

**Ajustement des valeurs
d'exposition admissibles
pour des horaires de travail
non-conventionnels**

**Annexe 2 - Fiches d'ajustement
des substances du Règlement
sur la qualité du milieu de travail
(F à Z)**

Jules Brodeur
Robert Tardif
Daniel Drolet
François Lemaq

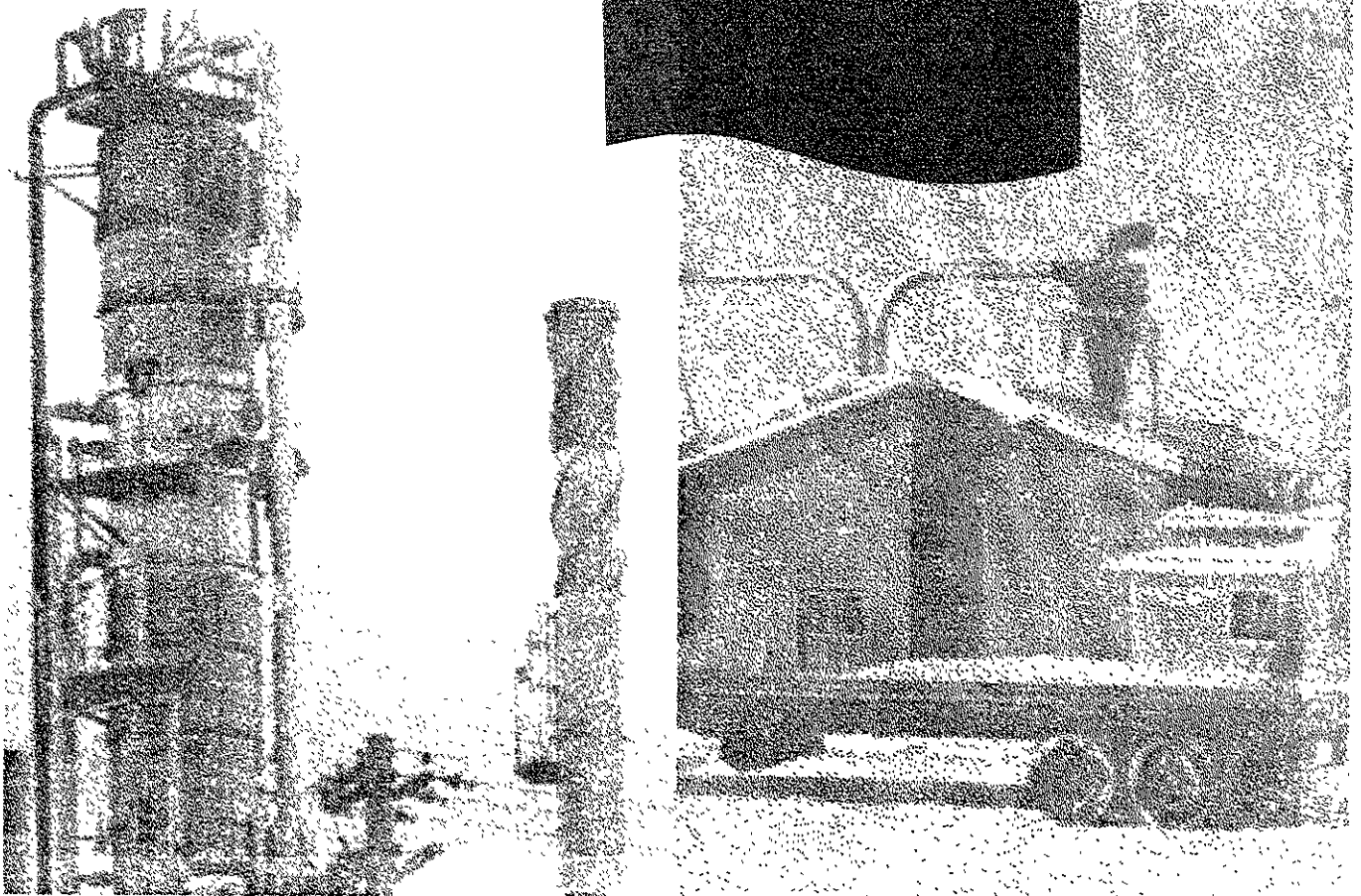
Adolf Vyskocil
Guy Perrault
Ginette Truchon

Octobre 1997

RA2-168-2

ANNEXE 2

Vol. 2



IRSST
Institut de recherche
en santé et en sécurité
du travail du Québec

La recherche, pour mieux comprendre

L'Institut de recherche en santé et en sécurité du travail du Québec (IRSST) est un organisme de recherche scientifique voué à l'identification et à l'élimination à la source des dangers professionnels, et à la réadaptation des travailleurs qui en sont victimes. Financé par la CSST, l'Institut réalise et finance, par subvention ou contrats, des recherches qui visent à réduire les coûts humains et financiers occasionnés par les accidents de travail et les maladies professionnelles.

Pour tout connaître de l'actualité de la recherche menée ou financée par l'IRSST, abonnez-vous gratuitement au magazine *Prévention au travail*, publié conjointement par la CSST et l'Institut.

Les résultats des travaux de l'Institut sont présentés dans une série de publications, disponibles sur demande à la Direction des communications.

Il est possible de se procurer le catalogue des publications de l'Institut et de s'abonner à *Prévention au travail* en écrivant à l'adresse au bas de cette page.

ATTENTION

Cette version numérique vous est offerte à titre d'information seulement. Bien que tout ait été mis en œuvre pour préserver la qualité des documents lors du transfert numérique, il se peut que certains caractères aient été omis, altérés ou effacés. Les données contenues dans les tableaux et graphiques doivent être vérifiées à l'aide de la version papier avant utilisation.

Dépôt légal
Bibliothèque nationale du Québec

IRSST - Direction des communications
505, boul. de Maisonneuve Ouest
Montréal (Québec)
H3A 3C2
Téléphone : (514) 288-1 551
Télécopieur: (514) 288-7636
Site internet : www.irsst.qc.ca
© Institut de recherche en santé
et en sécurité du travail du Québec,

Ajustement des valeurs d'exposition admissibles pour des horaires de travail non-conventionnels

**Annexe 2 - Fiches d'ajustement
des substances du Règlement
sur la qualité du milieu de travail
(F à Z)**

Jules Brodeur, Adolf Vyskocil et Robert Tardif
Université de Montréal

Guy Perrault, Daniel Drolet, Ginette Truchon et François Lemaq
IRSST

**ÉTUDES ET
RECHERCHES**

ANNEXE 2

Vol. 2


Cliquez recherche
www.irsst.qc.ca

Cette publication est disponible
en version PDF
sur le site internet de l'IRSST.

Fenamiphos

22224-92-6

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Inhibition des cholinestérases

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Inhibition des cholinestérases

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

6 Effets sur le système nerveux - Inhibition des cholinestérases

Rationnel de l'ajustement

6

Ajustement

IV

Substances qui produisent des effets suite à une exposition aussi bien de courte que de longue durée. Ajustement quotidien ou hebdomadaire (le plus sévère des deux).

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

Ajustement

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Fiche d'ajustement des substances du RQMT

Fensulfothion

115-90-2

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Inhibition des cholinestérasés

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Inhibition des cholinestérasés

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

6 Effets sur le système nerveux - Inhibition des cholinestérasés

Rationnel de l'ajustement

6

Ajustement

IV Substances qui produisent des effets suite à une exposition aussi bien de courte que de longue durée. Ajustement quotidien ou hebdomadaire (le plus sévère des deux).

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

6 Perturbations du système nerveux - Inhibition des cholinestérasés

Ajustement

3 Substances à effets toxiques "cumulatifs". Exposition 40 heures par semaine.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Fenthion

55-38-9

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Inhibition des cholinestérases

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Inhibition des cholinestérases

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

6 Effets sur le système nerveux - Inhibition des cholinestérases

Rationnel de l'ajustement

6

Ajustement

IV

Substances qui produisent des effets suite à une exposition aussi bien de courte que de longue durée. Ajustement quotidien ou hebdomadaire (le plus sévère des deux).

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

Ajustement

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Atteinte pulmonaire

Effets pertinents* (exposition de longue durée)**Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement**

11 Effets respiratoires suite à une exposition de courte durée

Rationnel de l'ajustement

11

Ajustement**II****Substances qui produisent des effets suite à une exposition de courte durée.
Ajustement quotidien.****OSHA****Pathologie(s) retenue(s)**

- 4 Toxicité aiguë - effets à risques élevés à court terme
- 11 Effets respiratoires-Dommages aigus du poumon, oedème ou autres

Ajustement

- 2 Substances à effets toxiques "aigus". Exposition 8 heures par jour.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Fer, sels solubles (exprimé en Fe)

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Irritations du système respiratoire, de la peau

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

15 Irritation modérée de la peau et/ou des muqueuses

Rationnel de l'ajustement

15

Ajustement

I-b

Substances irritantes ou malodorantes. Aucun ajustement.

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

Ajustement

1B Substances irritantes. Pas d'ajustement.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Pneumoconiose

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

10 Effets respiratoires suite à une exposition de longue durée, autres que l'asthme

Rationnel de l'ajustement

10

Ajustement

III	Substances qui produisent des effets suite à une exposition de longue durée. Ajustement hebdomadaire.
------------	--

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

10 Effets respiratoires autres que irritations - Dommages cumulatifs du poumon

Ajustement

3 Substances à effets toxiques "cumulatifs". Exposition 40 heures par semaine.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Fiche d'ajustement des substances du RQMT

Ferbam

14484-64-1

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Irritation des yeux, des voies respiratoires

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

16 Irritation faible de la peau et/ou des muqueuses

Rationnel de l'ajustement

16

Ajustement

I-b Substances irritantes ou malodorantes. Aucun ajustement.

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

16 Irritations des yeux du nez de la gorge et de la peau - Douce

5 Dangers à la reproduction

Ajustement

4 Substances à effets toxiques "aigus" et "cumulatifs". Exposition 8 heures par jour et/ou 40 heures par semaine.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Ferrovanadium, poussière de

12604-58-9

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Irritation des yeux, du nez, de la gorge, de la peau

Effets pertinents* (exposition de longue durée)**Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement**

16 Irritation faible de la peau et/ou des muqueuses

Rationnel de l'ajustement

16

Ajustement**I-b****Substances irritantes ou malodorantes. Aucun ajustement.****OSHA****Pathologie(s) retenue(s)**

16 Irritations des yeux du nez de la gorge et de la peau - Douce

Ajustement**1B** Substances irritantes. Pas d'ajustement.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Fiche d'ajustement des substances du RQMT

Fibres minérales naturelles Attapulgite

12174-11-7

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

--

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Cancer

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

1 Effet cancérigène démontré chez l'humain- (Notation C1 du RQMT)

Rationnel de l'ajustement

1

Ajustement

III

Substances qui produisent des effets suite à une exposition de longue durée.
Ajustement hebdomadaire.

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

Ajustement

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Fibres minérales naturelles Érionite

66733-21-9

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Cancer

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

1 Effet cancérigène démontré chez l'humain- (Notation C1 du RQMT)

Rationnel de l'ajustement

1

Ajustement

III	Substances qui produisent des effets suite à une exposition de longue durée. Ajustement hebdomadaire.
------------	--

OSHA	<p>Pathologie(s) retenue(s)</p> <p>Ajustement</p>
-------------	--

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

--

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

--

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

10 Effets respiratoires suite à une exposition de longue durée, autres que l'asthme

Rationnel de l'ajustement

10

Ajustement

III	Substances qui produisent des effets suite à une exposition de longue durée. Ajustement hebdomadaire.
------------	--

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

Ajustement

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Fiche d'ajustement des substances du RQMT

Fibres minérales vitreuses artificielles Fibre de laine isolante, laine de laitier

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

--

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Cancer

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

2 Effet cancérigène soupçonné chez l'humain-(Notation C2 du RQMT); effet mutagène

Rationnel de l'ajustement

2

Ajustement

III

Substances qui produisent des effets suite à une exposition de longue durée.
Ajustement hebdomadaire.

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

Ajustement

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Fiche d'ajustement des substances du RQMT

Fibres minérales vitreuses artificielles Fibre de laine isolante, laine de roche

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Irritation des yeux, du nez, de la gorge, de la peau

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Cancer

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

2 Effet cancérigène soupçonné chez l'humain-(Notation C2 du RQMT); effet mutagène

Rationnel de l'ajustement

2

Ajustement

III

Substances qui produisent des effets suite à une exposition de longue durée.
Ajustement hebdomadaire.

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

Ajustement

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Fiche d'ajustement des substances du RQMT

Fibres minérales vitreuses artificielles Fibre de laine isolante, laine de verre

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

--

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

--

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

- | |
|--|
| <p>10 Effets respiratoires suite à une exposition de longue durée, autres que l'asthme</p> <p>15 Irritation modérée de la peau et/ou des muqueuses</p> |
|--|

Rationnel de l'ajustement

10

Ajustement

III	Substances qui produisent des effets suite à une exposition de longue durée. Ajustement hebdomadaire.
------------	--

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

Ajustement

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Fiche d'ajustement des substances du RQMT

Fibres minérales vitreuses artificielles Fibre de verre en filament continu (poussière totale)

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Faible toxicité

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Faible toxicité

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

19 Substances présentant un très faible risque à la santé

Rationnel de l'ajustement

19

Ajustement

I-c

Substances asphyxiantes simples, substances présentant un risque à la sécurité ou un très faible risque à la santé. Limitations technologiques. Aucun ajustement.

~~OSHA~~

Pathologie(s) retenue(s)

Ajustement

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

**Fibres minérales vitreuses artificielles Fibres réfractaires
(céramiques ou autres)**

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

--

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

--

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

2 Effet cancérigène soupçonné chez l'humain-(Notation C2 du RQMT); effet mutagène 10 Effets respiratoires suite à une exposition de longue durée, autres que l'asthme
--

Rationnel de l'ajustement

Analogie avec l'amiante

Ajustement

III	Substances qui produisent des effets suite à une exposition de longue durée. Ajustement hebdomadaire.
------------	--

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

Ajustement

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Fiche d'ajustement des substances du RQMT

Fibres minérales vitreuses artificielles Microfibres de verre

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

--

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

--

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

2 Effet cancérogène soupçonné chez l'humain-(Notation C2 du RQMT); effet mutagène
10 Effets respiratoires suite à une exposition de longue durée, autres que l'asthme

Rationnel de l'ajustement

Analogie avec l'amiante

Ajustement

III	Substances qui produisent des effets suite à une exposition de longue durée. Ajustement hebdomadaire.
------------	--

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

Ajustement

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

**Fibres synthétiques organiques Fibres de carbone et de graphite
(poussière respirable)**

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

10 Effets respiratoires suite à une exposition de longue durée, autres que l'asthme

Rationnel de l'ajustement

10

Ajustement

III	Substances qui produisent des effets suite à une exposition de longue durée. Ajustement hebdomadaire.
------------	--

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

Ajustement

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Fiche d'ajustement des substances du RQMT

Fibres synthétiques organiques Fibres de carbone et de graphite (poussière totale)

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

19 Substances présentant un très faible risque à la santé

Rationnel de l'ajustement

19

Ajustement

I-c

Substances asphyxiantes simples, substances présentant un risque à la sécurité ou un très faible risque à la santé. Limitations technologiques. Aucun ajustement.

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

Ajustement

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Fiche d'ajustement des substances du RQMT

Fibres synthétiques organiques Fibres para-aramide (Kevlar[®], Twaron[®])

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

--

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

--

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

10 Effets respiratoires suite à une exposition de longue durée, autres que l'asthme

Rationnel de l'ajustement

10

Ajustement

III	Substances qui produisent des effets suite à une exposition de longue durée. Ajustement hebdomadaire.
------------	--

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

Ajustement

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

**Fibres synthétiques organiques; Fibres de polyoléfines
(poussière totale)**

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

--

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

--

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

19 Substances présentant un très faible risque à la santé

Rationnel de l'ajustement

19

Ajustement

I-c	Substances asphyxiantes simples, substances présentant un risque à la sécurité ou un très faible risque à la santé. Limitations technologiques. Aucun ajustement.
-----	---

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

--

Ajustement

--

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Fiche d'ajustement des substances du RQMT

Fluor

7782-41-4

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

--

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Irritation des yeux, du nez, de la gorge, de la peau, des poumons

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

14 Irritation marquée de la peau et/ou des muqueuses

Rationnel de l'ajustement

14

Ajustement

I-b

Substances irritantes ou malodorantes. Aucun ajustement.

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

- 11 Effets respiratoires-Dommages aigus du poumon, oedème ou autres
- 14 Irritations des yeux du nez de la gorge et de la peau - Marquée
- 3 Toxicité chronique (cumulatif)-autre que nerveux, respiratoire, hématologique ou reproductif

Ajustement

1B Substances irritantes. Pas d'ajustement.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Fluorure d'hydrogène (exprimé en F)

7664-39-3

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Irritation des yeux, du nez, de la gorge, de la peau
Oedème pulmonaire

Effets pertinents* (exposition de longue durée)**Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement**

- 11 Effets respiratoires suite à une exposition de courte durée
- 14 Irritation marquée de la peau et/ou des muqueuses

Rationnel de l'ajustement

Valeur plafond

Ajustement

I-a Substance réglementée par une valeur-plafond. Aucun ajustement.

OSHA**Pathologie(s) retenue(s)**

- 14 Irritations des yeux du nez de la gorge et de la peau - Marquée
- 11 Effets respiratoires-Dommages aigus du poumon, oedème ou autres
- 3 Toxicité chronique (cumulatif)-autre que nerveux, respiratoire, hématologique ou reproductif

Ajustement

- 4 Substances à effets toxiques "aigus" et "cumulatifs". Exposition 8 heures par jour et/ou 40 heures par semaine.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Fluorure de carbonyle

353-50-4

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Oedème pulmonaire

Effets pertinents* (exposition de longue durée)Atteinte hépatique - animal
Atteinte rénale - animal**Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement**

- 3 Effets suite à une exposition de longue durée - systèmes autres que nerveux, respiratoire, hématologique et reproducteur
- 11 Effets respiratoires suite à une exposition de courte durée

Rationnel de l'ajustement

3, 11

Ajustement**IV****Substances qui produisent des effets suite à une exposition aussi bien de courte que de longue durée. Ajustement quotidien ou hebdomadaire (le plus sévère des deux).****OSHA****Pathologie(s) retenue(s)****Ajustement**

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Fluorures (exprimé en F)

16984-48-8

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Irritation des yeux, du nez, de la gorge, de la peau

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Atteintes osseuses cumulatives

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

- 3 Effets suite à une exposition de longue durée - systèmes autres que nerveux, respiratoire, hématologique et reproducteur
- 14 Irritation marquée de la peau et/ou des muqueuses

Rationnel de l'ajustement

3

Ajustement**III****Substances qui produisent des effets suite à une exposition de longue durée.
Ajustement hebdomadaire.****OSHA****Pathologie(s) retenue(s)**

- 14 Irritations des yeux du nez de la gorge et de la peau - Marquée
- 3 Toxicité chronique (cumulatif)-autre que nerveux, respiratoire, hématologique ou reproductif

Ajustement

- 4 Substances à effets toxiques "aigus" et "cumulatifs". Exposition 8 heures par jour et/ou 40 heures par semaine.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Fiche d'ajustement des substances du RQMT

Fonofos

944-22-9

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Inhibition des cholinestérases

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Inhibition des cholinestérases

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

6 Effets sur le système nerveux - Inhibition des cholinestérases

Rationnel de l'ajustement

6

Ajustement

IV

Substances qui produisent des effets suite à une exposition aussi bien de courte que de longue durée. Ajustement quotidien ou hebdomadaire (le plus sévère des deux).

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

6 Perturbations du système nerveux - Inhibition des cholinestérases

Ajustement

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Formaldéhyde

50-00-0

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Irritation des yeux, du nez, de la gorge, de la peau, des poumons

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

14 Irritation marquée de la peau et/ou des muqueuses

Rationnel de l'ajustement

Valeur plafond

Ajustement

I-a Substance réglementée par une valeur-plafond. Aucun ajustement.

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

- 14 Irritations des yeux du nez de la gorge et de la peau - Marquée
- 2 Toxicité chronique (cumulatif)-cancérogène reconnu ou suspecté chez l'animal ou l'humain

Ajustement

4 Substances à effets toxiques "aigus" et "cumulatifs". Exposition 8 heures par jour et/ou 40 heures par semaine.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Formamide

75-12-7

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Atteinte hépatique - analogie avec N,N-Diméthylformamide

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

3 Effets suite à une exposition de longue durée - systèmes autres que nerveux, respiratoire, hématologique et reproducteur

Rationnel de l'ajustement

3

Ajustement

III Substances qui produisent des effets suite à une exposition de longue durée. Ajustement hebdomadaire.

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

3 Toxicité chronique (cumulatif)-autre que nerveux, respiratoire, hématologique ou reproductif
5 Dangers à la reproduction
16 Irritations des yeux du nez de la gorge et de la peau - Douce

Ajustement

3 Substances à effets toxiques "cumulatifs". Exposition 40 heures par semaine.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Irritation des yeux, du nez, de la gorge, de la peau

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

16 Irritation faible de la peau et/ou des muqueuses

Rationnel de l'ajustement

16

Ajustement

I-b

Substances irritantes ou malodorantes. Aucun ajustement.

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

16 Irritations des yeux du nez de la gorge et de la peau - Douce

8 Perturbations du système nerveux - Narcose

Ajustement

1B Substances irritantes. Pas d'ajustement.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Irritation des yeux, du nez, de la gorge, de la peau

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

15 Irritation modérée de la peau et/ou des muqueuses

Rationnel de l'ajustement

15

Ajustement

I-b

Substances irritantes ou malodorantes. Aucun ajustement.

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

7 Perturbations du système nerveux - Effets autres que la narcose

8 Perturbations du système nerveux - Narcose

15 Irritations des yeux du nez de la gorge et de la peau - Modérée

Ajustement

1B Substances irritantes. Pas d'ajustement.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Fiche d'ajustement des substances du RQMT

Fumées de soudage (non autrement classifiées)

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Fièvre du fondeur

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

4 Effets suite à une exposition de courte durée - autres que tératogènes, narcotiques, respiratoires, méthémoglobinisants

Rationnel de l'ajustement

4

Ajustement

II

Substances qui produisent des effets suite à une exposition de courte durée. Ajustement quotidien.

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

- 15 Irritations des yeux du nez de la gorge et de la peau - Modérée
- 11 Effets respiratoires-Dommages aigus du poumon, oedème ou autres
- 3 Toxicité chronique (cumulatif)-autre que nerveux, respiratoire, hématologique ou reproductif

Ajustement

4 Substances à effets toxiques "aigus" et "cumulatifs". Exposition 8 heures par jour et/ou 40 heures par semaine.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Irritation des yeux, du nez, de la gorge, de la peau

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

14 Irritation marquée de la peau et/ou des muqueuses

Rationnel de l'ajustement

14

Ajustement

I-b Substances irritantes ou malodorantes. Aucun ajustement.

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

- 14 Irritations des yeux du nez de la gorge et de la peau - Marquée
- 7 Perturbations du système nerveux - Effets autres que la narcose

Ajustement

1B Substances irritantes. Pas d'ajustement.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Germanium, tétrahydru de

7782-65-2

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Effet hémolytique

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

12 Effets hématologiques - autres que méthémoglobinisants

Rationnel de l'ajustement

12

Ajustement

II

Substances qui produisent des effets suite à une exposition de courte durée. Ajustement quotidien.

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

4 Toxicité aiguë - effets à risques élevés à court terme

Ajustement

2 Substances à effets toxiques "aigus". Exposition 8 heures par jour.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Glutaraldéhyde

111-30-8

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Irritation des membranes muqueuses et de la peau

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Asthme

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

9 Effets respiratoires - Asthme

14 Irritation marquée de la peau et/ou des muqueuses

Rationnel de l'ajustement

Valeur plafond

Ajustement

I-a

Substance règlementée par une valeur-plafond. Aucun ajustement.

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

Ajustement

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Glycérine (brouillard)

56-81-5

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Faible toxicité

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Faible toxicité

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

19 Substances présentant un très faible risque à la santé

Rationnel de l'ajustement

19

Ajustement

I-c	Substances asphyxiantes simples, substances présentant un risque à la sécurité ou un très faible risque à la santé. Limitations technologiques. Aucun ajustement.
------------	--

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

19 Faible risque à la santé

Ajustement

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Glycidol**556-52-5****Effets pertinents* (exposition de courte durée)**

Irritation des yeux, du nez, de la gorge, de la peau

Effets pertinents* (exposition de longue durée)**Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement**

15 Irritation modérée de la peau et/ou des muqueuses

Rationnel de l'ajustement

15

Ajustement**I-b****Substances irritantes ou malodorantes. Aucun ajustement.****OSHA****Pathologie(s) retenue(s)**

- 15 Irritations des yeux du nez de la gorge et de la peau - Modérée
- 7 Perturbations du système nerveux - Effets autres que la narcose
- 2 Toxicité chronique (cumulatif)-cancérogène reconnu ou suspecté chez l'animal ou l'humain

Ajustement

- 2 Substances à effets toxiques "aigus". Exposition 8 heures par jour.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Graphite (naturel) (poussière respirable)

7782-42-5

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Pneumoconiose

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

10 Effets respiratoires suite à une exposition de longue durée, autres que l'asthme

Rationnel de l'ajustement

10

Ajustement

III Substances qui produisent des effets suite à une exposition de longue durée.
Ajustement hebdomadaire.

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

10 Effets respiratoires autres que irritations - Dommages cumulatifs du poumon

Ajustement

3 Substances à effets toxiques "cumulatifs". Exposition 40 heures par semaine.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Faible toxicité

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Faible toxicité

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

19 Substances présentant un très faible risque à la santé

Rationnel de l'ajustement

19

Ajustement

I-c

Substances asphyxiantes simples, substances présentant un risque à la sécurité ou un très faible risque à la santé. Limitations technologiques. Aucun ajustement.

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

19 Faible risque à la santé

Ajustement

1C Limitations technologiques. Pas d'ajustement.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Gypse (poussière respirable)

13397-24-5

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Faible toxicité

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Faible toxicité

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

19 Substances présentant un très faible risque à la santé

Rationnel de l'ajustement

19

Ajustement

I-c Substances asphyxiantes simples, substances présentant un risque à la sécurité ou un très faible risque à la santé. Limitations technologiques. Aucun ajustement.

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

19 Faible risque à la santé

Ajustement

1C Limitations technologiques. Pas d'ajustement.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Faible toxicité

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Faible toxicité

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

19 Substances présentant un très faible risque à la santé

Rationnel de l'ajustement

19

Ajustement

I-c Substances asphyxiantes simples, substances présentant un risque à la sécurité ou un très faible risque à la santé. Limitations technologiques. Aucun ajustement.

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

19 Faible risque à la santé

Ajustement

1C Limitations technologiques. Pas d'ajustement.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Fiche d'ajustement des substances du RQMT

Hafnium

7440-58-6

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

--

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Atteinte hépatique - animal

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

3 Effets suite à une exposition de longue durée - systèmes autres que nerveux, respiratoire, hématologique et reproducteur

Rationnel de l'ajustement

3

Ajustement

III

Substances qui produisent des effets suite à une exposition de longue durée.
Ajustement hebdomadaire.

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

- 3 Toxicité chronique (cumulatif)-autre que nerveux, respiratoire, hématologique ou reproductif
- 16 Irritations des yeux du nez de la gorge et de la peau - Douce

Ajustement

- 3 Substances à effets toxiques "cumulatifs". Exposition 40 heures par semaine.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Halothane

151-67-7

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Embryo-foetotoxicité

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Atteinte hépatique et rénale

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

- 3 Effets suite à une exposition de longue durée - systèmes autres que nerveux, respiratoire, hématologique et reproducteur
- 5 Effets sur le système reproducteur et sur le développement pré- et post-natal

Rationnel de l'ajustement

3, 5

Ajustement

IV Substances qui produisent des effets suite à une exposition aussi bien de courte que de longue durée. Ajustement quotidien ou hebdomadaire (le plus sévère des deux).

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

Ajustement

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Asphyxiant simple

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

17 Asphyxie simple

Rationnel de l'ajustement

17

Ajustement

I-c	Substances asphyxiantes simples, substances présentant un risque à la sécurité ou un très faible risque à la santé. Limitations technologiques. Aucun ajustement.
------------	--

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

17 Asphyxiants, anoxiants

Ajustement

1C Limitations technologiques. Pas d'ajustement.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Heptachlore

76-44-8

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Stimulation du SNC - convulsions

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Cancer - animal
Stimulation du SNC - convulsions

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

3 Effets suite à une exposition de longue durée - systèmes autres que nerveux, respiratoire, hématologique et reproducteur
7 Effets sur le système nerveux - autres que la narcose et l'inhibition des cholinestérases

Rationnel de l'ajustement

3, 7
Cancérogène animal selon ACGIH

Ajustement

IV Substances qui produisent des effets suite à une exposition aussi bien de courte que de longue durée. Ajustement quotidien ou hebdomadaire (le plus sévère des deux).

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

2 Toxicité chronique (cumulatif)-cancérogène reconnu ou suspecté chez l'animal ou l'humain
3 Toxicité chronique (cumulatif)-autre que nerveux, respiratoire, hématologique ou reproductif
7 Perturbations du système nerveux - Effets autres que la narcose

Ajustement

4 Substances à effets toxiques "aigus" et "cumulatifs". Exposition 8 heures par jour et/ou 40 heures par semaine.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Heptane normal

142-82-5

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Narcose

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

8 Effets sur le système nerveux - Narcose

Rationnel de l'ajustement

8

Ajustement

II	Substances qui produisent des effets suite à une exposition de courte durée. Ajustement quotidien.
-----------	---

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

15 Irritations des yeux du nez de la gorge et de la peau - Modérée
 7 Perturbations du système nerveux - Effets autres que la narcose
 8 Perturbations du système nerveux - Narcose

Ajustement

4 Substances à effets toxiques "aigus" et "cumulatifs". Exposition 8 heures par jour et/ou 40 heures par semaine.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Effets pertinents* (exposition de courte durée)**Effets pertinents* (exposition de longue durée)**

Cancer

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

2 Effet cancérigène soupçonné chez l'humain-(Notation C2 du RQMT); effet mutagène

Rationnel de l'ajustement

2

Ajustement**III** Substances qui produisent des effets suite à une exposition de longue durée.
Ajustement hebdomadaire.**OSHA****Pathologie(s) retenue(s)****Ajustement**

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Hexachlorocyclopentadiène

77-47-4

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Oedème pulmonaire - animal

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Atteinte rénale et hépatique - animal

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

- 3 Effets suite à une exposition de longue durée - systèmes autres que nerveux, respiratoire, hématologique et reproducteur
- 11 Effets respiratoires suite à une exposition de courte durée

Rationnel de l'ajustement

3, 11

Ajustement

IV Substances qui produisent des effets suite à une exposition aussi bien de courte que de longue durée. Ajustement quotidien ou hebdomadaire (le plus sévère des deux).

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

- 14 Irritations des yeux du nez de la gorge et de la peau - Marquée
- 11 Effets respiratoires-Dommages aigus du poumon, oedème ou autres
- 3 Toxicité chronique (cumulatif)-autre que nerveux, respiratoire, hématologique ou reproductif

Ajustement

4 Substances à effets toxiques "aigus" et "cumulatifs". Exposition 8 heures par jour et/ou 40 heures par semaine.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Hexachloroéthane

67-72-1

Effets pertinents* (exposition de courte durée)**Effets pertinents* (exposition de longue durée)**

Cancer - animal
Atteinte hépatique et rénale - animal

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

3 Effets suite à une exposition de longue durée - systèmes autres que nerveux, respiratoire, hématologique et reproducteur

Rationnel de l'ajustement

3
Cancérogène animal selon ACGIH

Ajustement

III Substances qui produisent des effets suite à une exposition de longue durée.
Ajustement hebdomadaire.

OSHA**Pathologie(s) retenue(s)**

- 3 Toxicité chronique (cumulatif)-autre que nerveux, respiratoire, hématologique ou reproductif
- 7 Perturbations du système nerveux - Effets autres que la narcose
- 2 Toxicité chronique (cumulatif)-cancérogène reconnu ou suspecté chez l'animal ou l'humain

Ajustement

3 Substances à effets toxiques "cumulatifs". Exposition 40 heures par semaine.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Hexachloronaphtalène

1335-87-1

Effets pertinents* (exposition de courte durée)**Effets pertinents* (exposition de longue durée)**Atteinte hépatique
Dermatite acnéiforme**Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement****3** Effets suite à une exposition de longue durée - systèmes autres que nerveux, respiratoire, hématologique et reproducteur**Rationnel de l'ajustement**

3

Ajustement**III****Substances qui produisent des effets suite à une exposition de longue durée.
Ajustement hebdomadaire.****OSHA****Pathologie(s) retenue(s)****3** Toxicité chronique (cumulatif)-autre que nerveux, respiratoire, hématologique ou reproductif**Ajustement****3** Substances à effets toxiques "cumulatifs". Exposition 40 heures par semaine.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Hexafluoroacétone

684-16-2

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Térotogénicité - animal

Effets pertinents* (exposition de longue durée)Atteinte hépatique et rénale - animal
Atrophie testiculaire - animal**Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement**

- 3 Effets suite à une exposition de longue durée - systèmes autres que nerveux, respiratoire, hématologique et reproducteur
- 5 Effets sur le système reproducteur et sur le développement pré- et post-natal

Rationnel de l'ajustement

3, 5

Ajustement**IV** Substances qui produisent des effets suite à une exposition aussi bien de courte que de longue durée. Ajustement quotidien ou hebdomadaire (le plus sévère des deux).**OSHA****Pathologie(s) retenue(s)**

- 3 Toxicité chronique (cumulatif)-autre que nerveux, respiratoire, hématologique ou reproductif
- 5 Dangers à la reproduction

Ajustement

- 3 Substances à effets toxiques "cumulatifs". Exposition 40 heures par semaine.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Hexaméthylphosphoramide

680-31-9

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Cancer

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

2 Effet cancérigène soupçonné chez l'humain-(Notation C2 du RQMT); effet mutagène

Rationnel de l'ajustement

2
Cancérigène soupçonné chez l'humain

Ajustement

III Substances qui produisent des effets suite à une exposition de longue durée.
Ajustement hebdomadaire.

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

Ajustement

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Hexane normal

110-54-3

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Narcose

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Polyneuropathie

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

7 Effets sur le système nerveux - autres que la narcose et l'inhibition des cholinestérases

8 Effets sur le système nerveux - Narcose

Rationnel de l'ajustement

7, 8

Ajustement**IV****Substances qui produisent des effets suite à une exposition aussi bien de courte que de longue durée. Ajustement quotidien ou hebdomadaire (le plus sévère des deux).****OSHA****Pathologie(s) retenue(s)**

7 Perturbations du système nerveux - Effets autres que la narcose

8 Perturbations du système nerveux - Narcose

Ajustement

4 Substances à effets toxiques "aigus" et "cumulatifs". Exposition 8 heures par jour et/ou 40 heures par semaine.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Hexane (autre isomères)

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Narcose

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

8 Effets sur le système nerveux - Narcose

Rationnel de l'ajustement

8

Ajustement

II

Substances qui produisent des effets suite à une exposition de courte durée.
Ajustement quotidien.

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

Ajustement

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Hexylène glycol

107-41-5

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Irritation des yeux, du nez, de la gorge, de la peau

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

16 Irritation faible de la peau et/ou des muqueuses

Rationnel de l'ajustement

Valeur plafond

Ajustement

I-a

Substance réglementée par une valeur-plafond. Aucun ajustement.

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

16 Irritations des yeux du nez de la gorge et de la peau - Douce

Ajustement

1B Substances irritantes. Pas d'ajustement.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Effets pertinents* (exposition de courte durée)**Effets pertinents* (exposition de longue durée)**

Pneumonite

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

10 Effets respiratoires suite à une exposition de longue durée, autres que l'asthme

Rationnel de l'ajustement

10

Ajustement**III****Substances qui produisent des effets suite à une exposition de longue durée.
Ajustement hebdomadaire.****OSHA****Pathologie(s) retenue(s)**

18 Sécurité à l'explosion et à l'inflammabilité

10 Effets respiratoires autres que irritations - Dommages cumulatifs du poumon

Ajustement

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Huile végétale, brouillards d' (sauf huile de ricin, huile de noix d'acajou et irritants semblables)

68956-68-3

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Faible toxicité

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Faible toxicité

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

19 Substances présentant un très faible risque à la santé

Rationnel de l'ajustement

19

Ajustement

I-c	Substances asphyxiantes simples, substances présentant un risque à la sécurité ou un très faible risque à la santé. Limitations technologiques. Aucun ajustement.
------------	--

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

Ajustement

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Fiche d'ajustement des substances du RQMT

Hydrazine

302-01-2

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

--

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Cancer

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

2 Effet cancérogène soupçonné chez l'humain-(Notation C2 du RQMT); effet mutagène

Rationnel de l'ajustement

2
Cancérogène soupçonné chez l'humain

Ajustement

III Substances qui produisent des effets suite à une exposition de longue durée.
Ajustement hebdomadaire.

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

- 14 Irritations des yeux du nez de la gorge et de la peau - Marquée
- 3 Toxicité chronique (cumulatif)-autre que nerveux, respiratoire, hématologique ou reproductif
- 2 Toxicité chronique (cumulatif)-cancérogène reconnu ou suspecté chez l'animal ou l'humain

Ajustement

4 Substances à effets toxiques "aigus" et "cumulatifs". Exposition 8 heures par jour et/ou 40 heures par semaine.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Asphyxiant simple

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

17 Asphyxie simple

Rationnel de l'ajustement

17
Substance pour laquelle le RQMT ne propose aucune VEMP/VECD

Ajustement

I-c	Substances asphyxiantes simples, substances présentant un risque à la sécurité ou un très faible risque à la santé. Limitations technologiques. Aucun ajustement.
------------	--

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

17 Asphyxiants, anoxiants
18 Sécurité à l'explosion et à l'inflammabilité

Ajustement

1C Limitations technologiques. Pas d'ajustement.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Hydroquinone

123-31-9

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Atteinte du SNC

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Atteinte de la cornée

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

- 3 Effets suite à une exposition de longue durée - systèmes autres que nerveux, respiratoire, hématologique et reproducteur
- 7 Effets sur le système nerveux - autres que la narcose et l'inhibition des cholinestérasés

Rationnel de l'ajustement

3, 7

Ajustement

IV Substances qui produisent des effets suite à une exposition aussi bien de courte que de longue durée. Ajustement quotidien ou hebdomadaire (le plus sévère des deux).

OSHA

- Pathologie(s) retenue(s)**
- 3 Toxicité chronique (cumulatif)-autre que nerveux, respiratoire, hématologique ou reproductif
 - 2 Toxicité chronique (cumulatif)-cancérogène reconnu ou suspecté chez l'animal ou l'humain
 - 7 Perturbations du système nerveux - Effets autres que la narcose
 - 5 Dangers à la reproduction

Ajustement

3 Substances à effets toxiques "cumulatifs". Exposition 40 heures par semaine.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Irritation des yeux, du nez, de la gorge, de la peau

Effets pertinents* (exposition de longue durée)**Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement**

15 Irritation modérée de la peau et/ou des muqueuses

Rationnel de l'ajustement

15

Ajustement

I-b

Substances irritantes ou malodorantes. Aucun ajustement.

OSHA**Pathologie(s) retenue(s)**

15 Irritations des yeux du nez de la gorge et de la peau - Modérée

3 Toxicité chronique (cumulatif)-autre que nerveux, respiratoire, hématologique ou reproductif

Ajustement

4 Substances à effets toxiques "aigus" et "cumulatifs". Exposition 8 heures par jour et/ou 40 heures par semaine.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Indium et ses composés (exprimé en In)

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Tératogénicité - animal

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Atteinte pulmonaire - animal

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

- 5 Effets sur le système reproducteur et sur le développement pré- et post-natal
- 10 Effets respiratoires suite à une exposition de longue durée, autres que l'asthme

Rationnel de l'ajustement

5, 10

Ajustement

IV Substances qui produisent des effets suite à une exposition aussi bien de courte que de longue durée. Ajustement quotidien ou hebdomadaire (le plus sévère des deux).

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

- 10 Effets respiratoires autres que irritations - Dommages cumulatifs du poumon
- 3 Toxicité chronique (cumulatif)-autre que nerveux, respiratoire, hématologique ou reproductif

Ajustement

- 3 Substances à effets toxiques "cumulatifs". Exposition 40 heures par semaine.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Oedème pulmonaire

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Iodisme

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

- 3** Effets suite à une exposition de longue durée - systèmes autres que nerveux, respiratoire, hématologique et reproducteur
- 11** Effets respiratoires suite à une exposition de courte durée

Rationnel de l'ajustement

Valeur plafond

Ajustement**I-a** Substance réglementée par une valeur-plafond. Aucun ajustement.**OSHA****Pathologie(s) retenue(s)**

- 14** Irritations des yeux du nez de la gorge et de la peau - Marquée
- 11** Effets respiratoires-Dommages aigus du poumon, oedème ou autres

Ajustement**1A** Valeur plafond. Pas d'ajustement.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Atteinte hépatique, rénale, cardiaque

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

4 Effets suite à une exposition de courte durée - autres que tératogènes, narcotiques, respiratoires, méthémoglobinisants

Rationnel de l'ajustement

4

Ajustement

II Substances qui produisent des effets suite à une exposition de courte durée. Ajustement quotidien.

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

15 Irritations des yeux du nez de la gorge et de la peau - Modérée

4 Toxicité aiguë - effets à risques élevés à court terme

Ajustement

2 Substances à effets toxiques "aigus". Exposition 8 heures par jour.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Atteinte du SNC

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Cancer

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

- 2 Effet cancérigène soupçonné chez l'humain-(Notation C2 du RQMT); effet mutagène
- 7 Effets sur le système nerveux - autres que la narcose et l'inhibition des cholinestérases

Rationnel de l'ajustement

2, 7

Ajustement

IV Substances qui produisent des effets suite à une exposition aussi bien de courte que de longue durée. Ajustement quotidien ou hebdomadaire (le plus sévère des deux).

OSHA**Pathologie(s) retenue(s)**

- 4 Toxicité aigue - effets à risques élevés à court terme
- 3 Toxicité chronique (cumulatif)-autre que nerveux, respiratoire, hématologique ou reproductif
- 2 Toxicité chronique (cumulatif)-cancérigène reconnu ou suspecté chez l'animal ou l'humain

Ajustement

- 4 Substances à effets toxiques "aigus" et "cumulatifs". Exposition 8 heures par jour et/ou 40 heures par semaine.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Asthme

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

9 Effets respiratoires - Asthme

Rationnel de l'ajustement

9

Ajustement

III	Substances qui produisent des effets suite à une exposition de longue durée. Ajustement hebdomadaire.
------------	--

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

9 Effets respiratoires autres que irritations - Asthme
 11 Effets respiratoires-Dommages aigus du poumon, oedème ou autres
 14 Irritations des yeux du nez de la gorge et de la peau - Marquée

Ajustement

1B Substances irritantes. Pas d'ajustement.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Isophorone

78-59-1

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Irritation des yeux, du nez, de la gorge, de la peau

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Atteintes rénale, hépatique et pulmonaire - animal

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

- 3** Effets suite à une exposition de longue durée - systèmes autres que nerveux, respiratoire, hématologique et reproducteur
- 14** Irritation marquée de la peau et/ou des muqueuses

Rationnel de l'ajustement

Valeur plafond

Ajustement**I-a** Substance réglementée par une valeur-plafond. Aucun ajustement.**OSHA****Pathologie(s) retenue(s)**

- 14** Irritations des yeux du nez de la gorge et de la peau - Marquée
- 4** Toxicité aiguë - effets à risques élevés à court terme
- 7** Perturbations du système nerveux - Effets autres que la narcose

Ajustement

- 4** Substances à effets toxiques "aigus" et "cumulatifs". Exposition 8 heures par jour et/ou 40 heures par semaine.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Effets pertinents* (exposition de courte durée)**Effets pertinents* (exposition de longue durée)**

Anémie, hémolyse

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

12 Effets hématologiques - autres que méthémoglobinisants

Rationnel de l'ajustement

12

Ajustement**III****Substances qui produisent des effets suite à une exposition de longue durée.
Ajustement hebdomadaire.****OSHA****Pathologie(s) retenue(s)****Ajustement**

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Isopropylamine

75-31-0

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Irritation des yeux, du nez, de la gorge, de la peau

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

14 Irritation marquée de la peau et/ou des muqueuses

Rationnel de l'ajustement

14

Ajustement

I-b Substances irritantes ou malodorantes. Aucun ajustement.

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

14 Irritations des yeux du nez de la gorge et de la peau - Marquée

Ajustement

1B Substances irritantes. Pas d'ajustement.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

N-Isopropylaniline

768-52-5

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Méthémoglobinémie

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

13 Effets hématologiques méthémoglobinisants

Rationnel de l'ajustement

13

Ajustement

II

Substances qui produisent des effets suite à une exposition de courte durée.
Ajustement quotidien.

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

Ajustement

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Kaolin (poussière totale)

1332-58-7

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Faible toxicité

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Faible toxicité

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

19 Substances présentant un très faible risque à la santé

Rationnel de l'ajustement

19

Ajustement

I-c

Substances asphyxiantes simples, substances présentant un risque à la sécurité ou un très faible risque à la santé. Limitations technologiques. Aucun ajustement.

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

19 Faible risque à la santé

Ajustement

1C Limitations technologiques. Pas d'ajustement.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Lactate de butyle normal

138-22-7

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Irritation des yeux, du nez, de la gorge, de la peau

Effets pertinents* (exposition de longue durée)**Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement**

15 Irritation modérée de la peau et/ou des muqueuses

Rationnel de l'ajustement

15

Ajustement**I-b****Substances irritantes ou malodorantes. Aucun ajustement.****OSHA****Pathologie(s) retenue(s)**

- 15 Irritations des yeux du nez de la gorge et de la peau - Modérée
- 7 Perturbations du système nerveux - Effets autres que la narcose

Ajustement**1B** Substances irritantes. Pas d'ajustement.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Stimulation du SNC - convulsions

Effets pertinents* (exposition de longue durée)Stimulation du SNC - convulsions
Atteinte hépatique - animal**Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement**

- 3 Effets suite à une exposition de longue durée - systèmes autres que nerveux, respiratoire, hématologique et reproducteur
- 7 Effets sur le système nerveux - autres que la narcose et l'inhibition des cholinestérases

Rationnel de l'ajustement

3, 7

Ajustement**IV Substances qui produisent des effets suite à une exposition aussi bien de courte que de longue durée. Ajustement quotidien ou hebdomadaire (le plus sévère des deux).****OSHA****Pathologie(s) retenue(s)**

- 7 Perturbations du système nerveux - Effets autres que la narcose
- 3 Toxicité chronique (cumulatif)-autre que nerveux, respiratoire, hématologique ou reproductif
- 2 Toxicité chronique (cumulatif)-cancérogène reconnu ou suspecté chez l'animal ou l'humain

Ajustement

- 4 Substances à effets toxiques "aigus" et "cumulatifs". Exposition 8 heures par jour et/ou 40 heures par semaine.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Irritation des yeux, du nez, de la gorge, de la peau

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

14 Irritation marquée de la peau et/ou des muqueuses

Rationnel de l'ajustement

14

Ajustement

I-b

Substances irritantes ou malodorantes. Aucun ajustement.

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

- 14** Irritations des yeux du nez de la gorge et de la peau - Marquée
- 11** Effets respiratoires-Dommages aigus du poumon, oedème ou autres
- 7** Perturbations du système nerveux - Effets autres que la narcose

Ajustement

1B Substances irritantes. Pas d'ajustement.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Magnésite (poussière totale)

546-93-0

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Faible toxicité

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Faible toxicité

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

19 Substances présentant un très faible risque à la santé

Rationnel de l'ajustement

19

Ajustement

I-c Substances asphyxiantes simples, substances présentant un risque à la sécurité ou un très faible risque à la santé. Limitations technologiques. Aucun ajustement.

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

19 Faible risque à la santé

Ajustement

1C Limitations technologiques. Pas d'ajustement.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Magnésium, oxyde de (fumée) (exprimé en Mg)

1309-48-4

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Fièvre du fondeur

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

11 Effets respiratoires suite à une exposition de courte durée

Rationnel de l'ajustement

11

Ajustement

II Substances qui produisent des effets suite à une exposition de courte durée.
Ajustement quotidien.

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

11 Effets respiratoires-Dommages aigus du poumon, oedème ou autres

Ajustement

2 Substances à effets toxiques "aigus". Exposition 8 heures par jour.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Fiche d'ajustement des substances du RQMT

Malathion

121-75-5

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Inhibition des cholinestérases

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Inhibition des cholinestérases

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

6 Effets sur le système nerveux - Inhibition des cholinestérases

Rationnel de l'ajustement

6

Ajustement

IV Substances qui produisent des effets suite à une exposition aussi bien de courte que de longue durée. Ajustement quotidien ou hebdomadaire (le plus sévère des deux).

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

6 Perturbations du système nerveux - Inhibition des cholinestérases

Ajustement

3 Substances à effets toxiques "cumulatifs". Exposition 40 heures par semaine.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Manganèse (exprimé en Mn), Fumée

7439-96-5

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Fièvre du fondeur

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Atteinte du système nerveux

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

- 7 Effets sur le système nerveux - autres que la narcose et l'inhibition des cholinestérases
11 Effets respiratoires suite à une exposition de courte durée

Rationnel de l'ajustement

7, 11

Ajustement**IV****Substances qui produisent des effets suite à une exposition aussi bien de courte que de longue durée. Ajustement quotidien ou hebdomadaire (le plus sévère des deux).****OSHA****Pathologie(s) retenue(s)**

- 7 Perturbations du système nerveux - Effets autres que la narcose
10 Effets respiratoires autres que irritations - Dommages cumulatifs du poumon

Ajustement**1A** Valeur plafond. Pas d'ajustement.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Manganèse (exprimé en Mn), Poussière et composés

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Pneumonie

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

10 Effets respiratoires suite à une exposition de longue durée, autres que l'asthme

Rationnel de l'ajustement

10

Ajustement

III

Substances qui produisent des effets suite à une exposition de longue durée.
Ajustement hebdomadaire.

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

Ajustement

1A Valeur plafond. Pas d'ajustement.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Fiche d'ajustement des substances du RQMT

Manganèse, cyclopentadiényle tricarbonyle de (exprimé en Mn)

12079-65-1

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Atteinte pulmonaire

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Atteinte du SNC
Atteinte rénale - animal

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

- 3 Effets suite à une exposition de longue durée - systèmes autres que nerveux, respiratoire, hématologique et reproducteur
- 7 Effets sur le système nerveux - autres que la narcose et l'inhibition des cholinestérases
- 11 Effets respiratoires suite à une exposition de courte durée

Rationnel de l'ajustement

7, 11

Ajustement

IV Substances qui produisent des effets suite à une exposition aussi bien de courte que de longue durée. Ajustement quotidien ou hebdomadaire (le plus sévère des deux).

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

- 4 Toxicité aiguë - effets à risques élevés à court terme
- 7 Perturbations du système nerveux - Effets autres que la narcose
- 3 Toxicité chronique (cumulatif)-autre que nerveux, respiratoire, hématologique ou reproductif

Ajustement

- 4 Substances à effets toxiques "aigus" et "cumulatifs". Exposition 8 heures par jour et/ou 40 heures par semaine.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Manganèse, méthylcyclopentadiényle tricarbonyle de (exprimé en Mn)

12108-13-3

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Atteinte pulmonaire

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Atteinte du SNC
Atteinte rénale - animal

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

- 3 Effets suite à une exposition de longue durée - systèmes autres que nerveux, respiratoire, hématologique et reproducteur
- 7 Effets sur le système nerveux - autres que la narcose et l'inhibition des cholinestérases
- 11 Effets respiratoires suite à une exposition de courte durée

Rationnel de l'ajustement

7, 11

Ajustement

IV Substances qui produisent des effets suite à une exposition aussi bien de courte que de longue durée. Ajustement quotidien ou hebdomadaire (le plus sévère des deux).

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

- 4 Toxicité aiguë - effets à risques élevés à court terme
- 3 Toxicité chronique (cumulatif)-autre que nerveux, respiratoire, hématologique ou reproductif
- 15 Irritations des yeux du nez de la gorge et de la peau - Modérée

Ajustement

4 Substances à effets toxiques "aigus" et "cumulatifs". Exposition 8 heures par jour et/ou 40 heures par semaine.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Atteinte du SNC

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

7 Effets sur le système nerveux - autres que la narcose et l'inhibition des cholinestérases

Rationnel de l'ajustement

7

Ajustement

III

**Substances qui produisent des effets suite à une exposition de longue durée.
Ajustement hebdomadaire.**

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

Ajustement

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Mercure, composés alkylés (exprimé en Hg)

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Atteinte du système nerveux
Effet sur le développement pré- et postnatal

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Atteinte du système nerveux

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

- 5 Effets sur le système reproducteur et sur le développement pré- et post-natal
- 7 Effets sur le système nerveux - autres que la narcose et l'inhibition des cholinestérasés

Rationnel de l'ajustement

5, 7

Ajustement

IV Substances qui produisent des effets suite à une exposition aussi bien de courte que de longue durée. Ajustement quotidien ou hebdomadaire (le plus sévère des deux).

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

- 7 Perturbations du système nerveux - Effets autres que la narcose
- 3 Toxicité chronique (cumulatif)-autre que nerveux, respiratoire, hématologique ou reproductif
- 14 Irritations des yeux du nez de la gorge et de la peau - Marquée

Ajustement

- 4 Substances à effets toxiques "aigus" et "cumulatifs". Exposition 8 heures par jour et/ou 40 heures par semaine.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Fiche d'ajustement des substances du RQMT

Mercure, toutes formes à l'exception des composés alkylés (exprimé en Hg), Vapeur de mercure

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Atteinte pulmonaire

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Atteinte du SNC
Atteinte rénale

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

- 3 Effets suite à une exposition de longue durée - systèmes autres que nerveux, respiratoire, hématologique et reproducteur
- 7 Effets sur le système nerveux - autres que la narcose et l'inhibition des cholinestérases
- 11 Effets respiratoires suite à une exposition de courte durée

Rationnel de l'ajustement

7, 11

Ajustement

IV Substances qui produisent des effets suite à une exposition aussi bien de courte que de longue durée. Ajustement quotidien ou hebdomadaire (le plus sévère des deux).

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

- 7 Perturbations du système nerveux - Effets autres que la narcose
- 3 Toxicité chronique (cumulatif)-autre que nerveux, respiratoire, hématologique ou reproductif

Ajustement

- 4 Substances à effets toxiques "aigus" et "cumulatifs". Exposition 8 heures par jour et/ou 40 heures par semaine.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Mercure, composés arylés et composés inorganiques

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Atteinte du SNC
Atteinte rénale

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

- 3 Effets suite à une exposition de longue durée - systèmes autres que nerveux, respiratoire, hématologique et reproducteur
- 5 Effets sur le système reproducteur et sur le développement pré- et post-natal
- 7 Effets sur le système nerveux - autres que la narcose et l'inhibition des cholinestérases

Rationnel de l'ajustement

7

Ajustement

III Substances qui produisent des effets suite à une exposition de longue durée.
Ajustement hebdomadaire.

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

Ajustement

- 4 Substances à effets toxiques "aigus" et "cumulatifs". Exposition 8 heures par jour et/ou 40 heures par semaine.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Méthacrylate de méthyle (monomère)

80-62-6

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Irritation des yeux, du nez, de la gorge, de la peau

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

--

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

16 Irritation faible de la peau et/ou des muqueuses

Rationnel de l'ajustement

16

Ajustement

I-b	Substances irritantes ou malodorantes. Aucun ajustement.
------------	---

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

- 16 Irritations des yeux du nez de la gorge et de la peau - Douce
- 2 Toxicité chronique (cumulatif)-cancérogène reconnu ou suspecté chez l'animal ou l'humain
- 5 Dangers à la reproduction

Ajustement

4 Substances à effets toxiques "aigus" et "cumulatifs". Exposition 8 heures par jour et/ou 40 heures par semaine.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Asphyxie simple

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

17 Asphyxie simple

Rationnel de l'ajustement

17

Ajustement

I-c

Substances asphyxiantes simples, substances présentant un risque à la sécurité ou un très faible risque à la santé. Limitations technologiques. Aucun ajustement.

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

18 Sécurité à l'explosion et à l'inflammabilité

17 Asphyxiants, anoxiants

Ajustement

1C Limitations technologiques. Pas d'ajustement.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Méthomyl

16752-77-5

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Inhibition des cholinestérases

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Inhibition des cholinestérases

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

6 Effets sur le système nerveux - Inhibition des cholinestérases

Rationnel de l'ajustement

6

Ajustement

IV

Substances qui produisent des effets suite à une exposition aussi bien de courte que de longue durée. Ajustement quotidien ou hebdomadaire (le plus sévère des deux).

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

- 6 Perturbations du système nerveux - Inhibition des cholinestérases
- 2 Toxicité chronique (cumulatif)-cancérogène reconnu ou suspecté chez l'animal ou l'humain

Ajustement

3 Substances à effets toxiques "cumulatifs". Exposition 40 heures par semaine.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Méthoxychlore

72-43-5

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Stimulation du SNC - convulsions

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Stimulation du SNC - convulsions
Atteinte du système reproducteur

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

- 5 Effets sur le système reproducteur et sur le développement pré- et post-natal
- 7 Effets sur le système nerveux - autres que la narcose et l'inhibition des cholinestérases

Rationnel de l'ajustement

7

Ajustement

IV Substances qui produisent des effets suite à une exposition aussi bien de courte que de longue durée. Ajustement quotidien ou hebdomadaire (le plus sévère des deux).

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

- 3 Toxicité chronique (cumulatif)-autre que nerveux, respiratoire, hématologique ou reproductif

Ajustement

- 3 Substances à effets toxiques "cumulatifs". Exposition 40 heures par semaine.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Irritation des yeux, du nez, de la gorge, de la peau

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

15 Irritation modérée de la peau et/ou des muqueuses

Rationnel de l'ajustement

15

Ajustement

I-b

Substances irritantes ou malodorantes. Aucun ajustement.

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

15 Irritations des yeux du nez de la gorge et de la peau - Modérée

8 Perturbations du système nerveux - Narcose

Ajustement

4 Substances à effets toxiques "aigus" et "cumulatifs". Exposition 8 heures par jour et/ou 40 heures par semaine.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Polyneuropathie

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

7 Effets sur le système nerveux - autres que la narcose et l'inhibition des cholinestérases

Rationnel de l'ajustement

7

Ajustement

III Substances qui produisent des effets suite à une exposition de longue durée.
Ajustement hebdomadaire.

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

7 Perturbations du système nerveux - Effets autres que la narcose

15 Irritations des yeux du nez de la gorge et de la peau - Modérée

Ajustement

1B Substances irritantes. Pas d'ajustement.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Inhibition des cholinestérasés

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Inhibition des cholinestérasés

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

6 Effets sur le système nerveux - Inhibition des cholinestérasés

Rationnel de l'ajustement

6

Ajustement

IV

Substances qui produisent des effets suite à une exposition aussi bien de courte que de longue durée. Ajustement quotidien ou hebdomadaire (le plus sévère des deux).

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

6 Perturbations du système nerveux - Inhibition des cholinestérasés

Ajustement

3 Substances à effets toxiques "cumulatifs". Exposition 40 heures par semaine.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Méthyl éthyl cétone

78-93-3

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Irritation des yeux, du nez, de la gorge, de la peau

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

15 Irritation modérée de la peau et/ou des muqueuses

Rationnel de l'ajustement

15

Ajustement

I-b

Substances irritantes ou malodorantes. Aucun ajustement.

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

15 Irritations des yeux du nez de la gorge et de la peau - Modérée

8 Perturbations du système nerveux - Narcose

Ajustement

1B Substances irritantes. Pas d'ajustement.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Méthémoglobinémie

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Cancer
Méthémoglobinémie

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

- 2 Effet cancérigène soupçonné chez l'humain-(Notation C2 du RQMT); effet mutagène
- 13 Effets hématologiques méthémoglobinisants

Rationnel de l'ajustement

Valeur plafond

Ajustement

I-a

Substance règlementée par une valeur-plafond. Aucun ajustement.

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

- 4 Toxicité aiguë - effets à risques élevés à court terme
- 2 Toxicité chronique (cumulatif)-cancérogène reconnu ou suspecté chez l'animal ou l'humain
- 5 Dangers à la reproduction

Ajustement

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Irritation des yeux, du nez, de la gorge

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

14 Irritation marquée de la peau et/ou des muqueuses

Rationnel de l'ajustement

14

Ajustement

I-b	Substances irritantes ou malodorantes. Aucun ajustement.
------------	---

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

14 Irritations des yeux du nez de la gorge et de la peau - Marquée
 8 Perturbations du système nerveux - Narcose

Ajustement

1B Substances irritantes. Pas d'ajustement.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Irritation des yeux, du nez, de la gorge, de la peau

Effets pertinents* (exposition de longue durée)**Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement**

15 Irritation modérée de la peau et/ou des muqueuses

Rationnel de l'ajustement

15

Ajustement

I-b Substances irritantes ou malodorantes. Aucun ajustement.

OSHA**Pathologie(s) retenue(s)**

15 Irritations des yeux du nez de la gorge et de la peau - Modérée

8 Perturbations du système nerveux - Narcose

Ajustement

1B Substances irritantes. Pas d'ajustement.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Méthyl isopropyl cétone

563-80-4

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Irritation des yeux, du nez, de la gorge, de la peau

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

15 Irritation modérée de la peau et/ou des muqueuses

Rationnel de l'ajustement

15

Ajustement

I-b Substances irritantes ou malodorantes. Aucun ajustement.

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

Ajustement

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Méthyl mercaptan

74-93-1

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Odeur

Effets pertinents* (exposition de longue durée)**Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement**

20 Substances malodorantes présentant un très faible risque à la santé

Rationnel de l'ajustement

20

Ajustement**I-b****Substances irritantes ou malodorantes. Aucun ajustement.****OSHA****Pathologie(s) retenue(s)**

20 Faible risque à la santé - Odeurs

7 Perturbations du système nerveux - Effets autres que la narcose

15 Irritations des yeux du nez de la gorge et de la peau - Modérée

Ajustement**1A** Valeur plafond. Pas d'ajustement.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Inhibition des cholinestérases

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Inhibition des cholinestérases

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

6 Effets sur le système nerveux - Inhibition des cholinestérases

Rationnel de l'ajustement

6

Ajustement

IV Substances qui produisent des effets suite à une exposition aussi bien de courte que de longue durée. Ajustement quotidien ou hebdomadaire (le plus sévère des deux).

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

- 6 Perturbations du système nerveux - Inhibition des cholinestérases
- 5 Dangers à la reproduction
- 2 Toxicité chronique (cumulatif)-cancérogène reconnu ou suspecté chez l'animal ou l'humain

Ajustement

3 Substances à effets toxiques "cumulatifs". Exposition 40 heures par semaine.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Méthyl propyl cétone

107-87-9

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Narcole

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

8 Effets sur le système nerveux - Narcole

Rationnel de l'ajustement

8

Ajustement

II

Substances qui produisent des effets suite à une exposition de courte durée.
Ajustement quotidien.

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

15 Irritations des yeux du nez de la gorge et de la peau - Modérée

8 Perturbations du système nerveux - Narcole

Ajustement

2 Substances à effets toxiques "aigus". Exposition 8 heures par jour.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Méthylacétylène

74-99-7

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Faible toxicité

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Faible toxicité

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

19 Substances présentant un très faible risque à la santé

Rationnel de l'ajustement

19

Ajustement

I-c

Substances asphyxiantes simples, substances présentant un risque à la sécurité ou un très faible risque à la santé. Limitations technologiques. Aucun ajustement.

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

18 Sécurité à l'explosion et à l'inflammabilité

8 Perturbations du système nerveux - Narcose

Ajustement

1C Limitations technologiques. Pas d'ajustement.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Faible toxicité

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Faible toxicité

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

19 Substances présentant un très faible risque à la santé

Rationnel de l'ajustement

19

Ajustement

I-c

Substances asphyxiantes simples, substances présentant un risque à la sécurité ou un très faible risque à la santé. Limitations technologiques. Aucun ajustement.

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

8 Perturbations du système nerveux - Narcose

Ajustement

1C Limitations technologiques. Pas d'ajustement.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Méthylacrylonitrile

126-98-7

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Atteinte du métabolisme cellulaire

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Atteinte du SNC

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

- 4 Effets suite à une exposition de courte durée - autres que tératogènes, narcotiques, respiratoires, méthémoglobinisants
- 7 Effets sur le système nerveux - autres que la narcose et l'inhibition des cholinestérases

Rationnel de l'ajustement

4, 7

Ajustement

IV Substances qui produisent des effets suite à une exposition aussi bien de courte que de longue durée. Ajustement quotidien ou hebdomadaire (le plus sévère des deux).

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

- 7 Perturbations du système nerveux - Effets autres que la narcose
- 16 Irritations des yeux du nez de la gorge et de la peau - Douce

Ajustement

3 Substances à effets toxiques "cumulatifs". Exposition 40 heures par semaine.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Méthylal

109-87-5

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Irritation des yeux, du nez, de la gorge, de la peau

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

15 Irritation modérée de la peau et/ou des muqueuses

Rationnel de l'ajustement

15

Ajustement

I-b

Substances irritantes ou malodorantes. Aucun ajustement.

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

3 Toxicité chronique (cumulatif)-autre que nerveux, respiratoire, hématologique ou reproductif

15 Irritations des yeux du nez de la gorge et de la peau - Modérée

Ajustement

3 Substances à effets toxiques "cumulatifs". Exposition 40 heures par semaine.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Irritation des yeux, du nez, de la gorge, de la peau

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

15 Irritation modérée de la peau et/ou des muqueuses

Rationnel de l'ajustement

15

Ajustement

I-b Substances irritantes ou malodorantes. Aucun ajustement.

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

15 Irritations des yeux du nez de la gorge et de la peau - Modérée

Ajustement

1B Substances irritantes. Pas d'ajustement.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

N-Méthylaniline

100-61-8

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Méthémoglobinémie

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Anémie

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

- 12 Effets hématologiques - autres que méthémoglobinisants
- 13 Effets hématologiques méthémoglobinisants

Rationnel de l'ajustement

12, 13

Ajustement

IV Substances qui produisent des effets suite à une exposition aussi bien de courte que de longue durée. Ajustement quotidien ou hebdomadaire (le plus sévère des deux).

OSHA**Pathologie(s) retenue(s)**

- 13 Perturbations hématologiques-Méthémoglobinisants
- 12 Perturbations hématologiques - Anémies

Ajustement

- 3 Substances à effets toxiques "cumulatifs". Exposition 40 heures par semaine.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Méthylchloroforme

71-55-6

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Narcose

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

8 Effets sur le système nerveux - Narcose

Rationnel de l'ajustement

8

Ajustement

II Substances qui produisent des effets suite à une exposition de courte durée.
Ajustement quotidien.

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

16 Irritations des yeux du nez de la gorge et de la peau - Douce
8 Perturbations du système nerveux - Narcose

Ajustement

1B Substances irritantes. Pas d'ajustement.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Méthylcyclohexane

108-87-2

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Irritation des yeux, du nez, de la gorge, de la peau

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

16 Irritation faible de la peau et/ou des muqueuses

Rationnel de l'ajustement

16

Ajustement

I-b

Substances irritantes ou malodorantes. Aucun ajustement.

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

8 Perturbations du système nerveux - Narcose

Ajustement

4 Substances à effets toxiques "aigus" et "cumulatifs". Exposition 8 heures par jour et/ou 40 heures par semaine.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Méthylcyclohexanol

25639-42-3

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Atteinte rénale et hépatique - animal

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

3 Effets suite à une exposition de longue durée - systèmes autres que nerveux, respiratoire, hématologique et reproducteur

Rationnel de l'ajustement

3

Ajustement

III Substances qui produisent des effets suite à une exposition de longue durée. Ajustement hebdomadaire.

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

- 16 Irritations des yeux du nez de la gorge et de la peau - Douce
- 8 Perturbations du système nerveux - Narcose
- 3 Toxicité chronique (cumulatif)-autre que nerveux, respiratoire, hématologique ou reproductif

Ajustement

4 Substances à effets toxiques "aigus" et "cumulatifs". Exposition 8 heures par jour et/ou 40 heures par semaine.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Irritation des yeux, du nez, de la gorge, de la peau

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

16 Irritation faible de la peau et/ou des muqueuses

Rationnel de l'ajustement

16

Ajustement

I-b

Substances irritantes ou malodorantes. Aucun ajustement.

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

16 Irritations des yeux du nez de la gorge et de la peau - Douce

8 Perturbations du système nerveux - Narcose

Ajustement

2 Substances à effets toxiques "aigus". Exposition 8 heures par jour.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Narcose

Effets pertinents* (exposition de longue durée)**Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement**

8 Effets sur le système nerveux - Narcose

Rationnel de l'ajustement

8

Ajustement**II****Substances qui produisent des effets suite à une exposition de courte durée.
Ajustement quotidien.****OSHA****Pathologie(s) retenue(s)**

- 15 Irritations des yeux du nez de la gorge et de la peau - Modérée
- 7 Perturbations du système nerveux - Effets autres que la narcose
- 8 Perturbations du système nerveux - Narcose

Ajustement

- 2 Substances à effets toxiques "aigus". Exposition 8 heures par jour.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Métribuzine

21087-64-9

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Narcose

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

8 Effets sur le système nerveux - Narcose

Rationnel de l'ajustement

8

Ajustement

II

**Substances qui produisent des effets suite à une exposition de courte durée.
Ajustement quotidien.**

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

10 Effets respiratoires autres que irritations - Dommages cumulatifs du poumon

Ajustement

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Fiche d'ajustement des substances du RQMT

Mica (poussière respirable)

12001-26-2

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

--

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Pneumoconiose

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

10 Effets respiratoires suite à une exposition de longue durée, autres que l'asthme

Rationnel de l'ajustement

10

Ajustement

III	Substances qui produisent des effets suite à une exposition de longue durée. Ajustement hebdomadaire.
------------	--

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

10 Effets respiratoires autres que irritations - Dommages cumulatifs du poumon
--

Ajustement

3 Substances à effets toxiques "cumulatifs". Exposition 40 heures par semaine.
--

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Fiche d'ajustement des substances du RQMT

Molybdène (exprimé en Mo), Composés insolubles

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Faible toxicité

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Faible toxicité

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

19 Substances présentant un très faible risque à la santé

Rationnel de l'ajustement

19

Ajustement

I-c

Substances asphyxiantes simples, substances présentant un risque à la sécurité ou un très faible risque à la santé. Limitations technologiques. Aucun ajustement.

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

3 Toxicité chronique (cumulatif)-autre que nerveux, respiratoire, hématologique ou reproductif

16 Irritations des yeux du nez de la gorge et de la peau - Douce

Ajustement

3 Substances à effets toxiques "cumulatifs". Exposition 40 heures par semaine.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Fiche d'ajustement des substances du RQMT

Molybdène (exprimé en Mo), Composés solubles

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Faible toxicité

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Faible toxicité

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

19 Substances présentant un très faible risque à la santé

Rationnel de l'ajustement

19

Ajustement

I-c

Substances asphyxiantes simples, substances présentant un risque à la sécurité ou un très faible risque à la santé. Limitations technologiques. Aucun ajustement.

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

- 3 Toxicité chronique (cumulatif)-autre que nerveux, respiratoire, hématologique ou reproductif
- 16 Irritations des yeux du nez de la gorge et de la peau - Douce

Ajustement

- 3 Substances à effets toxiques "cumulatifs". Exposition 40 heures par semaine.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Monocrotophos

6923-22-4

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Inhibition des cholinestérases

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Inhibition des cholinestérases

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

6 Effets sur le système nerveux - Inhibition des cholinestérases

Rationnel de l'ajustement

6

Ajustement

IV Substances qui produisent des effets suite à une exposition aussi bien de courte que de longue durée. Ajustement quotidien ou hebdomadaire (le plus sévère des deux).

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

6 Perturbations du système nerveux - Inhibition des cholinestérases

Ajustement

3 Substances à effets toxiques "cumulatifs". Exposition 40 heures par semaine.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Morpholine

110-91-8

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Irritation des yeux, du nez, de la gorge, de la peau

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

15 Irritation modérée de la peau et/ou des muqueuses

Rationnel de l'ajustement

15

Ajustement

I-b

Substances irritantes ou malodorantes. Aucun ajustement.

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

15 Irritations des yeux du nez de la gorge et de la peau - Modérée

3 Toxicité chronique (cumulatif)-autre que nerveux, respiratoire, hématologique ou reproductif

Ajustement

1B Substances irritantes. Pas d'ajustement.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Fiche d'ajustement des substances du RQMT

Naled (Dibrom®)

300-76-5

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Inhibition des cholinestérases

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Inhibition des cholinestérases

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

6 Effets sur le système nerveux - Inhibition des cholinestérases

Rationnel de l'ajustement

6

Ajustement

IV

Substances qui produisent des effets suite à une exposition aussi bien de courte que de longue durée. Ajustement quotidien ou hebdomadaire (le plus sévère des deux).

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

- 6 Perturbations du système nerveux - Inhibition des cholinestérases
- 2 Toxicité chronique (cumulatif)-cancérogène reconnu ou suspecté chez l'animal ou l'humain

Ajustement

- 3 Substances à effets toxiques "cumulatifs". Exposition 40 heures par semaine.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Irritation des yeux, de la gorge et des voies respiratoires supérieures

Effets pertinents* (exposition de longue durée)**Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement**

15 Irritation modérée de la peau et/ou des muqueuses

Rationnel de l'ajustement

15

Ajustement

I-b

Substances irritantes ou malodorantes. Aucun ajustement.

OSHA**Pathologie(s) retenue(s)****Ajustement**

1B Substances irritantes. Pas d'ajustement.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Irritation des yeux, du nez, de la gorge, de la peau

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

14 Irritation marquée de la peau et/ou des muqueuses

Rationnel de l'ajustement

Irritations

Ajustement

I-b Substances irritantes ou malodorantes. Aucun ajustement.

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

- 14 Irritations des yeux du nez de la gorge et de la peau - Marquée
- 3 Toxicité chronique (cumulatif)-autre que nerveux, respiratoire, hématologique ou reproductif

Ajustement

4 Substances à effets toxiques "aigus" et "cumulatifs". Exposition 8 heures par jour et/ou 40 heures par semaine.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Effets pertinents* (exposition de courte durée)**Effets pertinents* (exposition de longue durée)**

Cancer

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

1 Effet cancérigène démontré chez l'humain- (Notation C1 du RQMT)

Rationnel de l'ajustementCancérogène démontré chez l'humain
N.B. Substance pour laquelle le RQMT ne propose aucune VEMP/VECD**Ajustement****III****Substances qui produisent des effets suite à une exposition de longue durée.
Ajustement hebdomadaire.****OSHA****Pathologie(s) retenue(s)**

1 Cancer-Définition OSHA

Ajustement**1C** Limitations technologiques. Pas d'ajustement.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Fiche d'ajustement des substances du RQMT

Néon

7440-01-9

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Asphyxie simple

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

17 Asphyxie simple

Rationnel de l'ajustement

17

Ajustement

I-c

Substances asphyxiantes simples, substances présentant un risque à la sécurité ou un très faible risque à la santé. Limitations technologiques. Aucun ajustement.

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

17 Asphyxiants, anoxiants

Ajustement

1C Limitations technologiques. Pas d'ajustement.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Fiche d'ajustement des substances du RQMT

Nickel, Métal

7440-02-0

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

--

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Dermatite de sensibilisation

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

3 Effets suite à une exposition de longue durée - systèmes autres que nerveux, respiratoire, hématologique et reproducteur

Rationnel de l'ajustement

3

Ajustement

III

Substances qui produisent des effets suite à une exposition de longue durée.
Ajustement hebdomadaire.

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

Ajustement

4 Substances à effets toxiques "aigus" et "cumulatifs" Exposition 8 heures par jour et/ou 40 heures par semaine.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Fiche d'ajustement des substances du RQMT

Nickel, Composés insolubles (exprimé en Ni)

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

--

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Cancer Dermatite de sensibilisation
--

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

3 Effets suite à une exposition de longue durée - systèmes autres que nerveux, respiratoire, hématologique et reproducteur
--

Rationnel de l'ajustement

3 Cancérogène humain prouvé; n'a pas reçu la notation C 1 du RQMT
--

Ajustement

III	Substances qui produisent des effets suite à une exposition de longue durée. Ajustement hebdomadaire.
------------	--

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

Ajustement

4 Substances à effets toxiques "aigus" et "cumulatifs". Exposition 8 heures par jour et/ou 40 heures par semaine.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Fiche d'ajustement des substances du RQMT

Nickel, Composés solubles (exprimé en Ni)

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Dermatite de sensibilisation

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

3 Effets suite à une exposition de longue durée - systèmes autres que nerveux, respiratoire, hématologique et reproducteur

Rationnel de l'ajustement

3

Ajustement

III

Substances qui produisent des effets suite à une exposition de longue durée.
Ajustement hebdomadaire.

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

- 10 Effets respiratoires autres que irritations - Dommages cumulatifs du poumon
- 3 Toxicité chronique (cumulatif)-autre que nerveux, respiratoire, hématologique ou reproductif

Ajustement

4 Substances à effets toxiques "aigus" et "cumulatifs". Exposition 8 heures par jour et/ou 40 heures par semaine.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Atteinte pulmonaire

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

11 Effets respiratoires suite à une exposition de courte durée

Rationnel de l'ajustement

11

Ajustement

II

Substances qui produisent des effets suite à une exposition de courte durée. Ajustement quotidien.

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

- 4 Toxicité aiguë - effets à risques élevés à court terme
- 5 Dangers à la reproduction

Ajustement

4 Substances à effets toxiques "aigus" et "cumulatifs". Exposition 8 heures par jour et/ou 40 heures par semaine.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Fiche d'ajustement des substances du RQMT

Nickel, sulfure de, grillé (fumée et poussière) (exprimé en Ni)

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

--

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Cancer

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

1 Effet cancérigène démontré chez l'humain- (Notation C1 du RQMT)

Rationnel de l'ajustement

1

Ajustement

III

Substances qui produisent des effets suite à une exposition de longue durée.
Ajustement hebdomadaire.

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

Ajustement

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Atteinte du système nerveux

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

7 Effets sur le système nerveux - autres que la narcose et l'inhibition des cholinestérases

Rationnel de l'ajustement

7

Ajustement

II

**Substances qui produisent des effets suite à une exposition de courte durée.
Ajustement quotidien.**

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

- 4 Toxicité aiguë - effets à risques élevés à court terme
- 7 Perturbations du système nerveux - Effets autres que la narcose
- 5 Dangers à la reproduction

Ajustement

3 Substances à effets toxiques "cumulatifs". Exposition 40 heures par semaine.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Nitrapyrine

1929-82-4

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Faible toxicité

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Faible toxicité

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

19 Substances présentant un très faible risque à la santé

Rationnel de l'ajustement

19

Ajustement

I-c

Substances asphyxiantes simples, substances présentant un risque à la sécurité ou un très faible risque à la santé. Limitations technologiques. Aucun ajustement.

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

18 Sécurité à l'explosion et à l'inflammabilité

Ajustement

1C Limitations technologiques. Pas d'ajustement.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Nitrate de propyle normal

627-13-4

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Méthémoglobinémie

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

13 Effets hématologiques méthémoglobinisants

Rationnel de l'ajustement

13

Ajustement

II

**Substances qui produisent des effets suite à une exposition de courte durée.
Ajustement quotidien.**

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

- 3 Toxicité chronique (cumulatif)-autre que nerveux, respiratoire, hématologique ou reproductif
- 15 Irritations des yeux du nez de la gorge et de la peau - Modérée

Ajustement

3 Substances à effets toxiques "cumulatifs". Exposition 40 heures par semaine.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Effets pertinents* (exposition de courte durée)**Effets pertinents* (exposition de longue durée)**

Cancer

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

1 Effet cancérigène démontré chez l'humain- (Notation C1 du RQMT)

Rationnel de l'ajustement

Cancérogène démontré chez l'humain
N.B. Substance pour laquelle le RQMT ne propose aucune VEMP/VECD

Ajustement

III Substances qui produisent des effets suite à une exposition de longue durée.
Ajustement hebdomadaire.

OSHA**Pathologie(s) retenue(s)**

1 Cancer-Définition OSHA

Ajustement

1C Limitations technologiques. Pas d'ajustement.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Atteinte hépatique et rénale - animal

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

3 Effets suite à une exposition de longue durée - systèmes autres que nerveux, respiratoire, hématologique et reproducteur

Rationnel de l'ajustement

3

Ajustement

III	Substances qui produisent des effets suite à une exposition de longue durée. Ajustement hebdomadaire.
------------	--

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

15 Irritations des yeux du nez de la gorge et de la peau - Modérée

3 Toxicité chronique (cumulatif)-autre que nerveux, respiratoire, hématologique ou reproductif

Ajustement

4 Substances à effets toxiques "aigus" et "cumulatifs". Exposition 8 heures par jour et/ou 40 heures par semaine.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Nitro-2 propane

79-46-9

Effets pertinents* (exposition de courte durée)**Effets pertinents* (exposition de longue durée)**

Cancer

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

2 Effet cancérigène soupçonné chez l'humain-(Notation C2 du RQMT); effet mutagène

Rationnel de l'ajustement

2

Ajustement**III Substances qui produisent des effets suite à une exposition de longue durée.
Ajustement hebdomadaire.****OSHA****Pathologie(s) retenue(s)**

- 3 Toxicité chronique (cumulatif)-autre que nerveux, respiratoire, hématologique ou reproductif
- 2 Toxicité chronique (cumulatif)-cancérigène reconnu ou suspecté chez l'animal ou l'humain
- 15 Irritations des yeux du nez de la gorge et de la peau - Modérée

Ajustement

4 Substances à effets toxiques "aigus" et "cumulatifs". Exposition 8 heures par jour et/ou 40 heures par semaine.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

p-Nitroaniline

100-01-6

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Méthémoglobinémie

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Anémie
Atteinte hépatique

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

- 3 Effets suite à une exposition de longue durée - systèmes autres que nerveux, respiratoire, hématologique et reproducteur
- 12 Effets hématologiques - autres que méthémoglobinisants
- 13 Effets hématologiques méthémoglobinisants

Rationnel de l'ajustement

3, 12, 13

Ajustement

IV Substances qui produisent des effets suite à une exposition aussi bien de courte que de longue durée. Ajustement quotidien ou hebdomadaire (le plus sévère des deux).

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

- 13 Perturbations hématologiques-Méthémoglobinisants
- 3 Toxicité chronique (cumulatif)-autre que nerveux, respiratoire, hématologique ou reproductif

Ajustement

3 Substances à effets toxiques "cumulatifs". Exposition 40 heures par semaine.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Nitrobenzène

98-95-3

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Méthémoglobinémie

Effets pertinents* (exposition de longue durée)Anémie
Atteinte hépatique**Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement**

- 3 Effets suite à une exposition de longue durée - systèmes autres que nerveux, respiratoire, hématologique et reproducteur
- 12 Effets hématologiques - autres que méthémoglobinisants
- 13 Effets hématologiques méthémoglobinisants

Rationnel de l'ajustement

3, 12, 13

Ajustement**IV****Substances qui produisent des effets suite à une exposition aussi bien de courte que de longue durée. Ajustement quotidien ou hebdomadaire (le plus sévère des deux).****OSHA****Pathologie(s) retenue(s)**

- 13 Perturbations hématologiques-Méthémoglobinisants
- 12 Perturbations hématologiques - Anémies
- 7 Perturbations du système nerveux - Effets autres que la narcose

Ajustement

- 3 Substances à effets toxiques "cumulatifs". Exposition 40 heures par semaine.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Méthémoglobinémie

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Atteinte hépatique et rénale - animal

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

- 3** Effets suite à une exposition de longue durée - systèmes autres que nerveux, respiratoire, hématologique et reproducteur
- 13** Effets hématologiques méthémoglobinisants

Rationnel de l'ajustement

3, 13

Ajustement

IV Substances qui produisent des effets suite à une exposition aussi bien de courte que de longue durée. Ajustement quotidien ou hebdomadaire (le plus sévère des deux).

OSHA**Pathologie(s) retenue(s)**

- 13** Perturbations hématologiques-Méthémoglobinisants
- 12** Perturbations hématologiques - Anémies

Ajustement

- 3** Substances à effets toxiques "cumulatifs". Exposition 40 heures par semaine.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Irritation des yeux, du nez, de la gorge, de la peau

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

15 Irritation modérée de la peau et/ou des muqueuses

Rationnel de l'ajustement

15

Ajustement

I-b Substances irritantes ou malodorantes. Aucun ajustement.

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

15 Irritations des yeux du nez de la gorge et de la peau - Modérée

8 Perturbations du système nerveux - Narcose

Ajustement

2 Substances à effets toxiques "aigus". Exposition 8 heures par jour.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Fiche d'ajustement des substances du RQMT

Nitroglycérine

55-63-0

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Effet vasodilatateur

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

3 Effets suite à une exposition de longue durée - systèmes autres que nerveux, respiratoire, hématologique et reproducteur

Rationnel de l'ajustement

Valeur plafond

Ajustement

I-a Substance réglementée par une valeur-plafond. Aucun ajustement.

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

- 3** Toxicité chronique (cumulatif)-autre que nerveux, respiratoire, hématologique ou reproductif
- 7** Perturbations du système nerveux - Effets autres que la narcose

Ajustement

1A Valeur plafond. Pas d'ajustement.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Nitrométhane

75-52-5

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Dépression du SNC - animal

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Atteinte hépatique, rénale et thyroïdienne - animal

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

- 3 Effets suite à une exposition de longue durée - systèmes autres que nerveux, respiratoire, hématologique et reproducteur
- 7 Effets sur le système nerveux - autres que la narcose et l'inhibition des cholinestérases

Rationnel de l'ajustement

3, 7

Ajustement**IV****Substances qui produisent des effets suite à une exposition aussi bien de courte que de longue durée. Ajustement quotidien ou hebdomadaire (le plus sévère des deux).****OSHA****Pathologie(s) retenue(s)**

- 16 Irritations des yeux du nez de la gorge et de la peau - Douce
- 8 Perturbations du système nerveux - Narcose
- 3 Toxicité chronique (cumulatif)-autre que nerveux, respiratoire, hématologique ou reproductif

Ajustement

- 2 Substances à effets toxiques "aigus". Exposition 8 heures par jour.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Fiche d'ajustement des substances du RQMT

N-Nitrosodiméthylamine

62-75-9

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

--

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Cancer

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

2 Effet cancérigène soupçonné chez l'humain-(Notation C2 du RQMT); effet mutagène

Rationnel de l'ajustement

Cancérogène soupçonné chez l'humain N.B. Substance pour laquelle le RQMT ne propose aucune VEMP/VECD

Ajustement

III	Substances qui produisent des effets suite à une exposition de longue durée. Ajustement hebdomadaire.
------------	--

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

1 Cancer-Définition OSHA
5 Dangers à la reproduction

Ajustement

1C Limitations technologiques. Pas d'ajustement.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Nitrotoluène (tous les isomères)

88-72-9

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Méthémoglobinémie

Effets pertinents* (exposition de longue durée)**Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement**

13 Effets hématologiques méthémoglobinisants

Rationnel de l'ajustement

13

Ajustement**II****Substances qui produisent des effets suite à une exposition de courte durée.
Ajustement quotidien.****OSHA****Pathologie(s) retenue(s)**

13 Perturbations hématologiques-Méthémoglobinisants

3 Toxicité chronique (cumulatif)-autre que nerveux, respiratoire, hématologique ou reproductif

Ajustement

3 Substances à effets toxiques "cumulatifs". Exposition 40 heures par semaine.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Fiche d'ajustement des substances du RQMT

Noir de carbone

1333-86-4

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

--

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Atteinte pulmonaire

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

10 Effets respiratoires suite à une exposition de longue durée, autres que l'asthme

Rationnel de l'ajustement

10

Ajustement

III Substances qui produisent des effets suite à une exposition de longue durée.
Ajustement hebdomadaire.

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

10 Effets respiratoires autres que irritations - Dommages cumulatifs du poumon

3 Toxicité chronique (cumulatif)-autre que nerveux, respiratoire, hématologique ou reproductif

Ajustement

4 Substances à effets toxiques "aigus" et "cumulatifs". Exposition 8 heures par jour et/ou 40 heures par semaine.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Nonane

111-84-2

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Narcose - analogie avec les alcanes

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

8 Effets sur le système nerveux - Narcose

Rationnel de l'ajustement

8

Ajustement

II

**Substances qui produisent des effets suite à une exposition de courte durée.
Ajustement quotidien.**

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

Ajustement

1B Substances irritantes. Pas d'ajustement.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Octachloronaphtalène

2234-13-1

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Atteinte hépatique et rénale
Dermatite acnéiforme

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

3 Effets suite à une exposition de longue durée - systèmes autres que nerveux, respiratoire, hématologique et reproducteur

Rationnel de l'ajustement

3

Ajustement

III

Substances qui produisent des effets suite à une exposition de longue durée.
Ajustement hebdomadaire.

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

Ajustement

3 Substances à effets toxiques "cumulatifs". Exposition 40 heures par semaine.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Narcose - animal

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

8 Effets sur le système nerveux - Narcose

Rationnel de l'ajustement

Narcose

Ajustement

II Substances qui produisent des effets suite à une exposition de courte durée.
Ajustement quotidien.

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

16 Irritations des yeux du nez de la gorge et de la peau - Douce
8 Perturbations du système nerveux - Narcose

Ajustement

1B Substances irritantes. Pas d'ajustement.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Irritation des yeux, du nez, de la gorge, de la peau

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

14 Irritation marquée de la peau et/ou des muqueuses

Rationnel de l'ajustement

14

Ajustement

I-b Substances irritantes ou malodorantes. Aucun ajustement.

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

14 Irritations des yeux du nez de la gorge et de la peau - Marquée

11 Effets respiratoires-Dommages aigus du poumon, oedème ou autres

Ajustement

1B Substances irritantes. Pas d'ajustement.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Effets pertinents* (exposition de courte durée)**Effets pertinents* (exposition de longue durée)**Cancer**Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement**2 Effet cancérigène soupçonné chez l'humain-(Notation C2 du RQMT); effet mutagène**Rationnel de l'ajustement**2**Ajustement**

III	Substances qui produisent des effets suite à une exposition de longue durée. Ajustement hebdomadaire.
------------	--

OSHA**Pathologie(s) retenue(s)**15 Irritations des yeux du nez de la gorge et de la peau - Modérée
3 Toxicité chronique (cumulatif)-autre que nerveux, respiratoire, hématologique ou reproductif
2 Toxicité chronique (cumulatif)-cancérogène reconnu ou suspecté chez l'animal ou l'humain**Ajustement**4 Substances à effets toxiques "aigus" et "cumulatifs". Exposition 8 heures par jour et/ou 40 heures par semaine.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Oxyde de diphényle chloré

55720-99-5

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Atteinte hépatique
Dermatite acnéiforme

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

3 Effets suite à une exposition de longue durée - systèmes autres que nerveux, respiratoire, hématologique et reproducteur

Rationnel de l'ajustement

3

Ajustement

III	Substances qui produisent des effets suite à une exposition de longue durée. Ajustement hebdomadaire.
------------	--

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

3 Toxicité chronique (cumulatif)-autre que nerveux, respiratoire, hématologique ou reproductif

Ajustement

3 Substances à effets toxiques "cumulatifs". Exposition 40 heures par semaine.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Oxyde de mésityle

141-79-7

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Irritation des yeux, du nez, de la gorge, de la peau

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

16 Irritation faible de la peau et/ou des muqueuses

Rationnel de l'ajustement

16

Ajustement

I-b

Substances irritantes ou malodorantes. Aucun ajustement.

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

16 Irritations des yeux du nez de la gorge et de la peau - Douce

Ajustement

1B Substances irritantes. Pas d'ajustement.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Oxyde de propylène

75-56-9

Effets pertinents* (exposition de courte durée)**Effets pertinents* (exposition de longue durée)**

Cancer

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

2 Effet cancérigène soupçonné chez l'humain-(Notation C2 du RQMT); effet mutagène

Rationnel de l'ajustement2
Cancérigène soupçonné chez l'humain**Ajustement****III** Substances qui produisent des effets suite à une exposition de longue durée.
Ajustement hebdomadaire.**OSHA****Pathologie(s) retenue(s)**

- 15 Irritations des yeux du nez de la gorge et de la peau - Modérée
- 7 Perturbations du système nerveux - Effets autres que la narcose
- 3 Toxicité chronique (cumulatif)-autre que nerveux, respiratoire, hématologique ou reproductif
- 2 Toxicité chronique (cumulatif)-cancérigène reconnu ou suspecté chez l'animal ou l'humain

Ajustement

4 Substances à effets toxiques "aigus" et "cumulatifs". Exposition 8 heures par jour et/ou 40 heures par semaine.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Oxygène, difluorure d'

7783-41-7

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Irritations des voies respiratoires

Effets pertinents* (exposition de longue durée)**Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement**

14 Irritation marquée de la peau et/ou des muqueuses

Rationnel de l'ajustement

Valeur plafond

Ajustement**I-a** Substance réglementée par une valeur-plafond. Aucun ajustement.**OSHA****Pathologie(s) retenue(s)**

- 14 Irritations des yeux du nez de la gorge et de la peau - Marquée
- 11 Effets respiratoires-Dommages aigus du poumon, oedème ou autres
- 3 Toxicité chronique (cumulatif)-autre que nerveux, respiratoire, hématologique ou reproductif
- 7 Perturbations du système nerveux - Effets autres que la narcose

Ajustement

4 Substances à effets toxiques "aigus" et "cumulatifs". Exposition 8 heures par jour et/ou 40 heures par semaine.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Fiche d'ajustement des substances du RQMT

Ozone

10028-15-6

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Irritation des yeux, des voies respiratoires

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

14 Irritation marquée de la peau et/ou des muqueuses

Rationnel de l'ajustement

Valeur plafond

Ajustement

I-a Substance réglementée par une valeur-plafond. Aucun ajustement.

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

14 Irritations des yeux du nez de la gorge et de la peau - Marquée

11 Effets respiratoires-Dommages aigus du poumon, oedème ou autres

Ajustement

4 Substances à effets toxiques "aigus" et "cumulatifs". Exposition 8 heures par jour et/ou 40 heures par semaine.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Paraffine, cire de (fumée)**8002-74-2****Effets pertinents* (exposition de courte durée)**

Irritation des yeux, du nez, de la gorge, de la peau

Effets pertinents* (exposition de longue durée)**Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement****16** Irritation faible de la peau et/ou des muqueuses**Rationnel de l'ajustement**

16

Ajustement**I-b****Substances irritantes ou malodorantes. Aucun ajustement.****OSHA****Pathologie(s) retenue(s)****16** Irritations des yeux du nez de la gorge et de la peau - Douce**Ajustement****1B** Substances irritantes. Pas d'ajustement.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Paraquat (particules respirables)

4685-14-7

Effets pertinents* (exposition de courte durée)**Effets pertinents* (exposition de longue durée)**

Atteinte pulmonaire

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

10 Effets respiratoires suite à une exposition de longue durée, autres que l'asthme

Rationnel de l'ajustement

10

Ajustement**III****Substances qui produisent des effets suite à une exposition de longue durée.
Ajustement hebdomadaire.****OSHA****Pathologie(s) retenue(s)**

10 Effets respiratoires autres que irritations - Dommages cumulatifs du poumon

5 Dangers à la reproduction

16 Irritations des yeux du nez de la gorge et de la peau - Douce

Ajustement

3 Substances à effets toxiques "cumulatifs". Exposition 40 heures par semaine.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Inhibition des cholinestérases

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Inhibition des cholinestérases

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

6 Effets sur le système nerveux - Inhibition des cholinestérases

Rationnel de l'ajustement

6

Ajustement

IV

Substances qui produisent des effets suite à une exposition aussi bien de courte que de longue durée. Ajustement quotidien ou hebdomadaire (le plus sévère des deux).

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

6 Perturbations du système nerveux - Inhibition des cholinestérases

5 Dangers à la reproduction

Ajustement

3 Substances à effets toxiques "cumulatifs". Exposition 40 heures par semaine.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Atteinte neurologique

Effets pertinents* (exposition de longue durée)**Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement**

7 Effets sur le système nerveux - autres que la narcose et l'inhibition des cholinestérases

Rationnel de l'ajustement

Perturbations du système nerveux-aiguës

Ajustement**II****Substances qui produisent des effets suite à une exposition de courte durée.
Ajustement quotidien.****OSHA****Pathologie(s) retenue(s)**

- 4 Toxicité aiguë - effets à risques élevés à court terme
- 7 Perturbations du système nerveux - Effets autres que la narcose

Ajustement

- 4 Substances à effets toxiques "aigus" et "cumulatifs". Exposition 8 heures par jour et/ou 40 heures par semaine.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Effets pertinents* (exposition de courte durée)**Effets pertinents* (exposition de longue durée)**

Atteinte hépatique
Chloracné

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

3 Effets suite à une exposition de longue durée - systèmes autres que nerveux, respiratoire, hématologique et reproducteur

Rationnel de l'ajustement

3

Ajustement

III Substances qui produisent des effets suite à une exposition de longue durée.
Ajustement hebdomadaire.

OSHA**Pathologie(s) retenue(s)**

- 4 Toxicité aiguë - effets à risques élevés à court terme
- 3 Toxicité chronique (cumulatif)-autre que nerveux, respiratoire, hématologique ou reproductif
- 14 Irritations des yeux du nez de la gorge et de la peau - Marquée

Ajustement

- 4 Substances à effets toxiques "aigus" et "cumulatifs". Exposition 8 heures par jour et/ou 40 heures par semaine.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Pentachlorophénol

87-86-5

Effets pertinents* (exposition de courte durée)**Effets pertinents* (exposition de longue durée)**

Cancer

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

2 Effet cancérigène soupçonné chez l'humain-(Notation C2 du RQMT); effet mutagène

Rationnel de l'ajustement

2

Ajustement**III****Substances qui produisent des effets suite à une exposition de longue durée.
Ajustement hebdomadaire.****OSHA****Pathologie(s) retenue(s)**

- 4 Toxicité aiguë - effets à risques élevés à court terme
- 3 Toxicité chronique (cumulatif)-autre que nerveux, respiratoire, hématologique ou reproductif
- 7 Perturbations du système nerveux - Effets autres que la narcose
- 5 Dangers à la reproduction

Ajustement

4 Substances à effets toxiques "aigus" et "cumulatifs". Exposition 8 heures par jour et/ou 40 heures par semaine.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Pentaérythritol

115-77-5

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Faible toxicité

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Faible toxicité

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

19 Substances présentant un très faible risque à la santé

Rationnel de l'ajustement

19

Ajustement**I-c****Substances asphyxiantes simples, substances présentant un risque à la sécurité ou un très faible risque à la santé. Limitations technologiques. Aucun ajustement.****OSHA****Pathologie(s) retenue(s)**

19 Faible risque à la santé

Ajustement**1C** Limitations technologiques. Pas d'ajustement.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Fiche d'ajustement des substances du RQMT

Pentane normal

109-66-0

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Narcose - animal

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

8 Effets sur le système nerveux - Narcose

Rationnel de l'ajustement

8

Ajustement

II Substances qui produisent des effets suite à une exposition de courte durée. Ajustement quotidien.

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

18 Sécurité à l'explosion et à l'inflammabilité

8 Perturbations du système nerveux - Narcose

Ajustement

1B Substances irritantes. Pas d'ajustement.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Perchloroéthylène

127-18-4

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Narcose

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Cancer

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

- 3 Effets suite à une exposition de longue durée - systèmes autres que nerveux, respiratoire, hématologique et reproducteur
- 8 Effets sur le système nerveux - Narcose

Rationnel de l'ajustement

3, 8

Ajustement

IV Substances qui produisent des effets suite à une exposition aussi bien de courte que de longue durée. Ajustement quotidien ou hebdomadaire (le plus sévère des deux).

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

- 3 Toxicité chronique (cumulatif)-autre que nerveux, respiratoire, hématologique ou reproductif
- 8 Perturbations du système nerveux - Narcose
- 2 Toxicité chronique (cumulatif)-cancérogène reconnu ou suspecté chez l'animal ou l'humain

Ajustement

4 Substances à effets toxiques "aigus" et "cumulatifs". Exposition 8 heures par jour et/ou 40 heures par semaine.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Perchlorométhyl mercaptan

594-42-3

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Oedème pulmonaire

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

11 Effets respiratoires suite à une exposition de courte durée

Rationnel de l'ajustement

11

Ajustement

II

Substances qui produisent des effets suite à une exposition de courte durée. Ajustement quotidien.

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

14 Irritations des yeux du nez de la gorge et de la peau - Marquée

2 Toxicité chronique (cumulatif)-cancérogène reconnu ou suspecté chez l'animal ou l'humain

Ajustement

4 Substances à effets toxiques "aigus" et "cumulatifs". Exposition 8 heures par jour et/ou 40 heures par semaine.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Perchloryle, fluorure de

7616-94-6

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Méthémoglobinémie

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Fluorose

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

- 3 Effets suite à une exposition de longue durée - systèmes autres que nerveux, respiratoire, hématologique et reproducteur
- 13 Effets hématologiques méthémoglobinisants

Rationnel de l'ajustement

3, 13

Ajustement**IV Substances qui produisent des effets suite à une exposition aussi bien de courte que de longue durée. Ajustement quotidien ou hebdomadaire (le plus sévère des deux).****OSHA****Pathologie(s) retenue(s)**

- 13 Perturbations hématologiques-Méthémoglobinisants
- 15 Irritations des yeux du nez de la gorge et de la peau - Modérée

Ajustement

- 4 Substances à effets toxiques "aigus" et "cumulatifs". Exposition 8 heures par jour et/ou 40 heures par semaine.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Faible toxicité

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Faible toxicité

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

19 Substances présentant un très faible risque à la santé

Rationnel de l'ajustement

19

Ajustement

I-c	Substances asphyxiantes simples, substances présentant un risque à la sécurité ou un très faible risque à la santé. Limitations technologiques. Aucun ajustement.
------------	--

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

19 Faible risque à la santé

Ajustement

1C Limitations technologiques. Pas d'ajustement.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Fiche d'ajustement des substances du RQMT

Perlite (poussière totale)

83969-76-0

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Faible toxicité

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Faible toxicité

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

19 Substances présentant un très faible risque à la santé

Rationnel de l'ajustement

19

Ajustement

I-c Substances asphyxiantes simples, substances présentant un risque à la sécurité ou un très faible risque à la santé. Limitations technologiques. Aucun ajustement.

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

19 Faible risque à la santé

Ajustement

1C Limitations technologiques. Pas d'ajustement.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Peroxyde d'hydrogène

7722-84-1

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Irritation des yeux, du nez, de la gorge, de la peau

Effets pertinents* (exposition de longue durée)**Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement**

14 Irritation marquée de la peau et/ou des muqueuses

Rationnel de l'ajustement

14

Ajustement**I-b****Substances irritantes ou malodorantes. Aucun ajustement.****OSHA****Pathologie(s) retenue(s)**

- 14 Irritations des yeux du nez de la gorge et de la peau - Marquée
- 11 Effets respiratoires-Dommages aigus du poumon, oedème ou autres
- 2 Toxicité chronique (cumulatif)-cancérogène reconnu ou suspecté chez l'animal ou l'humain

Ajustement**1B** Substances irritantes. Pas d'ajustement.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Peroxyde de benzoyle

94-36-0

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Irritation des yeux, des voies respiratoires, de la peau

Effets pertinents* (exposition de longue durée)**Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement**

15 Irritation modérée de la peau et/ou des muqueuses

Rationnel de l'ajustement

15

Ajustement

I-b

Substances irritantes ou malodorantes. Aucun ajustement.

OSHA**Pathologie(s) retenue(s)**

15 Irritations des yeux du nez de la gorge et de la peau - Modérée

Ajustement

1B Substances irritantes. Pas d'ajustement.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Peroxyde de méthyl éthyl cétone

1338-23-4

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Irritation des yeux, du nez, de la gorge, de la peau

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

14 Irritation marquée de la peau et/ou des muqueuses

Rationnel de l'ajustement

Valeur plafond

Ajustement

I-a Substance réglementée par une valeur-plafond. **Aucun ajustement.**

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

- 14** Irritations des yeux du nez de la gorge et de la peau - Marquée
- 3** Toxicité chronique (cumulatif)-autre que nerveux, respiratoire, hématologique ou reproductif

Ajustement

4 Substances à effets toxiques "aigus" et "cumulatifs". Exposition 8 heures par jour et/ou 40 heures par semaine.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Fiche d'ajustement des substances du RQMT

Pétrole, gaz liquifié de (L.P.G.)

68476-85-7

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Asphyxiant

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

17 Asphyxie simple

Rationnel de l'ajustement

17

Ajustement

I-c

Substances asphyxiantes simples, substances présentant un risque à la sécurité ou un très faible risque à la santé. Limitations technologiques. Aucun ajustement.

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

- 18 Sécurité à l'explosion et à l'inflammabilité
- 17 Asphyxiants, anoxiants
- 8 Perturbations du système nerveux - Narcose

Ajustement

2 Substances à effets toxiques "aigus". Exposition 8 heures par jour.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Irritation des yeux, du nez, de la gorge, de la peau
Dépression du SNC

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Atteinte hépatique et rénale

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

- 3 Effets suite à une exposition de longue durée - systèmes autres que nerveux, respiratoire, hématologique et reproducteur
- 8 Effets sur le système nerveux - Narcose
- 14 Irritation marquée de la peau et/ou des muqueuses

Rationnel de l'ajustement

3, 8

Ajustement**IV**

Substances qui produisent des effets suite à une exposition aussi bien de courte que de longue durée. Ajustement quotidien ou hebdomadaire (le plus sévère des deux).

OSHA**Pathologie(s) retenue(s)**

- 14 Irritations des yeux du nez de la gorge et de la peau - Marquée
- 4 Toxicité aiguë - effets à risques élevés à court terme

Ajustement

- 4 Substances à effets toxiques "aigus" et "cumulatifs". Exposition 8 heures par jour et/ou 40 heures par semaine.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Effets pertinents* (exposition de courte durée)**Effets pertinents* (exposition de longue durée)**

Photosensibilization de la peau

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

3 Effets suite à une exposition de longue durée - systèmes autres que nerveux, respiratoire, hématologique et reproducteur

Rationnel de l'ajustement

3

Ajustement

III Substances qui produisent des effets suite à une exposition de longue durée.
Ajustement hebdomadaire.

OSHA**Pathologie(s) retenue(s)**

- 15** Irritations des yeux du nez de la gorge et de la peau - Modérée
- 3** Toxicité chronique (cumulatif)-autre que nerveux, respiratoire, hématologique ou reproductif

Ajustement

- 2** Substances à effets toxiques "aigus". Exposition 8 heures par jour.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Cancer

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

2 Effet cancérigène soupçonné chez l'humain-(Notation C2 du RQMT); effet mutagène

Rationnel de l'ajustement

Cancérogène soupçonné chez l'humain
N.B. Substance pour laquelle le RQMT ne propose aucune VEMP/VECD

Ajustement

III Substances qui produisent des effets suite à une exposition de longue durée.
Ajustement hebdomadaire.

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

1 Cancer-Définition OSHA

Ajustement

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Asthme
Sensibilisation de la peau

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

3 Effets suite à une exposition de longue durée - systèmes autres que nerveux, respiratoire, hématologique et reproducteur
9 Effets respiratoires - Asthme

Rationnel de l'ajustement

3, 9

Ajustement

III Substances qui produisent des effets suite à une exposition de longue durée.
Ajustement hebdomadaire.

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

9 Effets respiratoires autres que irritations - Asthme
3 Toxicité chronique (cumulatif)-autre que nerveux, respiratoire, hématologique ou reproductif

Ajustement

2 Substances à effets toxiques "aigus". Exposition 8 heures par jour.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

--

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Cancer

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

2 Effet cancérigène soupçonné chez l'humain-(Notation C2 du RQMT); effet mutagène

Rationnel de l'ajustement

2 Cancérigène soupçonné chez l'humain
--

Ajustement

III	Substances qui produisent des effets suite à une exposition de longue durée. Ajustement hebdomadaire.
------------	--

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

12	Perturbations hématologiques - Anémies
15	Irritations des yeux du nez de la gorge et de la peau - Modérée
3	Toxicité chronique (cumulatif)-autre que nerveux, respiratoire, hématologique ou reproductif

Ajustement

4 Substances à effets toxiques "aigus" et "cumulatifs". Exposition 8 heures par jour et/ou 40 heures par semaine.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Phénylmercaptan

108-98-5

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Analogie avec éthylmercaptan

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

20 Substances malodorantes présentant un très faible risque à la santé

Rationnel de l'ajustement

20
Analogie avec éthylmercaptan

Ajustement

I-b	Substances irritantes ou malodorantes. Aucun ajustement.
------------	---

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

Ajustement

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Phénylphosphine

638-21-1

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Irritation respiratoire

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Anémie hémolytique

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

- 12 Effets hématologiques - autres que méthémoglobinisants
- 14 Irritation marquée de la peau et/ou des muqueuses

Rationnel de l'ajustement

Valeur plafond

Ajustement**I-a****Substance réglementée par une valeur-plafond. Aucun ajustement.****OSHA****Pathologie(s) retenue(s)**

- 12 Perturbations hématologiques - Anémies
- 7 Perturbations du système nerveux - Effets autres que la narcose
- 5 Dangers à la reproduction

Ajustement

- 3 Substances à effets toxiques "cumulatifs". Exposition 40 heures par semaine.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Fiche d'ajustement des substances du RQMT

Phorate

298-02-2

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Inhibition des cholinestérases

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Inhibition des cholinestérases

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

6 Effets sur le système nerveux - Inhibition des cholinestérases

Rationnel de l'ajustement

6

Ajustement

IV Substances qui produisent des effets suite à une exposition aussi bien de courte que de longue durée. Ajustement quotidien ou hebdomadaire (le plus sévère des deux).

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

6 Perturbations du système nerveux - Inhibition des cholinestérases

Ajustement

3 Substances à effets toxiques "cumulatifs". Exposition 40 heures par semaine.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Inhibition des cholinestérases

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Inhibition des cholinestérases

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

6 Effets sur le système nerveux - Inhibition des cholinestérases

Rationnel de l'ajustement

6

Ajustement

IV Substances qui produisent des effets suite à une exposition aussi bien de courte que de longue durée. Ajustement quotidien ou hebdomadaire (le plus sévère des deux).

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

6 Perturbations du système nerveux - Inhibition des cholinestérases

Ajustement

3 Substances à effets toxiques "cumulatifs". Exposition 40 heures par semaine.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Atteinte pulmonaire

Effets pertinents* (exposition de longue durée)**Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement**

11 Effets respiratoires suite à une exposition de courte durée

Rationnel de l'ajustement

11

Ajustement**II****Substances qui produisent des effets suite à une exposition de courte durée.
Ajustement quotidien.****OSHA****Pathologie(s) retenue(s)**

- 11 Effets respiratoires-Dommages aigus du poumon, oedème ou autres
- 10 Effets respiratoires autres que irritations - Dommages cumulatifs du poumon
- 15 Irritations des yeux du nez de la gorge et de la peau - Modérée

Ajustement

4 Substances à effets toxiques "aigus" et "cumulatifs". Exposition 8 heures par jour et/ou 40 heures par semaine.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Phosphate de dibutyle

107-66-4

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Irritation des yeux, du nez, de la gorge, de la peau

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

16 Irritation faible de la peau et/ou des muqueuses

Rationnel de l'ajustement

16

Ajustement

I-b

Substances irritantes ou malodorantes. Aucun ajustement.

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

16 Irritations des yeux du nez de la gorge et de la peau - Douce

7 Perturbations du système nerveux - Effets autres que la narcose

Ajustement

1B Substances irritantes. Pas d'ajustement.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Phosphate de tri-o-crésyle

78-30-8

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Polyneuropathie

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

7 Effets sur le système nerveux - autres que la narcose et l'inhibition des cholinestérases

Rationnel de l'ajustement

7

Ajustement

III

Substances qui produisent des effets suite à une exposition de longue durée.
Ajustement hebdomadaire.

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

7 Perturbations du système nerveux - Effets autres que la narcose

Ajustement

3 Substances à effets toxiques "cumulatifs". Exposition 40 heures par semaine.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Phosphate de tributyle normal

126-73-8

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Irritations des yeux, des membranes muqueuses et de la peau

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

15 Irritation modérée de la peau et/ou des muqueuses

Rationnel de l'ajustement

15

Ajustement

I-b

Substances irritantes ou malodorantes. Aucun ajustement.

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

- 15 Irritations des yeux du nez de la gorge et de la peau - Modérée
- 7 Perturbations du système nerveux - Effets autres que la narcose

Ajustement

4 Substances à effets toxiques "aigus" et "cumulatifs". Exposition 8 heures par jour et/ou 40 heures par semaine.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Phosphate de triphényle

115-86-6

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Inhibition des cholinestérases

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Inhibition des cholinestérases

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

6 Effets sur le système nerveux - Inhibition des cholinestérases

Rationnel de l'ajustement

6

Ajustement

IV Substances qui produisent des effets suite à une exposition aussi bien de courte que de longue durée. Ajustement quotidien ou hebdomadaire (le plus sévère des deux).

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

6 Perturbations du système nerveux - Inhibition des cholinestérases

Ajustement

3 Substances à effets toxiques "cumulatifs". Exposition 40 heures par semaine.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Phosphine

7803-51-2

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Oedème pulmonaire

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

11 Effets respiratoires suite à une exposition de courte durée

Rationnel de l'ajustement

11

Ajustement

II

**Substances qui produisent des effets suite à une exposition de courte durée.
Ajustement quotidien.**

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

- 4 Toxicité aiguë - effets à risques élevés à court terme
- 7 Perturbations du système nerveux - Effets autres que la narcose
- 11 Effets respiratoires-Dommages aigus du poumon, oedème ou autres

Ajustement

- 4 Substances à effets toxiques "aigus" et "cumulatifs". Exposition 8 heures par jour et/ou 40 heures par semaine.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Phosphite de triméthyle

121-45-9

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Irritation des yeux, des voies respiratoires et de la peau

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

15 Irritation modérée de la peau et/ou des muqueuses

Rationnel de l'ajustement

15

Ajustement

I-b

Substances irritantes ou malodorantes. Aucun ajustement.

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

Ajustement

3 Substances à effets toxiques "cumulatifs". Exposition 40 heures par semaine.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Irritation des yeux, des voies respiratoires

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

14 Irritation marquée de la peau et/ou des muqueuses

Rationnel de l'ajustement

14

Ajustement

I-b

Substances irritantes ou malodorantes. Aucun ajustement.

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

- 4** Toxicité aiguë - effets à risques élevés à court terme
- 3** Toxicité chronique (cumulatif)-autre que nerveux, respiratoire, hématologique ou reproductif

Ajustement

1B Substances irritantes. Pas d'ajustement.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Irritation des yeux, des membranes muqueuses, de la peau

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

14 Irritation marquée de la peau et/ou des muqueuses

Rationnel de l'ajustement

Irritation

Ajustement

I-b

Substances irritantes ou malodorantes. Aucun ajustement.

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

Ajustement

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Phosphore, pentachlorure de

10026-13-8

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Irritation des yeux, du nez, de la gorge, de la peau

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

14 Irritation marquée de la peau et/ou des muqueuses

Rationnel de l'ajustement

14

Ajustement

I-b

Substances irritantes ou malodorantes. Aucun ajustement.

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

- 14 Irritations des yeux du nez de la gorge et de la peau - Marquée
- 10 Effets respiratoires autres que irritations - Dommages cumulatifs du poumon
- 11 Effets respiratoires-Dommages aigus du poumon, oedème ou autres

Ajustement

2 Substances à effets toxiques "aigus". Exposition 8 heures par jour.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Irritation des yeux, du nez, de la gorge, de la peau

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

14 Irritation marquée de la peau et/ou des muqueuses

Rationnel de l'ajustement

14

Ajustement

I-b

Substances irritantes ou malodorantes. Aucun ajustement.

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

14 Irritations des yeux du nez de la gorge et de la peau - Marquée

4 Toxicité aiguë - effets à risques élevés à court terme

Ajustement

1B Substances irritantes. Pas d'ajustement.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Phosphore, trichlorure de

7719-12-2

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Irritation des yeux, du nez, de la gorge, des bronches, de la peau

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

14 Irritation marquée de la peau et/ou des muqueuses

Rationnel de l'ajustement

14

Ajustement

I-b

Substances irritantes ou malodorantes. Aucun ajustement.

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

14 Irritations des yeux du nez de la gorge et de la peau - Marquée

10 Effets respiratoires autres que irritations - Dommages cumulatifs du poumon

11 Effets respiratoires-Dommages aigus du poumon, oedème ou autres

Ajustement

1B Substances irritantes. Pas d'ajustement.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Phtalate de dibutyle

84-74-2

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Irritation des yeux, du nez, de la gorge, de la peau

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

16 Irritation faible de la peau et/ou des muqueuses

Rationnel de l'ajustement

16

Ajustement

I-b Substances irritantes ou malodorantes. Aucun ajustement.

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

5 Dangers à la reproduction
16 Irritations des yeux du nez de la gorge et de la peau - Douce

Ajustement

1C Limitations technologiques. Pas d'ajustement.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Polynévrite

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

7 Effets sur le système nerveux - autres que la narcose et l'inhibition des cholinestérases

Rationnel de l'ajustement

7

Ajustement

III

Substances qui produisent des effets suite à une exposition de longue durée.
Ajustement hebdomadaire.

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

16 Irritations des yeux du nez de la gorge et de la peau - Douce

Ajustement

1B Substances irritantes. Pas d'ajustement.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Irritation des yeux, du nez, de la gorge, de la peau

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

16 Irritation faible de la peau et/ou des muqueuses

Rationnel de l'ajustement

16

Ajustement

I-b

Substances irritantes ou malodorantes. Aucun ajustement.

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

16 Irritations des yeux du nez de la gorge et de la peau - Douce

Ajustement

4 Substances à effets toxiques "aigus" et "cumulatifs". Exposition 8 heures par jour et/ou 40 heures par semaine.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Phtalate de dioctyle secondaire

117-81-7

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

--

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Neuropathie Cancer

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

3 Effets suite à une exposition de longue durée - systèmes autres que nerveux, respiratoire, hématologique et reproducteur 7 Effets sur le système nerveux - autres que la narcose et l'inhibition des cholinestérases

Rationnel de l'ajustement

3, 7

Ajustement

III	Substances qui produisent des effets suite à une exposition de longue durée. Ajustement hebdomadaire.
------------	--

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

3 Toxicité chronique (cumulatif)-autre que nerveux, respiratoire, hématologique ou reproductif 16 Irritations des yeux du nez de la gorge et de la peau - Douce
--

Ajustement

1C Limitations technologiques. Pas d'ajustement.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Faible toxicité

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Faible toxicité

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

19 Substances présentant un très faible risque à la santé

Rationnel de l'ajustement

19

Ajustement

I-c

Substances asphyxiantes simples, substances présentant un risque à la sécurité ou un très faible risque à la santé. Limitations technologiques. Aucun ajustement.

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

19 Faible risque à la santé

Ajustement

1C Limitations technologiques. Pas d'ajustement.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Piclorame

1918-02-1

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Faible toxicité

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Faible toxicité

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

19 Substances présentant un très faible risque à la santé

Rationnel de l'ajustement

19

Ajustement

I-c

Substances asphyxiantes simples, substances présentant un risque à la sécurité ou un très faible risque à la santé. Limitations technologiques. Aucun ajustement.

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

2 Toxicité chronique (cumulatif)-cancérogène reconnu ou suspecté chez l'animal ou l'humain

Ajustement

1C Limitations technologiques. Pas d'ajustement.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Pindone

83-26-1

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

--

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Anticoagulant

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

<p>3 Effets suite à une exposition de longue durée - systèmes autres que nerveux, respiratoire, hématologique et reproducteur</p>
--

Rationnel de l'ajustement

3

Ajustement

III	Substances qui produisent des effets suite à une exposition de longue durée. Ajustement hebdomadaire.
------------	--

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

<p>3 Toxicité chronique (cumulatif)-autre que nerveux, respiratoire, hématologique ou reproductif</p>
--

Ajustement

<p>3 Substances à effets toxiques "cumulatifs". Exposition 40 heures par semaine.</p>
--

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Irritation des yeux, de la peau

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Asthme

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

9 Effets respiratoires - Asthme

15 Irritation modérée de la peau et/ou des muqueuses

Rationnel de l'ajustement

9

Ajustement

III

**Substances qui produisent des effets suite à une exposition de longue durée.
Ajustement hebdomadaire.**

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

Ajustement

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Fiche d'ajustement des substances du RQMT

Platine, Métal

7440-06-4

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

--

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Allergie

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

3 Effets suite à une exposition de longue durée - systèmes autres que nerveux, respiratoire, hématologique et reproducteur

Rationnel de l'ajustement

3

Ajustement

III

Substances qui produisent des effets suite à une exposition de longue durée.
Ajustement hebdomadaire.

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

Ajustement

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Fiche d'ajustement des substances du RQMT

Platine, Sels solubles (exprimé en Pt)

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

--

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Asthme

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

9 Effets respiratoires - Asthme

Rationnel de l'ajustement

9

Ajustement

III Substances qui produisent des effets suite à une exposition de longue durée. Ajustement hebdomadaire.
--

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

9 Effets respiratoires autres que irritations - Asthme
15 Irritations des yeux du nez de la gorge et de la peau - Modérée

Ajustement

1B Substances irritantes. Pas d'ajustement.
--

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Faible toxicité

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Faible toxicité

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

19 Substances présentant un très faible risque à la santé

Rationnel de l'ajustement

19

Ajustement

I-c

Substances asphyxiantes simples, substances présentant un risque à la sécurité ou un très faible risque à la santé. Limitations technologiques. Aucun ajustement.

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

19 Faible risque à la santé

Ajustement

1C Limitations technologiques. Pas d'ajustement.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Faible toxicité

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Faible toxicité

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

19 Substances présentant un très faible risque à la santé

Rationnel de l'ajustement

19

Ajustement

I-c

Substances asphyxiantes simples, substances présentant un risque à la sécurité ou un très faible risque à la santé. Limitations technologiques. Aucun ajustement.

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

19 Faible risque à la santé

Ajustement

1C Limitations technologiques. Pas d'ajustement.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

**Plomb et ses composés inorganiques, poussières et fumées
(exprimé en Pb)**

7439-92-1

Effets pertinents* (exposition de courte durée)**Effets pertinents* (exposition de longue durée)**

Anémie, atteinte neuromusculaire
Atteinte rénale
Atteinte du système reproducteur
Embryo- foetotoxicité

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

- 3 Effets suite à une exposition de longue durée - systèmes autres que nerveux, respiratoire, hématologique et reproducteur
- 5 Effets sur le système reproducteur et sur le développement pré- et post-natal
- 7 Effets sur le système nerveux - autres que la narcose et l'inhibition des cholinestérases
- 12 Effets hématologiques - autres que méthémoglobinisants

Rationnel de l'ajustement

3, 5, 7, 12

Ajustement

III Substances qui produisent des effets suite à une exposition de longue durée.
Ajustement hebdomadaire.

OSHA**Pathologie(s) retenue(s)**

- 12 Perturbations hématologiques - Anémies
- 7 Perturbations du système nerveux - Effets autres que la narcose
- 5 Dangers à la reproduction

Ajustement

- 3 Substances à effets toxiques "cumulatifs". Exposition 40 heures par semaine.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Ulcération des membranes muqueuses

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Anémie, atteinte neuromusculaire
Atteinte rénale, atteinte du système reproducteur
Embryo- foetotoxicité
Cancer

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

- 3 Effets suite à une exposition de longue durée - systèmes autres que nerveux, respiratoire, hématologique et reproducteur
- 4 Effets suite à une exposition de courte durée - autres que tératogènes, narcotiques, respiratoires, méthémoglobinisants
- 5 Effets sur le système reproducteur et sur le développement pré- et post-natal
- 7 Effets sur le système nerveux - autres que la narcose et l'inhibition des cholinestérases
- 12 Effets hématologiques - autres que méthémoglobinisants

Rationnel de l'ajustement

3, 4, 5, 7, 12
Cancérogène probable; n'a pas reçu une notation du RQMT

Ajustement

IV Substances qui produisent des effets suite à une exposition aussi bien de courte que de longue durée. Ajustement quotidien ou hebdomadaire (le plus sévère des deux).

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

- 3 Toxicité chronique (cumulatif)-autre que nerveux, respiratoire, hématologique ou reproductif

Ajustement

- 4 Substances à effets toxiques "aigus" et "cumulatifs". Exposition 8 heures par jour et/ou 40 heures par semaine.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Effets pertinents* (exposition de courte durée)**Effets pertinents* (exposition de longue durée)**

Cancer, anémie, atteinte neuromusculaire
Atteinte rénale, atteinte du système reproducteur
Embryo- foetotoxicité, sensibilisation de la peau
Ulcération de la cloison nasale et de la peau

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

- 2 Effet cancérigène soupçonné chez l'humain-(Notation C2 du RQMT); effet mutagène
- 3 Effets suite à une exposition de longue durée - systèmes autres que nerveux, respiratoire, hématologique et reproducteur
- 5 Effets sur le système reproducteur et sur le développement pré- et post-natal
- 7 Effets sur le système nerveux - autres que la narcose et l'inhibition des cholinestérases
- 12 Effets hématologiques - autres que méthémoglobinisants

Rationnel de l'ajustement

2

Ajustement

III Substances qui produisent des effets suite à une exposition de longue durée.
Ajustement hebdomadaire.

OSHA**Pathologie(s) retenue(s)****Ajustement**

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Plomb, tétraéthyle de (exprimé en Pb)

78-00-2

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

--

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Atteinte du SNC

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

7 Effets sur le système nerveux - autres que la narcose et l'inhibition des cholinestérases

Rationnel de l'ajustement

7

Ajustement**III****Substances qui produisent des effets suite à une exposition de longue durée.
Ajustement hebdomadaire.****OSHA****Pathologie(s) retenue(s)**

- 3 Toxicité chronique (cumulatif)-autre que nerveux, respiratoire, hématologique ou reproductif
- 4 Toxicité aiguë - effets à risques élevés à court terme
- 7 Perturbations du système nerveux - Effets autres que la narcose
- 5 Dangers à la reproduction

Ajustement

- 3 Substances à effets toxiques "cumulatifs". Exposition 40 heures par semaine.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Effets pertinents* (exposition de courte durée)**Effets pertinents* (exposition de longue durée)**

Atteinte du SNC

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

7 Effets sur le système nerveux - autres que la narcose et l'inhibition des cholinestérases

Rationnel de l'ajustement

7

Ajustement**III****Substances qui produisent des effets suite à une exposition de longue durée.
Ajustement hebdomadaire.****OSHA****Pathologie(s) retenue(s)**

- 3 Toxicité chronique (cumulatif)-autre que nerveux, respiratoire, hématologique ou reproductif
- 7 Perturbations du système nerveux - Effets autres que la narcose
- 4 Toxicité aiguë - effets à risques élevés à court terme

Ajustement

- 3 Substances à effets toxiques "cumulatifs" Exposition 40 heures par semaine.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Polytétrafluoroéthylène

9002-84-0

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Fièvre du travailleur des polymères

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

4 Effets suite à une exposition de courte durée - autres que tératogènes, narcotiques, respiratoires, méthémoglobinisants

Rationnel de l'ajustement

4

Ajustement

II

Substances qui produisent des effets suite à une exposition de courte durée. Ajustement quotidien.

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

4 Toxicité aiguë - effets à risques élevés à court terme

Ajustement

2 Substances à effets toxiques "aigus". Exposition 8 heures par jour.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Potassium, hydroxyde de**1310-58-3****Effets pertinents* (exposition de courte durée)**

Irritation des yeux, du nez, de la gorge, de la peau

Effets pertinents* (exposition de longue durée)**Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement**

14 Irritation marquée de la peau et/ou des muqueuses

Rationnel de l'ajustement

Valeur plafond

Ajustement**I-a**

Substance réglementée par une valeur-plafond. Aucun ajustement.

OSHA**Pathologie(s) retenue(s)**

14 Irritations des yeux du nez de la gorge et de la peau - Marquée

Ajustement**1B** Substances irritantes. Pas d'ajustement.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Fiche d'ajustement des substances du RQMT

Poussières charbonneuses (moins que 5% de silice cristalline) (poussière respirable)

53570-85-7

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

--

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Pneumoconiose

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

10 Effets respiratoires suite à une exposition de longue durée, autres que l'asthme

Rationnel de l'ajustement

10

Ajustement

III

Substances qui produisent des effets suite à une exposition de longue durée.
Ajustement hebdomadaire.

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

10 Effets respiratoires autres que irritations - Dommages cumulatifs du poumon

Ajustement

3 Substances à effets toxiques "cumulatifs". Exposition 40 heures par semaine.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Fiche d'ajustement des substances du RQMT

Poussières charbonneuses (plus que 5% de silice cristalline) (poussière respirable de quartz)

53570-85-7

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

--

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Pneumoconiose

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

10 Effets respiratoires suite à une exposition de longue durée, autres que l'asthme

Rationnel de l'ajustement

10

Ajustement

III Substances qui produisent des effets suite à une exposition de longue durée. Ajustement hebdomadaire.

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

10 Effets respiratoires autres que irritations - Dommages cumulatifs du poumon
--

Ajustement

3 Substances à effets toxiques "cumulatifs". Exposition 40 heures par semaine.
--

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Fiche d'ajustement des substances du RQMT

Poussière de grain (avoine, blé, orge) (poussière totale)

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Atteinte pulmonaire

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Atteinte pulmonaire

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

10 Effets respiratoires suite à une exposition de longue durée, autres que l'asthme

11 Effets respiratoires suite à une exposition de courte durée

Rationnel de l'ajustement

10, 11

Ajustement

IV Substances qui produisent des effets suite à une exposition aussi bien de courte que de longue durée. Ajustement quotidien ou hebdomadaire (le plus sévère des deux).

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

Ajustement

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Poussière non-classifiées autrement (PNCA) (poussière totale)

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Faible toxicité

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Faible toxicité

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

19 Substances présentant un très faible risque à la santé

Rationnel de l'ajustement

19

Ajustement

I-c

Substances asphyxiantes simples, substances présentant un risque à la sécurité ou un très faible risque à la santé. Limitations technologiques. Aucun ajustement.

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

Ajustement

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Propane

74-98-6

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Asphyxiant simple

Effets pertinents* (exposition de longue durée)**Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement**

17 Asphyxie simple

Rationnel de l'ajustement

17

Ajustement**I-c****Substances asphyxiantes simples, substances présentant un risque à la sécurité ou un très faible risque à la santé. Limitations technologiques. Aucun ajustement.****OSHA****Pathologie(s) retenue(s)**

- 18 Sécurité à l'explosion et à l'inflammabilité
- 7 Perturbations du système nerveux - Effets autres que la narcose
- 17 Asphyxiants, anoxiants

Ajustement**1C** Limitations technologiques. Pas d'ajustement.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Propane sultone

1120-71-4

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

--

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Cancer

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

2 Effet cancérigène soupçonné chez l'humain-(Notation C2 du RQMT); effet mutagène

Rationnel de l'ajustement

2 Cancérigène soupçonné chez l'humain
--

Ajustement

III Substances qui produisent des effets suite à une exposition de longue durée. Ajustement hebdomadaire.

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

Ajustement

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

bêta-Propiolactone

57-57-8

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Cancer

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

2 Effet cancérigène soupçonné chez l'humain-(Notation C2 du RQMT); effet mutagène

Rationnel de l'ajustement

2
Cancérigène soupçonné chez l'humain

Ajustement

III Substances qui produisent des effets suite à une exposition de longue durée.
Ajustement hebdomadaire.

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

1 Cancer-Définition OSHA

Ajustement

1B Substances irritantes. Pas d'ajustement.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Fiche d'ajustement des substances du RQMT

Propoxur

114-26-1

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Inhibition des cholinestérases

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Inhibition des cholinestérases

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

6 Effets sur le système nerveux - Inhibition des cholinestérases

Rationnel de l'ajustement

6

Ajustement

IV

Substances qui produisent des effets suite à une exposition aussi bien de courte que de longue durée. Ajustement quotidien ou hebdomadaire (le plus sévère des deux).

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

6 Perturbations du système nerveux - Inhibition des cholinestérases

Ajustement

3 Substances à effets toxiques "cumulatifs". Exposition 40 heures par semaine.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Propylène

115-07-1

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Asphyxiant simple

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

17 Asphyxie simple

Rationnel de l'ajustement

17

Substance pour laquelle le RQMT ne propose aucune VEMP/VECD

Ajustement

I-c

Substances asphyxiantes simples, substances présentant un risque à la sécurité ou un très faible risque à la santé. Limitations technologiques. Aucun ajustement.

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

Ajustement

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

--

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Cancer

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

2 Effet cancérigène soupçonné chez l'humain-(Notation C2 du RQMT); effet mutagène

Rationnel de l'ajustement

2 Cancérigène soupçonné chez l'humain
--

Ajustement

III	Substances qui produisent des effets suite à une exposition de longue durée. Ajustement hebdomadaire.
------------	--

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

15	Irritations des yeux du nez de la gorge et de la peau - Modérée
7	Perturbations du système nerveux - Effets autres que la narcose
3	Toxicité chronique (cumulatif)-autre que nerveux, respiratoire, hématologique ou reproductif
2	Toxicité chronique (cumulatif)-cancérigène reconnu ou suspecté chez l'animal ou l'humain

Ajustement

4 Substances à effets toxiques "aigus" et "cumulatifs". Exposition 8 heures par jour et/ou 40 heures par semaine.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Pyrèthre

8003-34-7

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Dermatite de sensibilisation

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

3 Effets suite à une exposition de longue durée - systèmes autres que nerveux, respiratoire, hématologique et reproducteur

Rationnel de l'ajustement

3

Ajustement

III

Substances qui produisent des effets suite à une exposition de longue durée. Ajustement hebdomadaire.

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

3 Toxicité chronique (cumulatif)-autre que nerveux, respiratoire, hématologique ou reproductif

16 Irritations des yeux du nez de la gorge et de la peau - Douce

Ajustement

3 Substances à effets toxiques "cumulatifs". Exposition 40 heures par semaine.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Effets pertinents* (exposition de courte durée)**Effets pertinents* (exposition de longue durée)**Atteinte du SNC**Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement**7 Effets sur le système nerveux - autres que la narcose et l'inhibition des cholinestérases**Rationnel de l'ajustement**7**Ajustement**

III	Substances qui produisent des effets suite à une exposition de longue durée. Ajustement hebdomadaire.
------------	--

OSHA**Pathologie(s) retenue(s)**

3	Toxicité chronique (cumulatif)-autre que nerveux, respiratoire, hématologique ou reproductif
7	Perturbations du système nerveux - Effets autres que la narcose

Ajustement

3	Substances à effets toxiques "cumulatifs". Exposition 40 heures par semaine.
---	--

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Pyrophosphate de tétrasodium

7722-88-5

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Irritation des yeux, des voies respiratoires, de la peau

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

14 Irritation marquée de la peau et/ou des muqueuses

Rationnel de l'ajustement

14

Ajustement

I-b

Substances irritantes ou malodorantes. Aucun ajustement.

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

Ajustement

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Irritation des yeux, du nez, de la gorge, de la peau
Méthémoglobinémie

Stimulation du système nerveux central

Effets pertinents* (exposition de longue durée)**Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement**

13 Effets hématologiques méthémoglobinisants

15 Irritation modérée de la peau et/ou des muqueuses

Rationnel de l'ajustement

13

Ajustement

II

**Substances qui produisent des effets suite à une exposition de courte durée.
Ajustement quotidien.**

OSHA**Pathologie(s) retenue(s)**

15 Irritations des yeux du nez de la gorge et de la peau - Modérée

3 Toxicité chronique (cumulatif)-autre que nerveux, respiratoire, hématologique ou reproductif

2 Toxicité chronique (cumulatif)-cancérogène reconnu ou suspecté chez l'animal ou l'humain

Ajustement

4 Substances à effets toxiques "aigus" et "cumulatifs". Exposition 8 heures par jour et/ou 40 heures par semaine.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Rhodium, Composés solubles (exprimé en Rh)

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Asthme

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

9 Effets respiratoires - Asthme

Rationnel de l'ajustement

3
Analogie avec le platine

Ajustement

III	Substances qui produisent des effets suite à une exposition de longue durée. Ajustement hebdomadaire.
------------	--

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

9 Effets respiratoires autres que irritations - Asthme

Ajustement

4 Substances à effets toxiques "aigus" et "cumulatifs". Exposition 8 heures par jour et/ou 40 heures par semaine.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Rhodium, Métal et composés insolubles (exprimé en Rh)

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Allergie

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

3 Effets suite à une exposition de longue durée - systèmes autres que nerveux, respiratoire, hématologique et reproducteur

Rationnel de l'ajustement

3
Analogie avec le platine

Ajustement

III Substances qui produisent des effets suite à une exposition de longue durée.
Ajustement hebdomadaire.

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

19 Faible risque à la santé

Ajustement

1B Substances irritantes. Pas d'ajustement.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Inhibition des cholinestéras

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Inhibition des cholinestéras

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

6 Effets sur le système nerveux - Inhibition des cholinestéras

Rationnel de l'ajustement

6

Ajustement

IV Substances qui produisent des effets suite à une exposition aussi bien de courte que de longue durée. Ajustement quotidien ou hebdomadaire (le plus sévère des deux).

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

6 Perturbations du système nerveux - Inhibition des cholinestéras

Ajustement

3 Substances à effets toxiques "cumulatifs". Exposition 40 heures par semaine.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Stimulation du SNC - convulsions

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Atteinte hépatique et rénale

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

- 3 Effets suite à une exposition de longue durée - systèmes autres que nerveux, respiratoire, hématologique et reproducteur
- 7 Effets sur le système nerveux - autres que la narcose et l'inhibition des cholinestérases

Rationnel de l'ajustement

3, 7

Ajustement**IV****Substances qui produisent des effets suite à une exposition aussi bien de courte que de longue durée. Ajustement quotidien ou hebdomadaire (le plus sévère des deux).****OSHA****Pathologie(s) retenue(s)**

- 3 Toxicité chronique (cumulatif)-autre que nerveux, respiratoire, hématologique ou reproductif
- 16 Irritations des yeux du nez de la gorge et de la peau - Douce

Ajustement

- 4 Substances à effets toxiques "aigus" et "cumulatifs". Exposition 8 heures par jour et/ou 40 heures par semaine.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Rouge (poussière totale)

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Faible toxicité

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Faible toxicité

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

19 Substances présentant un très faible risque à la santé

Rationnel de l'ajustement

19

Ajustement

I-c

Substances asphyxiantes simples, substances présentant un risque à la sécurité ou un très faible risque à la santé. Limitations technologiques. Aucun ajustement.

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

Ajustement

1C Limitations technologiques. Pas d'ajustement.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Sélénium et ses composés (exprimé en Se)

7782-49-2

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Atteinte respiratoire

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Atteinte gastro-intestinale

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

- 3 Effets suite à une exposition de longue durée - systèmes autres que nerveux, respiratoire, hématologique et reproducteur
- 11 Effets respiratoires suite à une exposition de courte durée

Rationnel de l'ajustement

3, 11

Ajustement**IV****Substances qui produisent des effets suite à une exposition aussi bien de courte que de longue durée. Ajustement quotidien ou hebdomadaire (le plus sévère des deux).****OSHA****Pathologie(s) retenue(s)**

- 15 Irritations des yeux du nez de la gorge et de la peau - Modérée
- 3 Toxicité chronique (cumulatif)-autre que nerveux, respiratoire, hématologique ou reproductif

Ajustement

- 4 Substances à effets toxiques "aigus" et "cumulatifs". Exposition 8 heures par jour et/ou 40 heures par semaine.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Sélénium, hexafluorure de (exprimé en Se)

7783-79-1

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Atteinte gastro-intestinale (analogie avec autres composés de sélénium)

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Oedème pulmonaire

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

- 3 Effets suite à une exposition de longue durée - systèmes autres que nerveux, respiratoire, hématologique et reproducteur
- 11 Effets respiratoires suite à une exposition de courte durée

Rationnel de l'ajustement

3, 11

Ajustement

IV Substances qui produisent des effets suite à une exposition aussi bien de courte que de longue durée. Ajustement quotidien ou hebdomadaire (le plus sévère des deux).

OSHA**Pathologie(s) retenue(s)**

- 11 Effets respiratoires-Dommages aigus du poumon, oedème ou autres

Ajustement

- 4 Substances à effets toxiques "aigus" et "cumulatifs". Exposition 8 heures par jour et/ou 40 heures par semaine.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Sélénium d'hydrogène (exprimé en Se)

7783-07-5

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Oedème pulmonaire

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Atteinte hépatique - animal

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement**3** Effets suite à une exposition de longue durée - systèmes autres que nerveux, respiratoire, hématologique et reproducteur**11** Effets respiratoires suite à une exposition de courte durée**Rationnel de l'ajustement**

3, 11

Ajustement**IV****Substances qui produisent des effets suite à une exposition aussi bien de courte que de longue durée. Ajustement quotidien ou hebdomadaire (le plus sévère des deux).****OSHA****Pathologie(s) retenue(s)****11** Effets respiratoires-Dommages aigus du poumon, oedème ou autres**7** Perturbations du système nerveux - Effets autres que la narcose**3** Toxicité chronique (cumulatif)-autre que nerveux, respiratoire, hématologique ou reproductif**14** Irritations des yeux du nez de la gorge et de la peau - Marquée**Ajustement****4** Substances à effets toxiques "aigus" et "cumulatifs". Exposition 8 heures par jour et/ou 40 heures par semaine.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Atteinte hépatique - animal

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

3 Effets suite à une exposition de longue durée - systèmes autres que nerveux, respiratoire, hématologique et reproducteur

Rationnel de l'ajustement

3

Ajustement

III Substances qui produisent des effets suite à une exposition de longue durée. Ajustement hebdomadaire.

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

3 Toxicité chronique (cumulatif)-autre que nerveux, respiratoire, hématologique ou reproductif

Ajustement

3 Substances à effets toxiques "cumulatifs". Exposition 40 heures par semaine.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Effets pertinents* (exposition de courte durée)**Effets pertinents* (exposition de longue durée)**

Atteinte rénale - animal
Atteinte hépatique - animal
Atteinte pulmonaire - animal

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

3 Effets suite à une exposition de longue durée - systèmes autres que nerveux, respiratoire, hématologique et reproducteur

Rationnel de l'ajustement

3

Ajustement

III

**Substances qui produisent des effets suite à une exposition de longue durée.
Ajustement hebdomadaire.**

OSHA**Pathologie(s) retenue(s)**

3 Toxicité chronique (cumulatif)-autre que nerveux, respiratoire, hématologique ou reproductif
16 Irritations des yeux du nez de la gorge et de la peau - Douce

Ajustement

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Atteinte oculaire

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

4 Effets suite à une exposition de courte durée - autres que tératogènes, narcotiques, respiratoires, méthémoglobinisants

Rationnel de l'ajustement

4

Ajustement

II

Substances qui produisent des effets suite à une exposition de courte durée. Ajustement quotidien.

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

- 4 Toxicité aiguë - effets à risques élevés à court terme
- 3 Toxicité chronique (cumulatif)-autre que nerveux, respiratoire, hématologique ou reproductif
- 14 Irritations des yeux du nez de la gorge et de la peau - Marquée

Ajustement

4 Substances à effets toxiques "aigus" et "cumulatifs". Exposition 8 heures par jour et/ou 40 heures par semaine.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Faible toxicité

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Faible toxicité

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

19 Substances présentant un très faible risque à la santé

Rationnel de l'ajustement

19

Ajustement**I-c****Substances asphyxiantes simples, substances présentant un risque à la sécurité ou un très faible risque à la santé. Limitations technologiques. Aucun ajustement.****OSHA****Pathologie(s) retenue(s)**

18 Sécurité à l'explosion et à l'inflammabilité

10 Effets respiratoires autres que irritations - Dommages cumulatifs du poumon

Ajustement

3 Substances à effets toxiques "cumulatifs". Exposition 40 heures par semaine.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Silice amorphe, précipitée (poussière totale)

1343-98-2

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Faible toxicité

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Faible toxicité

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

19 Substances présentant un très faible risque à la santé

Rationnel de l'ajustement

19

Ajustement

I-c

Substances asphyxiantes simples, substances présentant un risque à la sécurité ou un très faible risque à la santé. Limitations technologiques. Aucun ajustement.

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

18 Sécurité à l'explosion et à l'inflammabilité

10 Effets respiratoires autres que irritations - Dommages cumulatifs du poumon

Ajustement

3 Substances à effets toxiques "cumulatifs". Exposition 40 heures par semaine.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Silice cristalline, cristobalite(poussière respirable)

14464-46-1

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Pneumoconiose

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

10 Effets respiratoires suite à une exposition de longue durée, autres que l'asthme

Rationnel de l'ajustement

10

Ajustement

III

**Substances qui produisent des effets suite à une exposition de longue durée.
Ajustement hebdomadaire.**

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

10 Effets respiratoires autres que irritations - Dommages cumulatifs du poumon

Ajustement

3 Substances à effets toxiques "cumulatifs". Exposition 40 heures par semaine.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Silice cristalline, fondue (poussière respirable)

60676-86-0

Effets pertinents* (exposition de courte durée)**Effets pertinents* (exposition de longue durée)**

Pneumoconiose

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

10 Effets respiratoires suite à une exposition de longue durée, autres que l'asthme

Rationnel de l'ajustement

10

Ajustement**III****Substances qui produisent des effets suite à une exposition de longue durée.
Ajustement hebdomadaire.****OSHA****Pathologie(s) retenue(s)**

10 Effets respiratoires autres que irritations - Dommages cumulatifs du poumon

Ajustement**3 Substances à effets toxiques "cumulatifs". Exposition 40 heures par semaine.**

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Fiche d'ajustement des substances du RQMT

Silice cristalline, quartz (poussière respirable)

14808-60-7

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

--

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Cancer Pneumoconiose

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

- | |
|--|
| 2 Effet cancérigène soupçonné chez l'humain-(Notation C2 du RQMT); effet mutagène
10 Effets respiratoires suite à une exposition de longue durée, autres que l'asthme |
|--|

Rationnel de l'ajustement

2, 10

Ajustement

III Substances qui produisent des effets suite à une exposition de longue durée. Ajustement hebdomadaire.

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

- | |
|--|
| 10 Effets respiratoires autres que irritations - Dommages cumulatifs du poumon |
|--|

Ajustement

- | |
|--|
| 3 Substances à effets toxiques "cumulatifs". Exposition 40 heures par semaine. |
|--|

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Pneumoconiose

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

10 Effets respiratoires suite à une exposition de longue durée, autres que l'asthme

Rationnel de l'ajustement

10

Ajustement

III	Substances qui produisent des effets suite à une exposition de longue durée. Ajustement hebdomadaire.
------------	--

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

Ajustement

3 Substances à effets toxiques "cumulatifs". Exposition 40 heures par semaine.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Silice cristalline, tripoli (poussière respirable)

1317-95-9

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Pneumoconiose

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

10 Effets respiratoires suite à une exposition de longue durée, autres que l'asthme

Rationnel de l'ajustement

10

Ajustement

III	Substances qui produisent des effets suite à une exposition de longue durée. Ajustement hebdomadaire.
------------	--

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

Ajustement

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Silicium (poussière totale)

7440-21-3

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Faible toxicité

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Faible toxicité

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

19 Substances présentant un très faible risque à la santé

Rationnel de l'ajustement

19

Ajustement

I-c	Substances asphyxiantes simples, substances présentant un risque à la sécurité ou un très faible risque à la santé. Limitations technologiques. Aucun ajustement.
------------	--

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

19 Faible risque à la santé

Ajustement

1C Limitations technologiques. Pas d'ajustement.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Silicium, carbure de (non fibreux) (poussière totale)

409-21-2

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Faible toxicité

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Faible toxicité

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

19 Substances présentant un très faible risque à la santé

Rationnel de l'ajustement

19

Ajustement

I-c

Substances asphyxiantes simples, substances présentant un risque à la sécurité ou un très faible risque à la santé. Limitations technologiques. Aucun ajustement.

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

19 Faible risque à la santé

Ajustement

1C Limitations technologiques. Pas d'ajustement.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Silicium, tétrahydure de

7803-62-5

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Effet hémolytique (analogie avec germanium, tétrahydure de)

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

12 Effets hématologiques - autres que méthémoglobinisants

Rationnel de l'ajustement

12
Analogie avec germanium, tétrahydure de

Ajustement

II Substances qui produisent des effets suite à une exposition de courte durée.
Ajustement quotidien.

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

4 Toxicité aiguë - effets à risques élevés à court terme

Ajustement

2 Substances à effets toxiques "aigus". Exposition 8 heures par jour.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Hypotension

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

4 Effets suite à une exposition de courte durée - autres que tératogènes, narcotiques, respiratoires, méthémoglobinisants

Rationnel de l'ajustement

Valeur plafond

Ajustement

I-a

Substance règlementée par une valeur-plafond. Aucun ajustement.

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

- 4 Toxicité aiguë - effets à risques élevés à court terme
- 15 Irritations des yeux du nez de la gorge et de la peau - Modérée
- 2 Toxicité chronique (cumulatif)-cancérogène reconnu ou suspecté chez l'animal ou l'humain

Ajustement

- 2 Substances à effets toxiques "aigus". Exposition 8 heures par jour.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Sodium, bisulfite de

7631-90-5

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Irritation des yeux, des membranes muqueuses, de la peau

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

15 Irritation modérée de la peau et/ou des muqueuses

Rationnel de l'ajustement

15

Ajustement

I-b

Substances irritantes ou malodorantes. Aucun ajustement.

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

Ajustement

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Atteinte métabolique

Effets pertinents* (exposition de longue durée)**Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement**

4 Effets suite à une exposition de courte durée - autres que tératogènes, narcotiques, respiratoires, méthémoglobinisants

Rationnel de l'ajustement

4

Ajustement**II****Substances qui produisent des effets suite à une exposition de courte durée. Ajustement quotidien.****OSHA****Pathologie(s) retenue(s)**

4 Toxicité aiguë - effets à risques élevés à court terme

Ajustement

2 Substances à effets toxiques "aigus". Exposition 8 heures par jour.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Sodium, hydroxyde de

1310-73-2

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Irritation des yeux, du nez, de la gorge, de la peau

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

14 Irritation marquée de la peau et/ou des muqueuses

Rationnel de l'ajustement

Valeur plafond

Ajustement

I-a

Substance règlementée par une valeur-plafond. Aucun ajustement.

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

14 Irritations des yeux du nez de la gorge et de la peau - Marquée

Ajustement

1B Substances irritantes. Pas d'ajustement.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Sodium, métabisulfite de

7681-57-4

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Irritation des yeux, des voies respiratoires supérieures, de la peau

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

15 Irritation modérée de la peau et/ou des muqueuses

Rationnel de l'ajustement

15

Ajustement

I-b

Substances irritantes ou malodorantes. Aucun ajustement.

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

Ajustement

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Irritation des yeux, du nez, de la gorge, de la peau

Effets pertinents* (exposition de longue durée)**Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement**

15 Irritation modérée de la peau et/ou des muqueuses

Rationnel de l'ajustement

15

Ajustement

I-b

Substances irritantes ou malodorantes. Aucun ajustement.

OSHA**Pathologie(s) retenue(s)**

15 Irritations des yeux du nez de la gorge et de la peau - Modérée

Ajustement

1B Substances irritantes. Pas d'ajustement.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Sodium, tétraborate de (décahydrate) ou Borax

1303-96-4

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Irritation des yeux, du nez, de la gorge, de la peau

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

15 Irritation modérée de la peau et/ou des muqueuses

Rationnel de l'ajustement

15

Ajustement

I-b

Substances irritantes ou malodorantes. Aucun ajustement.

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

15 Irritations des yeux du nez de la gorge et de la peau - Modérée

Ajustement

1B Substances irritantes. Pas d'ajustement.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Irritation des yeux, du nez, de la gorge, de la peau

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

15 Irritation modérée de la peau et/ou des muqueuses

Rationnel de l'ajustement

Ajustement

I-b

Substances irritantes ou malodorantes. Aucun ajustement.

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

15 Irritations des yeux du nez de la gorge et de la peau - Modérée

Ajustement

1B Substances irritantes. Pas d'ajustement.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Solvant de caoutchouc (distillats de pétrole)

8030-30-6

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Narcose

Effets pertinents* (exposition de longue durée)**Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement**

8 Effets sur le système nerveux - Narcose

Rationnel de l'ajustement

8

Ajustement**II****Substances qui produisent des effets suite à une exposition de courte durée.
Ajustement quotidien.****OSHA****Pathologie(s) retenue(s)**

16 Irritations des yeux du nez de la gorge et de la peau - Douce

8 Perturbations du système nerveux - Narcose

Ajustement

3 Substances à effets toxiques "cumulatifs". Exposition 40 heures par semaine.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Narcose - animal

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Atteinte rénale - animal

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

- 3 Effets suite à une exposition de longue durée - systèmes autres que nerveux, respiratoire, hématologique et reproducteur
- 8 Effets sur le système nerveux - Narcose

Rationnel de l'ajustement

3, 8

Ajustement

IV

Substances qui produisent des effets suite à une exposition aussi bien de courte que de longue durée. Ajustement quotidien ou hebdomadaire (le plus sévère des deux).

OSHA**Pathologie(s) retenue(s)**

- 16 Irritations des yeux du nez de la gorge et de la peau - Douce
- 8 Perturbations du système nerveux - Narcose

Ajustement

- 4 Substances à effets toxiques "aigus" et "cumulatifs". Exposition 8 heures par jour et/ou 40 heures par semaine.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Irritations des yeux, des membranes muqueuses et de la peau

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

14 Irritation marquée de la peau et/ou des muqueuses

Rationnel de l'ajustement

14

Ajustement

I-b

Substances irritantes ou malodorantes. Aucun ajustement.

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

- 14 Irritations des yeux du nez de la gorge et de la peau - Marquée
- 2 Toxicité chronique (cumulatif)-cancérogène reconnu ou suspecté chez l'animal ou l'humain
- 4 Toxicité aiguë - effets à risques élevés à court terme
- 5 Dangers à la reproduction

Ajustement

1B Substances irritantes. Pas d'ajustement.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Asphyxiant simple

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

17 Asphyxie simple

Rationnel de l'ajustement

17

Ajustement

I-c Substances asphyxiantes simples, substances présentant un risque à la sécurité ou un très faible risque à la santé. Limitations technologiques. Aucun ajustement.

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

14 Irritations des yeux du nez de la gorge et de la peau - Marquée
10 Effets respiratoires autres que irritations - Dommages cumulatifs du poumon
3 Toxicité chronique (cumulatif)-autre que nerveux, respiratoire, hématologique ou reproductif

Ajustement

1C Limitations technologiques. Pas d'ajustement.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Soufre, monochlorure de

10025-67-9

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Irritation des yeux, du nez, de la gorge, de la peau

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

14 Irritation marquée de la peau et/ou des muqueuses

Rationnel de l'ajustement

Valeur plafond

Ajustement

I-a Substance réglementée par une valeur-plafond. Aucun ajustement.

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

14 Irritations des yeux du nez de la gorge et de la peau - Marquée

Ajustement

1B Substances irritantes. Pas d'ajustement.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Irritation des voies respiratoires

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

14 Irritation marquée de la peau et/ou des muqueuses

Rationnel de l'ajustement

Valeur plafond

Ajustement

I-a Substance règlementée par une valeur-plafond. Aucun ajustement.

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

11 Effets respiratoires-Dommages aigus du poumon, oedème ou autres

Ajustement

2 Substances à effets toxiques "aigus". Exposition 8 heures par jour.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Soufre, tétrafluorure de

7783-60-0

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Irritation des voies respiratoires

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

14 Irritation marquée de la peau et/ou des muqueuses

Rationnel de l'ajustement

Valeur plafond

Ajustement

I-a

Substance règlementée par une valeur-plafond. Aucun ajustement.

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

11 Effets respiratoires-Dommages aigus du poumon, oedème ou autres

Ajustement

2 Substances à effets toxiques "aigus". Exposition 8 heures par jour.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Stéatite (poussière respirable)

14378-12-2

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Pneumoconiose

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

10 Effets respiratoires suite à une exposition de longue durée, autres que l'asthme

Rationnel de l'ajustement

10

Ajustement

III

Substances qui produisent des effets suite à une exposition de longue durée.
Ajustement hebdomadaire.

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

10 Effets respiratoires autres que irritations - Dommages cumulatifs du poumon

Ajustement

3 Substances à effets toxiques "cumulatifs". Exposition 40 heures par semaine.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Stéatite (poussière totale)

14378-12-2

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Pneumoconiose

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

10 Effets respiratoires suite à une exposition de longue durée, autres que l'asthme

Rationnel de l'ajustement

10

Ajustement

III	Substances qui produisent des effets suite à une exposition de longue durée. Ajustement hebdomadaire.
------------	--

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

10 Effets respiratoires autres que irritations - Dommages cumulatifs du poumon

Ajustement

3 Substances à effets toxiques "cumulatifs". Exposition 40 heures par semaine.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche

Stibine (exprimé en Sb)**7803-52-3****Effets pertinents* (exposition de courte durée)**

Effets hémolytiques

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Effets hémolytiques

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

12 Effets hématologiques - autres que méthémoglobinisants

Rationnel de l'ajustement

12

Ajustement**IV****Substances qui produisent des effets suite à une exposition aussi bien de courte que de longue durée. Ajustement quotidien ou hebdomadaire (le plus sévère des deux).****OSHA****Pathologie(s) retenue(s)**

- 4 Toxicité aiguë - effets à risques élevés à court terme
- 7 Perturbations du système nerveux - Effets autres que la narcose

Ajustement

- 4 Substances à effets toxiques "aigus" et "cumulatifs". Exposition 8 heures par jour et/ou 40 heures par semaine.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Strychnine

57-24-9

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Stimulation du SNC - convulsions

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

7 Effets sur le système nerveux - autres que la narcose et l'inhibition des cholinestérases

Rationnel de l'ajustement

7

Ajustement

II

Substances qui produisent des effets suite à une exposition de courte durée.
Ajustement quotidien.

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

4 Toxicité aiguë - effets à risques élevés à court terme

Ajustement

4 Substances à effets toxiques "aigus" et "cumulatifs". Exposition 8 heures par jour et/ou 40 heures par semaine.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Atteinte du SNC

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Atteinte du SNC

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

7 Effets sur le système nerveux - autres que la narcose et l'inhibition des cholinestérases

Rationnel de l'ajustement

7

Ajustement**IV****Substances qui produisent des effets suite à une exposition aussi bien de courte que de longue durée. Ajustement quotidien ou hebdomadaire (le plus sévère des deux).****OSHA****Pathologie(s) retenue(s)**

- 15 Irritations des yeux du nez de la gorge et de la peau - Modérée
- 7 Perturbations du système nerveux - Effets autres que la narcose
- 8 Perturbations du système nerveux - Narcose
- 2 Toxicité chronique (cumulatif)-cancérogène reconnu ou suspecté chez l'animal ou l'humain

Ajustement

- 2 Substances à effets toxiques "aigus". Exposition 8 heures par jour.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Subtilisines (enzymes protéolytiques en enzyme cristallin pur à 100%)

1395-21-7

Effets pertinents* (exposition de courte durée)**Effets pertinents* (exposition de longue durée)**

Asthme

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

9 Effets respiratoires - Asthme

Rationnel de l'ajustement

Valeur plafond

Ajustement

I-c	Substances asphyxiantes simples, substances présentant un risque à la sécurité ou un très faible risque à la santé. Limitations technologiques. Aucun ajustement.
------------	--

OSHA**Pathologie(s) retenue(s)**

- 9 Effets respiratoires autres que irritations - Asthme
- 10 Effets respiratoires autres que irritations - Dommages cumulatifs du poumon
- 16 Irritations des yeux du nez de la gorge et de la peau - Douce

Ajustement

2 Substances à effets toxiques "aigus". Exposition 8 heures par jour.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Fiche d'ajustement des substances du RQMT

Sucrose

57-50-1

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Faible toxicité

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Faible toxicité

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

19 Substances présentant un très faible risque à la santé

Rationnel de l'ajustement

19

Ajustement

I-c

Substances asphyxiantes simples, substances présentant un risque à la sécurité ou un très faible risque à la santé. Limitations technologiques. Aucun ajustement.

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

19 Faible risque à la santé

Ajustement

1C Limitations technologiques. Pas d'ajustement.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Sulfate de diméthyle

77-78-1

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Cancer

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

2 Effet cancérigène soupçonné chez l'humain-(Notation C2 du RQMT); effet mutagène

Rationnel de l'ajustement

2

Ajustement

III	Substances qui produisent des effets suite à une exposition de longue durée. Ajustement hebdomadaire.
------------	--

OSHA
Pathologie(s) retenue(s)
2 Toxicité chronique (cumulatif)-cancérogène reconnu ou suspecté chez l'animal ou l'humain
4 Toxicité aiguë - effets à risques élevés à court terme
Ajustement
4 Substances à effets toxiques "aigus" et "cumulatifs". Exposition 8 heures par jour et/ou 40 heures par semaine.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Inhibition des cholinestérasés

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Inhibition des cholinestérasés

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

6 Effets sur le système nerveux - Inhibition des cholinestérasés

Rationnel de l'ajustement

6

Ajustement

IV Substances qui produisent des effets suite à une exposition aussi bien de courte que de longue durée. Ajustement quotidien ou hebdomadaire (le plus sévère des deux).

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

6 Perturbations du système nerveux - Inhibition des cholinestérasés

Ajustement

3 Substances à effets toxiques "cumulatifs". Exposition 40 heures par semaine.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Sulfure d'hydrogène

7783-06-4

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Oedème pulmonaire

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

11 Effets respiratoires suite à une exposition de courte durée

Rationnel de l'ajustement

11

Ajustement

II

**Substances qui produisent des effets suite à une exposition de courte durée.
Ajustement quotidien.**

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

- 4 Toxicité aiguë - effets à risques élevés à court terme
- 7 Perturbations du système nerveux - Effets autres que la narcose
- 15 Irritations des yeux du nez de la gorge et de la peau - Modérée

Ajustement

2 Substances à effets toxiques "aigus". Exposition 8 heures par jour.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Sulfuryle, fluorure de**2699-79-8****Effets pertinents* (exposition de courte durée)**

Irritations des voies respiratoires

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Fluorose

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

- 3** Effets suite à une exposition de longue durée - systèmes autres que nerveux, respiratoire, hématologique et reproducteur
- 14** Irritation marquée de la peau et/ou des muqueuses

Rationnel de l'ajustement

3

Ajustement**III Substances qui produisent des effets suite à une exposition de longue durée. Ajustement hebdomadaire.****OSHA****Pathologie(s) retenue(s)**

- 3** Toxicité chronique (cumulatif)-autre que nerveux, respiratoire, hématologique ou reproductif
- 10** Effets respiratoires autres que irritations - Dommages cumulatifs du poumon
- 4** Toxicité aiguë - effets à risques élevés à court terme

Ajustement**3** Substances à effets toxiques "cumulatifs". Exposition 40 heures par semaine.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Sulprofos

35400-43-2

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Inhibition des cholinestérases

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Inhibition des cholinestérases

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

6 Effets sur le système nerveux - Inhibition des cholinestérases

Rationnel de l'ajustement

6

Ajustement

IV

Substances qui produisent des effets suite à une exposition aussi bien de courte que de longue durée. Ajustement quotidien ou hebdomadaire (le plus sévère des deux).

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

Ajustement

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Fiche d'ajustement des substances du RQMT

2,4,5-T

93-76-5

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Faible toxicité

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Faible toxicité

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

19 Substances présentant un très faible risque à la santé

Rationnel de l'ajustement

19

Ajustement

I-c

Substances asphyxiantes simples, substances présentant un risque à la sécurité ou un très faible risque à la santé. Limitations technologiques. Aucun ajustement.

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

- 5 Dangers à la reproduction
- 2 Toxicité chronique (cumulatif)-cancérogène reconnu ou suspecté chez l'animal ou l'humain

Ajustement

4 Substances à effets toxiques "aigus" et "cumulatifs". Exposition 8 heures par jour et/ou 40 heures par semaine.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Fiche d'ajustement des substances du RQMT

Talc (Fibreux)

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

--

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Cancer

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

1 Effet cancérigène démontré chez l'humain- (Notation C1 du RQMT)

Rationnel de l'ajustement

1

Ajustement

III	Substances qui produisent des effets suite à une exposition de longue durée. Ajustement hebdomadaire.
------------	--

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

1 Cancer-Définition OSHA

Ajustement

3 Substances à effets toxiques "cumulatifs". Exposition 40 heures par semaine.
--

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Effets pertinents* (exposition de courte durée)**Effets pertinents* (exposition de longue durée)**

Pneumoconiose

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

10 Effets respiratoires suite à une exposition de longue durée, autres que l'asthme

Rationnel de l'ajustement

10

Ajustement**III****Substances qui produisent des effets suite à une exposition de longue durée.
Ajustement hebdomadaire.****OSHA****Pathologie(s) retenue(s)**

10 Effets respiratoires autres que irritations - Dommages cumulatifs du poumon

Ajustement**3 Substances à effets toxiques "cumulatifs". Exposition 40 heures par semaine.**

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Tantale, poussière de métal et d'oxyde (exprimé enTa)

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Faible toxicité

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Faible toxicité

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

19 Substances présentant un très faible risque à la santé

Rationnel de l'ajustement

19

Ajustement

I-c

Substances asphyxiantes simples, substances présentant un risque à la sécurité ou un très faible risque à la santé. Limitations technologiques. Aucun ajustement.

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

19 Faible risque à la santé

Ajustement

1C Limitations technologiques. Pas d'ajustement.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Atteinte du SNC

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Atteinte du SNC

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

7 Effets sur le système nerveux - autres que la narcose et l'inhibition des cholinestérases

Rationnel de l'ajustement

7

Ajustement

IV

Substances qui produisent des effets suite à une exposition aussi bien de courte que de longue durée. Ajustement quotidien ou hebdomadaire (le plus sévère des deux).

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

- 4 Toxicité aiguë - effets à risques élevés à court terme
- 3 Toxicité chronique (cumulatif)-autre que nerveux, respiratoire, hématologique ou reproductif

Ajustement

4 Substances à effets toxiques "aigus" et "cumulatifs". Exposition 8 heures par jour et/ou 40 heures par semaine.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Oedème pulmonaire - animal

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

11 Effets respiratoires suite à une exposition de courte durée

Rationnel de l'ajustement

11

Ajustement

II

Substances qui produisent des effets suite à une exposition de courte durée. Ajustement quotidien.

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

11 Effets respiratoires-Dommages aigus du poumon, oedème ou autres

Ajustement

4 Substances à effets toxiques "aigus" et "cumulatifs". Exposition 8 heures par jour et/ou 40 heures par semaine.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Inhibition des cholinestérases

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Inhibition des cholinestérases

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

6 Effets sur le système nerveux - Inhibition des cholinestérases

Rationnel de l'ajustement

6

Ajustement**IV****Substances qui produisent des effets suite à une exposition aussi bien de courte que de longue durée. Ajustement quotidien ou hebdomadaire (le plus sévère des deux).****OSHA****Pathologie(s) retenue(s)**

- 14 Irritations des yeux du nez de la gorge et de la peau - Marquée
- 6 Perturbations du système nerveux - Inhibition des cholinestérases
- 2 Toxicité chronique (cumulatif)-cancérogène reconnu ou suspecté chez l'animal ou l'humain

Ajustement

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Inhibition des cholinestérases

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Inhibition des cholinestérases

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

6 Effets sur le système nerveux - Inhibition des cholinestérases

Rationnel de l'ajustement

6

Ajustement

IV Substances qui produisent des effets suite à une exposition aussi bien de courte que de longue durée. Ajustement quotidien ou hebdomadaire (le plus sévère des deux).

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

6 Perturbations du système nerveux - Inhibition des cholinestérases

Ajustement

3 Substances à effets toxiques "cumulatifs". Exposition 40 heures par semaine.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Irritation des yeux, du nez, de la gorge, de la peau

Effets pertinents* (exposition de longue durée)**Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement**

15 Irritation modérée de la peau et/ou des muqueuses

Rationnel de l'ajustement

15

Ajustement**I-b****Substances irritantes ou malodorantes. Aucun ajustement.****OSHA****Pathologie(s) retenue(s)**

15 Irritations des yeux du nez de la gorge et de la peau - Modérée

3 Toxicité chronique (cumulatif)-autre que nerveux, respiratoire, hématologique ou reproductif

7 Perturbations du système nerveux - Effets autres que la narcose

Ajustement**1B** Substances irritantes. Pas d'ajustement.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Terphényles

26140-60-3

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Irritation des yeux, des membranes muqueuses, de la peau

Effets pertinents* (exposition de longue durée)**Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement**

15 Irritation modérée de la peau et/ou des muqueuses

Rationnel de l'ajustement

Valeur plafond

Ajustement**I-a**

Substance règlementée par une valeur-plafond. Aucun ajustement.

OSHA**Pathologie(s) retenue(s)**

- 15 Irritations des yeux du nez de la gorge et de la peau - Modérée
- 3 Toxicité chronique (cumulatif)-autre que nerveux, respiratoire, hématologique ou reproductif
- 10 Effets respiratoires autres que irritations - Dommages cumulatifs du poumon

Ajustement

1A Valeur plafond. Pas d'ajustement.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Terphényles hydrogénés

61788-32-7

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Atteinte hépatique et rénale - animal

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

3 Effets suite à une exposition de longue durée - systèmes autres que nerveux, respiratoire, hématologique et reproducteur

Rationnel de l'ajustement

3

Ajustement

III Substances qui produisent des effets suite à une exposition de longue durée. Ajustement hebdomadaire.

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

3 Toxicité chronique (cumulatif)-autre que nerveux, respiratoire, hématologique ou reproductif
10 Effets respiratoires autres que irritations - Dommages cumulatifs du poumon

Ajustement

3 Substances à effets toxiques "cumulatifs". Exposition 40 heures par semaine.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Tétrabromo-1,1,2,2 éthane (Tétrabromure d'acétylène)

79-27-6

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Dépression du SNC

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Atteinte hépatique

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

- 3 Effets suite à une exposition de longue durée - systèmes autres que nerveux, respiratoire, hématologique et reproducteur
- 7 Effets sur le système nerveux - autres que la narcose et l'inhibition des cholinestérases

Rationnel de l'ajustement

3, 7

Ajustement

IV Substances qui produisent des effets suite à une exposition aussi bien de courte que de longue durée. Ajustement quotidien ou hebdomadaire (le plus sévère des deux).

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

- 3 Toxicité chronique (cumulatif)-autre que nerveux, respiratoire, hématologique ou reproductif
- 10 Effets respiratoires autres que irritations - Dommages cumulatifs du poumon

Ajustement

- 4 Substances à effets toxiques "aigus" et "cumulatifs". Exposition 8 heures par jour et/ou 40 heures par semaine.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Tétrachloro-1,1,1,2 difluoro-2,2éthane

76-11-9

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Oedème pulmonaire - animal
Narcose - animal

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Leucopénie - animal
Atteinte hépatique - animal

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

- 3 Effets suite à une exposition de longue durée - systèmes autres que nerveux, respiratoire, hématologique et reproducteur
8 Effets sur le système nerveux - Narcose
11 Effets respiratoires suite à une exposition de courte durée
12 Effets hématologiques - autres que méthémoglobinisants

Rationnel de l'ajustement

3, 11

Ajustement

IV Substances qui produisent des effets suite à une exposition aussi bien de courte que de longue durée. Ajustement quotidien ou hebdomadaire (le plus sévère des deux).

OSHA**Pathologie(s) retenue(s)**

- 16 Irritations des yeux du nez de la gorge et de la peau - Douce
8 Perturbations du système nerveux - Narcose

Ajustement

4 Substances à effets toxiques "aigus" et "cumulatifs". Exposition 8 heures par jour et/ou 40 heures par semaine.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Tétrachloro-1,1,2,2, difluoro-1,2 éthane

76-12-0

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Oedème pulmonaire - animal
Narcose - animal

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Atteinte hépatique - animal
Leucopénie - animal

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

- 3 Effets suite à une exposition de longue durée - systèmes autres que nerveux, respiratoire, hématologique et reproducteur
- 11 Effets respiratoires suite à une exposition de courte durée
- 12 Effets hématologiques - autres que méthémoglobinisants

Rationnel de l'ajustement

3, 11

Ajustement

IV Substances qui produisent des effets suite à une exposition aussi bien de courte que de longue durée. Ajustement quotidien ou hebdomadaire (le plus sévère des deux).

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

- 3 Toxicité chronique (cumulatif)-autre que nerveux, respiratoire, hématologique ou reproductif
- 11 Effets respiratoires-Dommages aigus du poumon, oedème ou autres
- 8 Perturbations du système nerveux - Narcose
- 16 Irritations des yeux du nez de la gorge et de la peau - Douce

Ajustement

- 3 Substances à effets toxiques "cumulatifs". Exposition 40 heures par semaine.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Tétrachloro-1,1,2,2, éthane (Tétrachlorure d'acétylène)

79-34-5

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Atteinte du SNC

Effets pertinents* (exposition de longue durée)Atteinte hépatique et rénale
Atteinte du SNC**Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement**

- 3 Effets suite à une exposition de longue durée - systèmes autres que nerveux, respiratoire, hématologique et reproducteur
- 7 Effets sur le système nerveux - autres que la narcose et l'inhibition des cholinestérases

Rationnel de l'ajustement

3, 7

Ajustement

IV Substances qui produisent des effets suite à une exposition aussi bien de courte que de longue durée. Ajustement quotidien ou hebdomadaire (le plus sévère des deux).

OSHA**Pathologie(s) retenue(s)**

- 3 Toxicité chronique (cumulatif)-autre que nerveux, respiratoire, hématologique ou reproductif
- 2 Toxicité chronique (cumulatif)-cancérogène reconnu ou suspecté chez l'animal ou l'humain

Ajustement

- 3 Substances à effets toxiques "cumulatifs". Exposition 40 heures par semaine.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Tétrachloronaphtalène

1335-88-2

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Atteinte hépatique - animal

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

3 Effets suite à une exposition de longue durée - systèmes autres que nerveux, respiratoire, hématologique et reproducteur

Rationnel de l'ajustement

3

Ajustement

III	Substances qui produisent des effets suite à une exposition de longue durée. Ajustement hebdomadaire.
------------	--

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

3 Toxicité chronique (cumulatif)-autre que nerveux, respiratoire, hématologique ou reproductif

Ajustement

3 Substances à effets toxiques "cumulatifs". Exposition 40 heures par semaine.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Tétrahydrofurane

109-99-9

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Irritation des yeux, des voies respiratoires supérieures, de la peau

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

15 Irritation modérée de la peau et/ou des muqueuses

Rationnel de l'ajustement

15

Ajustement

I-b

Substances irritantes ou malodorantes. Aucun ajustement.

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

15 Irritations des yeux du nez de la gorge et de la peau - Modérée

8 Perturbations du système nerveux - Narcose

2 Toxicité chronique (cumulatif)-cancérogène reconnu ou suspecté chez l'animal ou l'humain

Ajustement

2 Substances à effets toxiques "aigus". Exposition 8 heures par jour.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Tétraméthylsuccinonitrile

3333-52-6

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Atteinte du SNC - convulsions

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

7 Effets sur le système nerveux - autres que la narcose et l'inhibition des cholinestéras

Rationnel de l'ajustement

7

Ajustement

II Substances qui produisent des effets suite à une exposition de courte durée. Ajustement quotidien.

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

4 Toxicité aiguë - effets à risques élevés à court terme

Ajustement

4 Substances à effets toxiques "aigus" et "cumulatifs". Exposition 8 heures par jour et/ou 40 heures par semaine.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Oedème pulmonaire
Méthémoglobinémie

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Atteinte pulmonaire

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

- 10 Effets respiratoires suite à une exposition de longue durée, autres que l'asthme
- 11 Effets respiratoires suite à une exposition de courte durée
- 13 Effets hématologiques méthémoglobinisants

Rationnel de l'ajustement

10, 11

Ajustement

IV Substances qui produisent des effets suite à une exposition aussi bien de courte que de longue durée. Ajustement quotidien ou hebdomadaire (le plus sévère des deux).

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

- 14 Irritations des yeux du nez de la gorge et de la peau - Marquée
- 4 Toxicité aiguë - effets à risques élevés à court terme
- 3 Toxicité chronique (cumulatif)-autre que nerveux, respiratoire, hématologique ou reproductif
- 13 Perturbations hématologiques-Méthémoglobinisants

Ajustement

4 Substances à effets toxiques "aigus" et "cumulatifs". Exposition 8 heures par jour et/ou 40 heures par semaine.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Irritation des voies respiratoires supérieures

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Sensibilisation de la peau

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

- 3 Effets suite à une exposition de longue durée - systèmes autres que nerveux, respiratoire, hématologique et reproducteur
- 14 Irritation marquée de la peau et/ou des muqueuses

Rationnel de l'ajustement

3

Ajustement

III Substances qui produisent des effets suite à une exposition de longue durée. Ajustement hebdomadaire.

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

- 3 Toxicité chronique (cumulatif)-autre que nerveux, respiratoire, hématologique ou reproductif
- 2 Toxicité chronique (cumulatif)-cancérogène reconnu ou suspecté chez l'animal ou l'humain
- 7 Perturbations du système nerveux - Effets autres que la narcose

Ajustement

- 3 Substances à effets toxiques "cumulatifs". Exposition 40 heures par semaine.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Thallium, composées solubles (exprimé en TI)

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Atteinte du SNC

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

7 Effets sur le système nerveux - autres que la narcose et l'inhibition des cholinestérases

Rationnel de l'ajustement

7

Ajustement

**III Substances qui produisent des effets suite à une exposition de longue durée.
Ajustement hebdomadaire.**

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

- 3 Toxicité chronique (cumulatif)-autre que nerveux, respiratoire, hématologique ou reproductif
- 7 Perturbations du système nerveux - Effets autres que la narcose

Ajustement

3 Substances à effets toxiques "cumulatifs". Exposition 40 heures par semaine.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Faible toxicité

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Faible toxicité

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

19 Substances présentant un très faible risque à la santé

Rationnel de l'ajustement

19

Ajustement

I-c

Substances asphyxiantes simples, substances présentant un risque à la sécurité ou un très faible risque à la santé. Limitations technologiques. Aucun ajustement.

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

19 Faible risque à la santé

Ajustement

1C Limitations technologiques. Pas d'ajustement.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Fiche d'ajustement des substances du RQMT

Thiram®

137-26-8

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Irritation des yeux, du nez, de la gorge, de la peau

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Sensibilisation cutanée

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

- 3 Effets suite à une exposition de longue durée - systèmes autres que nerveux, respiratoire, hématologique et reproducteur
- 14 Irritation marquée de la peau et/ou des muqueuses

Rationnel de l'ajustement

3

Ajustement

III

Substances qui produisent des effets suite à une exposition de longue durée.
Ajustement hebdomadaire.

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

- 4 Toxicité aiguë - effets à risques élevés à court terme
- 5 Dangers à la reproduction
- 2 Toxicité chronique (cumulatif)-cancérogène reconnu ou suspecté chez l'animal ou l'humain

Ajustement

- 4 Substances à effets toxiques "aigus" et "cumulatifs". Exposition 8 heures par jour et/ou 40 heures par semaine.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Titane, dioxyde de (poussière totale)

13463-67-7

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Faible toxicité

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Faible toxicité

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

19 Substances présentant un très faible risque à la santé

Rationnel de l'ajustement

19

Ajustement

I-c

Substances asphyxiantes simples, substances présentant un risque à la sécurité ou un très faible risque à la santé. Limitations technologiques. Aucun ajustement.

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

19 Faible risque à la santé

Ajustement

1C Limitations technologiques. Pas d'ajustement.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

o-Tolidine

119-93-7

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Cancer (analogie avec benzidine)

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

2 Effet cancérigène soupçonné chez l'humain-(Notation C2 du RQMT); effet mutagène

Rationnel de l'ajustement

2

Ajustement

III

Substances qui produisent des effets suite à une exposition de longue durée.
Ajustement hebdomadaire.

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

Ajustement

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Narcose

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Embryo- et foetotoxicité

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

5 Effets sur le système reproducteur et sur le développement pré- et post-natal

8 Effets sur le système nerveux - Narcose

Rationnel de l'ajustement

5, 8

Ajustement**IV****Substances qui produisent des effets suite à une exposition aussi bien de courte que de longue durée. Ajustement quotidien ou hebdomadaire (le plus sévère des deux).****OSHA****Pathologie(s) retenue(s)**

15 Irritations des yeux du nez de la gorge et de la peau - Modérée

8 Perturbations du système nerveux - Narcose

Ajustement

2 Substances à effets toxiques "aigus". Exposition 8 heures par jour.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Méthémoglobinémie

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Cancer

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

- 2 Effet cancérigène soupçonné chez l'humain-(Notation C2 du RQMT); effet mutagène
13 Effets hématologiques méthémoglobinisants

Rationnel de l'ajustement

2, 13

Ajustement

IV Substances qui produisent des effets suite à une exposition aussi bien de courte que de longue durée. Ajustement quotidien ou hebdomadaire (le plus sévère des deux).

OSHA**Pathologie(s) retenue(s)**

- 13 Perturbations hématologiques-Méthémoglobinisants
4 Toxicité aiguë - effets à risques élevés à court terme

Ajustement

- 4 Substances à effets toxiques "aigus" et "cumulatifs". Exposition 8 heures par jour et/ou 40 heures par semaine.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Méthémoglobinémie

Effets pertinents* (exposition de longue durée)**Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement**

13 Effets hématologiques méthémoglobinisants

Rationnel de l'ajustement

13

Ajustement**II****Substances qui produisent des effets suite à une exposition de courte durée.
Ajustement quotidien.****OSHA****Pathologie(s) retenue(s)****Ajustement****4 Substances à effets toxiques "aigus" et "cumulatifs". Exposition 8 heures par jour et/ou 40 heures par semaine.**

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Méthémoglobinémie

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Cancer

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

- 2 Effet cancérigène soupçonné chez l'humain-(Notation C2 du RQMT); effet mutagène
- 13 Effets hématologiques méthémoglobinisants

Rationnel de l'ajustement

2, 13

Ajustement

IV Substances qui produisent des effets suite à une exposition aussi bien de courte que de longue durée. Ajustement quotidien ou hebdomadaire (le plus sévère des deux).

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

Ajustement

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Irritation des yeux, des voies respiratoires supérieures et de la peau

Effets pertinents* (exposition de longue durée)**Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement**

15 Irritation modérée de la peau et/ou des muqueuses

Rationnel de l'ajustement

15

Ajustement

I-b

Substances irritantes ou malodorantes. Aucun ajustement.

OSHA**Pathologie(s) retenue(s)****Ajustement**

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Trichloro-1,1,2 éthane

79-00-5

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Dépression du SNC - animal

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Atteinte hépatique et rénale - animal

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

- 3 Effets suite à une exposition de longue durée - systèmes autres que nerveux, respiratoire, hématologique et reproducteur
- 8 Effets sur le système nerveux - Narcose

Rationnel de l'ajustement

3, 8

Ajustement

IV Substances qui produisent des effets suite à une exposition aussi bien de courte que de longue durée. Ajustement quotidien ou hebdomadaire (le plus sévère des deux).

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

- 3 Toxicité chronique (cumulatif)-autre que nerveux, respiratoire, hématologique ou reproductif
- 8 Perturbations du système nerveux - Narcose

Ajustement

4 Substances à effets toxiques "aigus" et "cumulatifs". Exposition 8 heures par jour et/ou 40 heures par semaine.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Tricloro-1,2,3 propane

96-18-4

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Atteinte hépatique

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

3 Effets suite à une exposition de longue durée - systèmes autres que nerveux, respiratoire, hématologique et reproducteur

Rationnel de l'ajustement

3

Ajustement

III	Substances qui produisent des effets suite à une exposition de longue durée. Ajustement hebdomadaire.
------------	--

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

- 14 Irritations des yeux du nez de la gorge et de la peau - Marquée
- 3 Toxicité chronique (cumulatif)-autre que nerveux, respiratoire, hématologique ou reproductif
- 2 Toxicité chronique (cumulatif)-cancérogène reconnu ou suspecté chez l'animal ou l'humain
- 8 Perturbations du système nerveux - Narcose

Ajustement

4 Substances à effets toxiques "aigus" et "cumulatifs". Exposition 8 heures par jour et/ou 40 heures par semaine.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Atteinte du SNC
Sensibilisation aux arythmies cardiaques

Effets pertinents* (exposition de longue durée)**Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement**

- 4 Effets suite à une exposition de courte durée - autres que tératogènes, narcotiques, respiratoires, méthémoglobinisants
- 7 Effets sur le système nerveux - autres que la narcose et l'inhibition des cholinestérases

Rationnel de l'ajustement

7

Ajustement

II Substances qui produisent des effets suite à une exposition de courte durée.
Ajustement quotidien.

OSHA**Pathologie(s) retenue(s)**

- 8 Perturbations du système nerveux - Narcose
- 16 Irritations des yeux du nez de la gorge et de la peau - Douce

Ajustement

1C Limitations technologiques. Pas d'ajustement.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Trichloroéthylène

79-01-6

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Narcose

Effets pertinents* (exposition de longue durée)**Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement**

8 Effets sur le système nerveux - Narcose

Rationnel de l'ajustement

8

Ajustement**II****Substances qui produisent des effets suite à une exposition de courte durée.
Ajustement quotidien.****OSHA****Pathologie(s) retenue(s)**

- 8 Perturbations du système nerveux - Narcose
- 3 Toxicité chronique (cumulatif)-autre que nerveux, respiratoire, hématologique ou reproductif
- 2 Toxicité chronique (cumulatif)-cancérogène reconnu ou suspecté chez l'animal ou l'humain
- 5 Dangers à la reproduction

Ajustement

4 Substances à effets toxiques "aigus" et "cumulatifs". Exposition 8 heures par jour et/ou 40 heures par semaine.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Sensibilisation aux arythmies cardiaques

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

4 Effets suite à une exposition de courte durée - autres que tératogènes, narcotiques, respiratoires, méthémoglobinisants

Rationnel de l'ajustement

Valeur plafond

Ajustement

I-a Substance réglementée par une valeur-plafond. Aucun ajustement.

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

- 7 Perturbations du système nerveux - Effets autres que la narcose
- 4 Toxicité aiguë - effets à risques élevés à court terme

Ajustement

2 Substances à effets toxiques "aigus". Exposition 8 heures par jour.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Trichloronaphtalène

1321-65-9

Effets pertinents* (exposition de courte durée)**Effets pertinents* (exposition de longue durée)**

Atteinte hépatique

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

3 Effets suite à une exposition de longue durée - systèmes autres que nerveux, respiratoire, hématologique et reproducteur

Rationnel de l'ajustement

3

Ajustement**III**

**Substances qui produisent des effets suite à une exposition de longue durée.
Ajustement hebdomadaire.**

OSHA**Pathologie(s) retenue(s)**

3 Toxicité chronique (cumulatif)-autre que nerveux, respiratoire, hématologique ou reproductif

Ajustement

3 Substances à effets toxiques "cumulatifs". Exposition 40 heures par semaine.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Triéthylamine

121-44-8

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Atteinte visuelle

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Atteinte hépatique et rénale

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

- 3 Effets suite à une exposition de longue durée - systèmes autres que nerveux, respiratoire, hématologique et reproducteur
- 4 Effets suite à une exposition de courte durée - autres que tératogènes, narcotiques, respiratoires, méthémoglobinisants

Rationnel de l'ajustement

3, 4

Ajustement

IV

Substances qui produisent des effets suite à une exposition aussi bien de courte que de longue durée. Ajustement quotidien ou hebdomadaire (le plus sévère des deux).

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

- 14 Irritations des yeux du nez de la gorge et de la peau - Marquée
- 11 Effets respiratoires-Dommages aigus du poumon, oedème ou autres
- 3 Toxicité chronique (cumulatif)-autre que nerveux, respiratoire, hématologique ou reproductif

Ajustement

- 4 Substances à effets toxiques "aigus" et "cumulatifs". Exposition 8 heures par jour et/ou 40 heures par semaine.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Triméthylamine

75-50-3

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Irritation des yeux, des membranes muqueuses, des poumons (analogie avec diméthylamine)

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

14 Irritation marquée de la peau et/ou des muqueuses

Rationnel de l'ajustement

14

Ajustement

I-b Substances irritantes ou malodorantes. Aucun ajustement.

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

Ajustement

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Irritation des yeux, du nez, de la gorge, de la peau

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Asthme

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

9 Effets respiratoires - Asthme

14 Irritation marquée de la peau et/ou des muqueuses

Rationnel de l'ajustement

9

Ajustement

III

Substances qui produisent des effets suite à une exposition de longue durée.
Ajustement hebdomadaire.

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

14 Irritations des yeux du nez de la gorge et de la peau - Marquée

7 Perturbations du système nerveux - Effets autres que la narcose

12 Perturbations hématologiques - Anémies

Ajustement

4 Substances à effets toxiques "aigus" et "cumulatifs". Exposition 8 heures par jour et/ou 40 heures par semaine.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Trinitro-2,4,6 toluène (TNT)

118-96-7

Effets pertinents* (exposition de courte durée)**Effets pertinents* (exposition de longue durée)**Atteinte hépatique
Anémie**Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement**

- 3 Effets suite à une exposition de longue durée - systèmes autres que nerveux, respiratoire, hématologique et reproducteur
- 12 Effets hématologiques - autres que méthémoglobinisants

Rationnel de l'ajustement

3, 12

Ajustement**III****Substances qui produisent des effets suite à une exposition de longue durée.
Ajustement hebdomadaire.****OSHA****Pathologie(s) retenue(s)**

- 13 Perturbations hématologiques-Méthémoglobinisants
- 12 Perturbations hématologiques - Anémies
- 3 Toxicité chronique (cumulatif)-autre que nerveux, respiratoire, hématologique ou reproductif

Ajustement

- 3 Substances à effets toxiques "cumulatifs". Exposition 40 heures par semaine.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Triphénylamine

603-34-9

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Faible toxicité

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Faible toxicité

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

19 Substances présentant un très faible risque à la santé

Rationnel de l'ajustement

19

Ajustement

I-c

Substances asphyxiantes simples, substances présentant un risque à la sécurité ou un très faible risque à la santé. Limitations technologiques. Aucun ajustement.

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

Ajustement

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Tungstène (exprimé en W), Composés insolubles

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Faible toxicité

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Faible toxicité

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

19 Substances présentant un très faible risque à la santé

Rationnel de l'ajustement

19

Ajustement

I-c

Substances asphyxiantes simples, substances présentant un risque à la sécurité ou un très faible risque à la santé. Limitations technologiques. Aucun ajustement.

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

19 Faible risque à la santé

Ajustement

1C Limitations technologiques. Pas d'ajustement.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Fiche d'ajustement des substances du RQMT

Tungstène (exprimé en W), Composés solubles

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Atteinte du SNC - animal

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

7 Effets sur le système nerveux - autres que la narcose et l'inhibition des cholinestérases

Rationnel de l'ajustement

7

Ajustement

II

Substances qui produisent des effets suite à une exposition de courte durée.
Ajustement quotidien.

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

4 Toxicité aiguë - effets à risques élevés à court terme

Ajustement

2 Substances à effets toxiques "aigus". Exposition 8 heures par jour.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Uranium naturel, Composés insolubles (exprimé en U)

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Atteinte rénale (analogie avec uranium soluble)

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

3 Effets suite à une exposition de longue durée - systèmes autres que nerveux, respiratoire, hématologique et reproducteur

Rationnel de l'ajustement

3

Ajustement

III

Substances qui produisent des effets suite à une exposition de longue durée. Ajustement hebdomadaire.

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

3 Toxicité chronique (cumulatif)-autre que nerveux, respiratoire, hématologique ou reproductif

Ajustement

3 Substances à effets toxiques "cumulatifs". Exposition 40 heures par semaine.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Fiche d'ajustement des substances du RQMT

Uranium naturel, Composés solubles (exprimé en U)

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

--

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Atteinte rénale

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

3 Effets suite à une exposition de longue durée - systèmes autres que nerveux, respiratoire, hématologique et reproducteur

Rationnel de l'ajustement

3

Ajustement

III Substances qui produisent des effets suite à une exposition de longue durée. Ajustement hebdomadaire.

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

3 Toxicité chronique (cumulatif)-autre que nerveux, respiratoire, hématologique ou reproductif

Ajustement

3 Substances à effets toxiques "cumulatifs". Exposition 40 heures par semaine.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Irritation des yeux, des voies respiratoires, de la peau

Effets pertinents* (exposition de longue durée)**Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement**

14 Irritation marquée de la peau et/ou des muqueuses

Rationnel de l'ajustement

14

Ajustement

I-b

Substances irritantes ou malodorantes. Aucun ajustement.

OSHA**Pathologie(s) retenue(s)**

- 14 Irritations des yeux du nez de la gorge et de la peau - Marquée
- 11 Effets respiratoires-Dommages aigus du poumon, oedème ou autres
- 10 Effets respiratoires autres que irritations - Dommages cumulatifs du poumon

Ajustement

1A Valeur plafond. Pas d'ajustement.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Vinylcyclohexène, dioxyde de

106-87-6

Effets pertinents* (exposition de courte durée)**Effets pertinents* (exposition de longue durée)**

Cancer

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

2 Effet cancérigène soupçonné chez l'humain-(Notation C2 du RQMT); effet mutagène

Rationnel de l'ajustement

2

Ajustement**III****Substances qui produisent des effets suite à une exposition de longue durée.
Ajustement hebdomadaire.****OSHA****Pathologie(s) retenue(s)**

12 Perturbations hématologiques - Anémies

2 Toxicité chronique (cumulatif)-cancérigène reconnu ou suspecté chez l'animal ou l'humain

Ajustement

4 Substances à effets toxiques "aigus" et "cumulatifs". Exposition 8 heures par jour et/ou 40 heures par semaine.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Irritation des yeux et des membranes muqueuses

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

15 Irritation modérée de la peau et/ou des muqueuses

Rationnel de l'ajustement

15

Ajustement

I-b

Substances irritantes ou malodorantes. Aucun ajustement.

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

15 Irritations des yeux du nez de la gorge et de la peau - Modérée

7 Perturbations du système nerveux - Effets autres que la narcose

Ajustement

1B Substances irritantes. Pas d'ajustement.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Tératogénicité

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Anticoagulant

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

5 Effets sur le système reproducteur et sur le développement pré- et post-natal

12 Effets hématologiques - autres que méthémoglobinisants

Rationnel de l'ajustement

5, 12

Ajustement**IV****Substances qui produisent des effets suite à une exposition aussi bien de courte que de longue durée. Ajustement quotidien ou hebdomadaire (le plus sévère des deux).****OSHA****Pathologie(s) retenue(s)**

3 Toxicité chronique (cumulatif)-autre que nerveux, respiratoire, hématologique ou reproductif

5 Dangers à la reproduction

Ajustement

3 Substances à effets toxiques "cumulatifs". Exposition 40 heures par semaine.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Narcole

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

8 Effets sur le système nerveux - Narcole

Rationnel de l'ajustement

8

Ajustement

II

**Substances qui produisent des effets suite à une exposition de courte durée.
Ajustement quotidien.**

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

15 Irritations des yeux du nez de la gorge et de la peau - Modérée

8 Perturbations du système nerveux - Narcole

Ajustement

2 Substances à effets toxiques "aigus". Exposition 8 heures par jour.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Fiche d'ajustement des substances du RQMT

m-Xylène alpha, alpha'-diamine

1477-55-0

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

--

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Sensibilisation de la peau

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

3 Effets suite à une exposition de longue durée - systèmes autres que nerveux, respiratoire, hématologique et reproducteur

Rationnel de l'ajustement

Valeur plafond

Ajustement

I-a Substance règlementée par une valeur-plafond. Aucun ajustement.

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

- 3 Toxicité chronique (cumulatif)-autre que nerveux, respiratoire, hématologique ou reproductif
- 15 Irritations des yeux du nez de la gorge et de la peau - Modérée

Ajustement

- 2 Substances à effets toxiques "aigus". Exposition 8 heures par jour.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Cancer

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

2 Effet cancérigène soupçonné chez l'humain-(Notation C2 du RQMT); effet mutagène

Rationnel de l'ajustement

2

Ajustement

III

**Substances qui produisent des effets suite à une exposition de longue durée.
Ajustement hebdomadaire.**

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

13 Perturbations hématologiques-Méthémoglobinisants

4 Toxicité aiguë - effets à risques élevés à court terme

Ajustement

4 Substances à effets toxiques "aigus" et "cumulatifs". Exposition 8 heures par jour et/ou 40 heures par semaine.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Fiche d'ajustement des substances du RQMT

Yttrium, métal et composés (exprimé en Y)

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

--

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Atteinte pulmonaire

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

10 Effets respiratoires suite à une exposition de longue durée, autres que l'asthme

Rationnel de l'ajustement

10

Ajustement

III

Substances qui produisent des effets suite à une exposition de longue durée.
Ajustement hebdomadaire.

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

10 Effets respiratoires autres que irritations - Dommages cumulatifs du poumon

Ajustement

3 Substances à effets toxiques "cumulatifs". Exposition 40 heures par semaine.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Atteinte pulmonaire

Effets pertinents* (exposition de longue durée)**Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement**

11 Effets respiratoires suite à une exposition de courte durée

Rationnel de l'ajustement

11

Ajustement**II****Substances qui produisent des effets suite à une exposition de courte durée.
Ajustement quotidien.****OSHA****Pathologie(s) retenue(s)**

- 14 Irritations des yeux du nez de la gorge et de la peau - Marquée
- 11 Effets respiratoires-Dommages aigus du poumon, oedème ou autres
- 2 Toxicité chronique (cumulatif)-cancérogène reconnu ou suspecté chez l'animal ou l'humain

Ajustement

- 4 Substances à effets toxiques "aigus" et "cumulatifs". Exposition 8 heures par jour et/ou 40 heures par semaine.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Cancer

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

1 Effet cancérigène démontré chez l'humain- (Notation C1 du RQMT)

Rationnel de l'ajustement

1

Ajustement

III Substances qui produisent des effets suite à une exposition de longue durée. Ajustement hebdomadaire.

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

2 Toxicité chronique (cumulatif)-cancérigène reconnu ou suspecté chez l'animal ou l'humain

Ajustement

4 Substances à effets toxiques "aigus" et "cumulatifs". Exposition 8 heures par jour et/ou 40 heures par semaine.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Fièvre du fondeur

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

4 Effets suite à une exposition de courte durée - autres que tératogènes, narcotiques, respiratoires, méthémoglobinisants

Rationnel de l'ajustement

4

Ajustement

II

**Substances qui produisent des effets suite à une exposition de courte durée.
Ajustement quotidien.**

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

- 4 Toxicité aiguë - effets à risques élevés à court terme
- 2 Toxicité chronique (cumulatif)-cancérogène reconnu ou suspecté chez l'animal ou l'humain

Ajustement

- 2 Substances à effets toxiques "aigus". Exposition 8 heures par jour.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Fiche d'ajustement des substances du RQMT

Zinc, oxyde de, Poussière (poussière totale)

1314-13-2

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Faible toxicité

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Faible toxicité

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

19 Substances présentant un très faible risque à la santé

Rationnel de l'ajustement

19

Ajustement

I-c

Substances asphyxiantes simples, substances présentant un risque à la sécurité ou un très faible risque à la santé. Limitations technologiques. Aucun ajustement.

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

19 Faible risque à la santé

Ajustement

2 Substances à effets toxiques "aigus". Exposition 8 heures par jour.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Faible toxicité

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Faible toxicité

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

19 Substances présentant un très faible risque à la santé

Rationnel de l'ajustement

19

Ajustement

I-c

Substances asphyxiantes simples, substances présentant un risque à la sécurité ou un très faible risque à la santé. Limitations technologiques. Aucun ajustement.

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

19 Faible risque à la santé

Ajustement

1C Limitations technologiques. Pas d'ajustement.

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.

Fiche d'ajustement des substances du RQMT

Zirconium et ses composés (exprimé en Zr)

Effets pertinents* (exposition de courte durée)

Faible toxicité

Effets pertinents* (exposition de longue durée)

Faible toxicité

Pathologie(s) retenue(s) aux fins d'ajustement

19 Substances présentant un très faible risque à la santé

Rationnel de l'ajustement

19

Ajustement

I-c

Substances asphyxiantes simples, substances présentant un risque à la sécurité ou un très faible risque à la santé. Limitations technologiques. Aucun ajustement.

OSHA

Pathologie(s) retenue(s)

10 Effets respiratoires autres que irritations - Dommages cumulatifs du poumon

3 Toxicité chronique (cumulatif)-autre que nerveux, respiratoire, hématologique ou reproductif

Ajustement

* Seuls sont mentionnés les effets pertinents qui ont servi à établir les pathologies de base à partir desquelles on a par la suite déterminé une catégorie d'ajustement. Ces effets pertinents ne sont aucunement représentatifs de l'ensemble des manifestations toxiques pouvant survenir après exposition à la substance identifiée sur la présente fiche.