Date de délivrance : 10/06/2021Version : 1.0

# SECTION 1 : Identification de la substance/du mélange et de l’entreprise/de l’entreprise

## Identificateur de produit

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Formulaire de produit | : | Mélange de mélange |
| Nom du produit | : | Gesso encaustique |

* 1. Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées

### Utilisations identifiées pertinentes

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Utilisation de la substance/du mélange | : | Matériau artistique - produit de consommation |

* + 1. Utilisations déconseillées

Aucune information supplémentaire disponible

## Détails du fournisseur de la fiche de données de sécurité

### Société

R&F Handmade Paints, Inc.  
84 Ten Broeck Avenue  
Kingston, NY 12401 USA  
+01 845-331-3112  
[rfpaints.com](file:///\\leon\customers\CUSTOMERS\Toxrisk_Consulting_LLC\Authoring%20Services\Authoring_20210216\Batch_Folder_002\B_Draft_SDS\MS_Word_Files\rfpaints.com)

[darin@rfpaints.com](mailto:darin@rfpaints.com)

## Numéro de téléphone d'urgence

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Numéro d'urgence | : | +01 845-331-3112 |

SECTION 2 : Identification des dangers

* 1. Classification de la substance ou du mélange

Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008

Non classé

## Éléments d'étiquette

### Étiquetage conformément au règlement (CE) n° 1272/2008 [CLP]

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Déclarations de l’EUH | : | EUH-210 - Fiche de données de sécurité disponible sur demande. |

* 1. Autres dangers

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Autres dangers qui n’entraînent pas de classification | : | Le dioxyde de titane est lié à la matrice liquide du produit et ne devrait pas être disponible pour une exposition dans des conditions normales d’utilisation ou en cas d’urgence prévisible. S’il s’agit de poussières séchées et respirables, une exposition répétée ou prolongée à la poussière de dioxyde de titane par inhalation est suspectée de provoquer un cancer des voies respiratoires. L’exposition peut aggraver des affections oculaires, cutanées ou respiratoires préexistantes.  **L'inhalation de poussières peut se produire si l'on ponce du gesso sec - porter un masque anti-poussière NIOSH P100 ou tout autre masque approprié approuvé par une agence gouvernementale.** |

SECTION 3 : Composition/informations sur les ingrédients

* 1. Substances

Non applicable

## Mélanges

| Nom | Identificateur de produit | **%** | Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008 |
| --- | --- | --- | --- |
| Eau | (CAS-No.) 7732-18-5  (CE-Non.) 231-791-2 | 36,3682 – 36,5588 | Non classé |
| Nepheline syenite | (CAS-No.) 37244-96-5  (CE-Non.) 609-369-8 | 32,32 | Non classé |
| Dioxyde de titane | (CAS-No.) 13463-67-7  (CE-Non.) 236-675-5  (Indice CE-N°) 022-006-00-2 | 12,996 – 14,44 | Non classé |
| 1,2-Propanediol | (CAS-No.) 57-55-6  (CE-Non.) 200-338-0 | 5,77 | Non classé |
| 2-Amino-2-methyl-1-propanol | (CAS-No.) 124-68-5  (CE-Non.) 204-709-8  (Indice CE-N°) 603-070-00-6 | 0,909 – 1,01 | Irrit de la peau. 2, H315  Irrit pour les yeux. 2, H319  Aquatique chronique 3, H412 |
| Oxyde d'aluminium (Al2O3) | (CAS-No.) 1344-28-1  (CE-Non.) 215-691-6 | 0,1444 – 0,722 | Non classé |
| Distillats, pétrole, naphténique lourd hydrotraité | (CAS-No.) 64742-52-5  (CE-Non.) 265-155-0  (Indice CE-N°) 649-465-00-7 | 0,345 – 0,391 | Non classé |
| 1,3-Propanédiol, 2-éthyl-2-(hydroxyméthyl)- | (CAS-No.) 77-99-6  (CE-Non.) 201-074-9 | 0,01444 – 0,1444 | Repr. 2, H361fd |
| Propanol, 2-(méthylamino)-2-méthyl- | (CAS-No.) 27646-80-6  (CE-Non.) 608-121-6 | 0,0505 – 0,101 | Non classé |
| Propanol, 1(ou 2)-(2-méthoxyméthyléthoxy)- | (CAS-No.) 34590-94-8  (CE-Non.) 252-104-2 | 0,08 | Non classé |
| 3,5,7-Triaza-1-azoniatricyclodécane-1-(3-chloro-2-propényl)-, chlorure | (CAS-No.) 4080-31-3  (CE-Non.) 223-805-0 | 0,0768 | Tox aigu. 4 (Oral), H302  Tox aigu. 3 (dermique), H311  Irrit de la peau. 2, H315  Irrit pour les yeux. 2, H319  Aquatique chronique 3, H412 |
| Silice, amorphe | (CAS-No.) 7631-86-9  (CE-Non.) 231-545-4 | 0,0123 – 0,0615 | Non classé |
| Bicarbonate de sodium | (CAS-No.) 144-55-8  (CE-Non.) 205-633-8 | ≤ 0,0468 | Non classé |
| Distillats, pétrole, déparaffiniques lourds déparaffinés par solvant | (CAS-No.) 64742-65-0  (CE-Non.) 265-169-7  (Indice CE-N°) 649-474-00-6 | 0,018 – 0,03 | Non classé |
| Acétate d'éther monométhylique de propylène glycol | (CAS-No.) 108-65-6  (CE-Non.) 203-603-9  (Indice CE-N°) 607-195-00-7 | 0,0108 – 0,0114 | Flam. Liq. 3, H226  STOT SE 3, H336 |
| Hydroxide d'ammonium | (CAS-No.) 1336-21-6  (CE-Non.) 215-647-6;921-933-8  (Indice CE-N°) 007-  001-01-2 | 0,00414 – 0,01092 | Tox aigu. 4 (Oral), H302  Corr. peau. 1B, H314  STOT SE 3, H335  Aquatique aigu 1, H400 |
| 5-Decyne-4,7-diol, 2,4,7,9-tétraméthyle- | (CAS-No.) 126-86-3  (CE-Non.) 204-809-1 | 0,01 | Dame d'oeil. 1, H318  Sens de la peau. 1B, H317  Aquatique chronique 3, H412 |
| Distillats, pétrole, déparaffiniques légers déparaffinés au solvant | (CAS-No.) 64742-56-9  (CE-Non.) 265-159-2  (Indice CE-N°) 649-469-00-9 | 0,003 – 0,009 | Non classé |
| Dipropylène glycol | (CAS-No.) 25265-71-8  (CE-Non.) 246-770-3 | 0,0058 – 0,0062 | Non classé |
| 1,3,5,7-Tétraazatricyclo[3.3.1.1(3,7)]décane | (CAS-No.) 100-97-0  (CE-Non.) 202-905-8  (Indice CE-N°) 612-101-00-2 | ≤ 0,006 | Flam. Sol. 2, H228  Sens peau. 1, H317 |
| 2-Propanol, 1-méthoxy- | (CAS-No.) 107-98-2  (CE-Non.) 203-539-1  (Indice CE-N°) 603-064-00-3 | 0,0042 – 0,0048 | Flam. Liq. 3, H226  STOT SE 3, H336 |
| Ammoniaque | (CAS-No.) 7664-41-7  (CE-Non.) 231-635-3  (Indice CE-N°) 007-001-00-5 | 0,001 – 0,003 | Flam. Gaz 2, H221  Appuyez sur. Gaz (comp.), H280  Tox aigu. 3 (Inhalation), H331  Tox aigu. 3 (Inhalation : gaz), H331  Corr. peau. 1A, H314  Dame d'oeil. 1, H318  Resp. Sens. 1, H334  STOT SE 1, H370  STOT SE 3, H335  STOT RE 2, H373  Aquatique aigu 1, H400 (M=10)  Aquatique chronique 1, H410 |
| 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-one | (CAS-No.) 2634-33-5  (CE-Non.) 220-120-9  (Indice CE-N°) 613-088-00-6 | 0,0018 – 0,0022 | Tox aigu. 4 (Oral), H302  Irrit de la peau. 2, H315  Dame d'oeil. 1, H318  Sens peau. 1, H317  Aquatique aigu 1, H400 |
| Hydroxide de sodium | (CAS-No.) 1310-73-2  (CE-Non.) 215-185-5  (Indice CE-N°) 011-002-00-6 | 0,0005 – 0,0007 | Tox aigu. 4 (Oral), H302  Corr. peau. 1A, H314  Dame d'oeil. 1, H318  Aquatique chronique 3, H412 |
| 1,3-dichloropropène | (CAS-No.) 542-75-6  (CE-Non.) 208-826-5  (Indice CE-N°) 602-030-00-5 | ≤ 0,0003 | Flam. Liq. 3, H226  Tox aigu. 3 (Oral), H301  Tox aigu. 3 (dermique), H311  Tox aigu. 4 (Inhalation), H332  Irrit de la peau. 2, H315  Irrit pour les yeux. 2, H319  Sens peau. 1, H317  STOT SE 3, H335  Asp. Tox. 1, H304  Aquatique aigu 1, H400  Aquatique chronique 1, H410 |
| Dichlorométhane | (CAS-No.) 75-09-2  (CE-Non.) 200-838-9  (Indice CE-N°) 602-004-00-3 | < 0,00012 | Irrit de la peau. 2, H315  Irrit pour les yeux. 2, H319  Carc. 2, H351  STOT SE 3, H336 |

### Limites de concentration spécifiques :

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nom | Identificateur de produit | Limites de concentration spécifiques |
| Hydroxide d'ammonium | (CAS-No.) 1336-21-6  (CE-Non.) 215-647-6;921-933-8  (Indice CE-N°) 007-001-01-2 | ( 5 ≤C < 100) STOT SE 3, H335 |
| 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-one | (CAS-No.) 2634-33-5  (CE-Non.) 220-120-9  (Indice CE-N°) 613-088-00-6 | ( 0,05 ≤ C < 100) Sens peau. 1, H317 |
| Hydroxide de sodium | (CAS-No.) 1310-73-2  (CE-Non.) 215-185-5  (Indice CE-N°) 011-002-00-6 | ( 0,5 ≤ C < 2) Irrit cutané. 2, H315  ( 0,5 ≤ C < 2) Irrit oculaire. 2, H319  ( 2 ≤C < 5) Corr. peau. 1B, H314  ( 5 ≤C < 100) Corr. peau. 1A, H314 |

Texte intégral des mentions H : voir section 16.

# SECTION 4 : Mesures de premiers secours

## Description des mesures de premiers secours

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Mesures de premiers secours générales | : | Ne donnez jamais quoi que ce soit par la bouche à une personne inconsciente. Si vous vous sentez mal, consultez un médecin (montrez l’étiquette si possible). |
| Mesures de premiers soins après inhalation | : | Lorsque des symptômes apparaissent : entrer dans l’air libre et ventiler la zone suspectée. Consulter un médecin si les difficultés respiratoires persistent. |
| Mesures de premiers soins après contact avec la peau | : | Retirer les vêtements contaminés. Faire tremper la zone affectée avec de l’eau pendant au moins 5 minutes. Consulter un médecin si une irritation se développe ou persiste. |
| Mesures de premiers secours après contact oculaire | : | Rincer avec précaution à l’eau pendant au moins 5 minutes. Retirez les lentilles de contact, si elles sont présentes et faciles à faire. Continuer à rincer. Consulter un médecin si une irritation se développe ou persiste. |
| Mesures des premiers secours après ingestion | : | Rincer la bouche. Ne PAS induire de vomissements. Obtenir des soins médicaux. |

* 1. Symptômes et effets les plus importants, aigus et retardés

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Symptômes/effets | : | Ne devrait pas présenter un danger significatif dans des conditions d’utilisation normales prévues. |
| Symptômes/effets après inhalation | : | Une exposition prolongée peut provoquer une irritation. |
| Symptômes/effets après contact cutané | : | Une exposition prolongée peut provoquer une irritation cutanée. |
| Symptômes/effets après contact oculaire | : | Peut provoquer une légère irritation des yeux. |
| Symptômes/effets après ingestion | : | L’ingestion peut provoquer des effets indésirables. |
| Symptômes chroniques | : | Aucun attendu dans des conditions normales d’utilisation. |

* 1. Indication de toute attention médicale immédiate et traitement spécial nécessaire

En cas d’exposition ou d’inquiétude, consulter un médecin. Si un avis médical est nécessaire, ayez le récipient du produit ou l’étiquette à portée de main.

# SECTION 5 : Mesures de lutte contre les incendies

## Médias d'extinction

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Milieu d'extinction approprié | : | Eau pulvérisée, brouillard d’eau, dioxyde de carbone (CO2), mousse résistante à l’alcool ou produit chimique sec. |
| Milieu d'extinction inapproprié | : | N'utilisez pas un flux d'eau lourde. L'utilisation d'un flux d'eau abondant peut propager le feu. |

* 1. Dangers spéciaux découlant de la substance ou du mélange

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Risque d'incendie | : | Non considéré comme inflammable, mais peut brûler à haute température. |
| Risque d'explosion | : | Le produit n'est pas explosif. |
| Réactivité | : | Des réactions dangereuses ne se produiront pas dans des conditions normales. |
| Produits de décomposition dangereux en cas d'incendie | : | Oxydes de carbone (CO, CO2). Fumée. |

* 1. Conseils pour les pompiers

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Mesures de précaution incendie | : | Soyez prudent lorsque vous combattez un incendie chimique. |
| Instructions de lutte contre l'incendie | : | Utiliser de l'eau pulvérisée ou du brouillard pour refroidir les récipients exposés. |
| Protection pendant la lutte contre les incendies | : | Ne pas pénétrer dans la zone d’incendie sans l’équipement de protection approprié, y compris la protection respiratoire. |

SECTION 6 : Mesures de libération accidentelle

* 1. Précautions personnelles, équipement de protection et procédures d’urgence

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Mesures générales | : | Éviter tout contact prolongé avec les yeux, la peau et les vêtements. Éviter de respirer (vapeur, brouillard, pulvérisation). |

### Pour le personnel non urgent

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Équipement de protection | : | Utiliser un équipement de protection individuelle (EPI) approprié. |
| Procédures d'urgence | : | Évacuer le personnel inutile. |

* + 1. Pour les intervenants d’urgence

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Équipement de protection | : | Équiper l’équipe de nettoyage d’une protection appropriée. |
| Procédures d'urgence | : | À l’arrivée sur les lieux, un premier intervenant doit reconnaître la présence de marchandises dangereuses, se protéger et protéger le public, sécuriser la zone et appeler l’assistance d’un personnel formé dès que les conditions le permettent. Ventiler la zone. |

* 1. Précautions environnementales

Empêcher l'entrée dans les égouts et les eaux publiques.

## Méthodes et matériaux pour le confinement et le nettoyage

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Pour le confinement | : | Contenir tout déversement avec des digues ou des absorbants pour empêcher la migration et l’entrée dans les égouts ou les ruisseaux. |
| Méthodes de nettoyage | : | Nettoyer immédiatement les déversements et éliminer les déchets en toute sécurité. Transférer le produit déversé dans un récipient approprié pour l’élimination. Contacter les autorités compétentes après un déversement. |

* 1. Référence à d’autres sections

Voir la Section 8 pour les contrôles d’exposition et la protection individuelle et la Section 13 pour les considérations d’élimination.

# SECTION 7 : Manipulation et stockage

## Précautions pour une manipulation sûre

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Précautions pour une manipulation sûre | : | Lavez-vous les mains et les autres zones exposées avec du savon doux et de l’eau avant de manger, de boire ou de fumer et avant de quitter le travail. Éviter tout contact prolongé avec les yeux, la peau et les vêtements. Éviter de respirer les vapeurs, brouillards, pulvérisations. |
| Mesures d’hygiène | : | Manipuler conformément aux bonnes procédures d’hygiène industrielle et de sécurité. |

* 1. Conditions pour un stockage sûr, y compris toute incompatibilité

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Mesures techniques | : | Se conformer aux réglementations applicables. |
| Conditions de stockage | : | Garder le récipient fermé lorsqu’il n’est pas utilisé. Conserver dans un endroit sec et frais. Conserver/entreposer à l’abri de la lumière directe du soleil, des températures extrêmement élevées ou basses et des matériaux incompatibles. |
| Matériaux incompatibles | : | Acides forts, bases fortes, oxydants forts. |

* 1. Utilisation(s) finales spécifiques

Matériau artistique - produit de consommation

# SECTION 8 : Contrôles de l’exposition/protection personnelle

## Paramètres de contrôle

| Oxyde d'aluminium (Al2O3) (1344-28-1) | | |
| --- | --- | --- |
| Autriche | MAK (TWA D'AILE) | 5 mg/m³ (fraction respirable, fumée) |
| Autriche | MAK (TEL D'OEL) | 10 mg/m³ (fraction respirable)  10 mg/m³ (fraction respirable, fumée) |
| Belgique | OEL TWA | 1 mg/m³ |
| Croatie | GVI (TWA D'AILE) [1] | 10 mg/m³ (poussière totale, particules inhalables)  4 mg/m³ (poussière respirable) |
| France | VME (TWA D'AILE) | 10 mg/m³ |
| Allemagne | AGW (TWA D'AILE) [1] | 1,25 mg/m³ (sans fibres, sauf fraction d’oxyde d’aluminium respirable à la fumée (poussière)  10 mg/m³ (sans fibres, à l'exception de la fraction d'oxyde d'aluminium inhalable à la fumée (poussière) |
| Grèce | OEL TWA | 10 mg/m³ (fraction inhalable)  5 mg/m³ (fraction respirable) |
| USA ACGIH | ACGIH OEL TWA | 10 mg/m³ |
| Lettonie | OEL TWA | 6 mg/m³ (aérosol de désintégration) |
| Espagne | VLA-ED (TWA D'AILE) [1] | 10 mg/m³ |
| Suisse | KZGW (STEL D'AILE) | 24 mg/m³ (poussière respirable, fumée) |
| Suisse | MAK (TWA D'AILE) [1] | 3 mg/m³ (poussière respirable, fumée) |
| Suisse | BAT | Paramètre créatinine 60 g/g : Aluminium - Moyen : urine - Heure de prélèvement : aucune restriction |
| Royaume-Uni | WEL TWA (EL TWA) [1] | 10 mg/m³ poussière inhalable 4 mg/m³ poussière respirable |
| Danemark | OEL TWA [1] | 5 mg/m³ (total)  2 mg/m³ (respirable) |
| Estonie | OEL TWA | 10 mg/m³ (poussière totale)  4 mg/m³ (poussière respirable) |
| Hongrie | AK (TWA D'AILE) | 5 mg/m³  2 mg/m³ (poussière respirable) |
| Lituanie | IPRV (EAU TWA) | 5 mg/m³ (fraction inhalable)  2 mg/m³ (fraction respirable) |
| Norvège | Grenseverdi (TWA OEL) [1] | 10 mg/m³ (définis comme égaux à la valeur limite pour la poussière nuisible) |
| Norvège | Korttidsverdi (LEP STEL) | 20 mg/m³ (définis comme égaux à la valeur limite pour la poussière nuisible) |
| Pologne | NDS (TWA D'AILE) | 2,5 mg/m³ (fraction inhalable)  1,2 mg/m³ (fraction respirable) |
| Roumanie | OEL TWA | 1. mg/m³ (aérosols) 2. mg/m³ (poussière (oxydes d’aluminium et d’aluminium)   1 mg/m³ (fumée (oxydes d’aluminium et d’aluminium) |
| Roumanie | STEL OEL | 5 mg/m³ (aérosols)  10 mg/m³ (poussière (oxydes d’aluminium et d’aluminium)  3 mg/m³ (fumée (oxydes d’aluminium et d’aluminium) |
| Slovaquie | NPHV (TWA D'EAU) [1] | 4 mg/m³ (poussière inhalable)  1,5 mg/m³ (poussière respirable) |
| Suède | NGV (TWA D'EAU) | 5 mg/m³ (poussière totale)  2 mg/m³ (fraction respirable) |
| Portugal | OEL TWA | 10 mg/m³ (matière particulaire ne contenant pas d’amiante et < 1 % de silice cristalline) |
| Portugal | Catégorie chimique | A4 - Non classifiable comme cancérogène pour l’homme |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1,3-Propanédiol, 2-éthyl-2-(hydroxyméthyl)- (77-99-6) | | |
| Lituanie | NRV (OEL C) [ppm] | 5 ppm |
| Suède | NGV (TWA D'EAU) | 5 mg/m³ |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1,2-Propanediol (57-55-6) | | |
| Croatie | GVI (TWA D'AILE) [1] | 474 mg/m³ (vapeur totale et particules)  10 mg/m³ (particules) |
| Croatie | GVI (TWA D'AILE) [2] | 150 ppm |
| Lettonie | OEL TWA | 7 mg/m³ |
| Royaume-Uni | WEL TWA (EL TWA) [1] | 474 mg/m³ (total des particules et vapeurs)  10 mg/m³ (particules) |
| Royaume-Uni | WEL TWA (EL TWA) [2] | 150 ppm (particules et vapeur totales) |
| Royaume-Uni | STEL WEL (STEL D'EL) | 1422 mg/m³ (particules et vapeur totales calculées)  30 mg/m³ (particules calculées) |
| Royaume-Uni | VLEC STEL (LEP STEL) [ppm] | 450 ppm (particules et vapeur totales calculées) |
| Irlande | OEL TWA [1] | 10 mg/m³ (particules)  470 mg/m³ (vapeur totale et particules) |
| Irlande | OEL TWA [2] | 150 ppm (vapeur et particules totales) |
| Irlande | STEL OEL | 1410 mg/m³ (particules calculées)  30 mg/m³ (calculé) |
| Irlande | VLEP STEL [ppm] | 450 ppm (vapeur et particules totales calculées) |
| Lituanie | IPRV (EAU TWA) | 7 mg/m³ |
| Norvège | Grenseverdi (TWA OEL) [1] | 79 mg/m³ |
| Norvège | Grenseverdi (TWA LEP) [2] | 25 ppm |
| Norvège | Korttidsverdi (LEP STEL) | 118,5 mg/m³ (valeur calculée) |
| Norvège | Korttidsverdi (LEP STEL) [ppm] | 37,5 ppm (valeur calculée) |
| Pologne | NDS (TWA D'AILE) | 100 mg/m³ (vapeur et fraction inhalable) |
| Hydroxide d’ammonium (1336-21-6) | | |
| Finlande | HTP (TWA D'OLIVE) [1] | 14 mg/m³ |
| Finlande | HTP (TWA D'OLIVE) [2] | 20 ppm |
| Finlande | HTP (TÉL. D'OROLE) | 36 mg/m³ |
| Finlande | HTP (LEP STEL) [ppm] | 50 ppm |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Silice, amorphe (7631-86-9) | | |
| Autriche | MAK (TWA D'AILE) | 4 mg/m³ (également de silice fabriquée par voie humide, fraction inhalable par processus) |
| Allemagne | AGW (TWA D'AILE) [1] | 4 mg/m³ (le risque de dommages à l’embryon ou au fœtus peut être exclu lorsque les valeurs AGW et BGW sont observées - fraction inhalable) |
| Lettonie | OEL TWA | 1 mg/m³ |
| Suisse | MAK (TWA D'AILE) [1] | 4 mg/m³ (y compris silice, poussière amorphe inhalable) |
| Royaume-Uni | WEL TWA (EL TWA) [1] | 6 mg/m³ (poussière inhalable)  2,4 mg/m³ (poussière respirable) |
| Royaume-Uni | STEL WEL (STEL D'EL) | 18 mg/m³ (poussière inhalable calculée)  7,2 mg/m³ (poussière respirable calculée) |
| République tchèque | PEL (PELLE TWA) | 0,1 mg/m³ (fraction respirable)  4 mg/m³ |
| Estonie | OEL TWA | 2 mg/m³ (poussière respirable (poussières) |
| Estonie | Catégorie chimique | Poussière respirable de substance cancérigène |
| Finlande | HTP (TWA D'OLIVE) [1] | 5 mg/m³ (dioxyde de silicium, amorphe) |
| Irlande | OEL TWA [1] | 6 mg/m³ (poussière inhalable totale)  2,4 mg/m³ (poussière respirable) |
| Irlande | STEL OEL | 18 mg/m³ (poussière respirable calculée)  7,2 mg/m³ (poussière respirable calculée) |
| Norvège | Grenseverdi (TWA OEL) [1] | 1,5 mg/m³ (poussière respirable) |
| Norvège | Korttidsverdi (LEP STEL) | 3 mg/m³ (valeur calculée - poussière respirable) |
| Slovénie | OEL TWA | 4 mg/m³ (fraction inhalable, gel) |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 2-Amino-2-methyl-1-propanol (124-68-5) | | |
| Allemagne | AGW (TWA D'AILE) [1] | 3,7 mg/m³ (le risque de dommages à l’embryon ou au fœtus peut être exclu lorsque les valeurs AGW et BGW sont observées) |
| Allemagne | AGW (TWA D'AILE) [2] | 1 ppm (le risque de dommages à l’embryon ou au fœtus peut être exclu lorsque les valeurs AGW et BGW sont observées) |
| Allemagne | Catégorie chimique | Notation de la peau |
| Suisse | KZGW (STEL D'AILE) | 17,4 mg/m³ (aérosol, vapeur) |
| Suisse | KZGW (LEP STEL) [ppm] | 4,8 ppm (aérosol, vapeur) |
| Suisse | MAK (TWA D'AILE) [1] | 8,7 mg/m³ (aérosol, vapeur) |
| Suisse | MAK (TWA D'AILE) [2] | 2,4 ppm (aérosol, vapeur) |
| Suisse | Catégorie chimique | Notation de la peau |
| Slovénie | OEL TWA | 3,7 mg/m³ |
| Slovénie | TWA LEP [ppm] | 1 ppm |
| Slovénie | STEL OEL | 7,4 mg/m³ |
| Slovénie | VLEP STEL [ppm] | 2 ppm |
| Slovénie | Catégorie chimique | Potentiel d’absorption cutanée |

| 1,3,5,7-Tétraazatricyclo[3.3.1.1(3,7)]décane (100-97-0) | | |
| --- | --- | --- |
| Bulgarie | OEL TWA | 2 mg/m³ |
| Estonie | OEL TWA | 3 mg/m³ |
| Estonie | STEL OEL | 5 mg/m³ |
| Estonie | Catégorie chimique | Sensibilisant |
| Lituanie | IPRV (EAU TWA) | 3 mg/m³ |
| Lituanie | TPRV (TÉL. D'OLIVE) | 5 mg/m³ |
| Lituanie | Catégorie chimique | Sensibilisant |
| Norvège | Grenseverdi (TWA OEL) [1] | 3 mg/m³ |
| Norvège | Korttidsverdi (LEP STEL) | 6 mg/m³ (valeur calculée) |
| Pologne | NDS (TWA D'AILE) | 4 mg/m³ |
| Suède | NGV (TWA D'EAU) | 3 mg/m³ |
| Suède | KTV (TÉL. D'EL.) | 5 mg/m³ |
| Suède | Catégorie chimique | Sensibilisant |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Bicarbonate de sodium (144-55-8) | | |
| Lettonie | OEL TWA | 5 mg/m³ |
| République tchèque | PEL (PELLE TWA) | 5 mg/m³ |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Dichlorométhane (75-09-2) | | |
| EU | IOEL TWA | 353 mg/m³ |
| EU | TWA IOEL [ppm] | 100 ppm |
| EU | STEL IOEL | 706 mg/m³ |
| EU | IOEL STEL [ppm] | 200 ppm |
| EU | Notes | Possibilité d’une absorption significative à travers la peau |
| Autriche | MAK (TWA D'AILE) | 175 mg/m³ |
| Autriche | MAK (TWA OEL) [ppm] | 50 ppm |
| Autriche | MAK (TEL D'OEL) | 700 mg/m³ |
| Autriche | MAK (LEP STEL) [ppm] | 200 ppm |
| Autriche | Catégorie chimique | Notation cutanée, groupe B Cancérogène |
| Belgique | OEL TWA | 177 mg/m³ |
| Belgique | TWA LEP [ppm] | 50 ppm |
| Belgique | STEL OEL | 706 mg/m³ |
| Belgique | VLEP STEL [ppm] | 200 ppm |
| Belgique | Catégorie chimique | Peau, notation peau |
| Bulgarie | OEL TWA | 353 mg/m³ |
| Bulgarie | TWA LEP [ppm] | 100 ppm |
| Bulgarie | STEL OEL | 706 mg/m³ |
| Bulgarie | VLEP STEL [ppm] | 200 ppm |
| Croatie | GVI (TWA D'AILE) [1] | 353 mg/m³ |
| Croatie | GVI (TWA D'AILE) [2] | 100 ppm |
| Croatie | KGVI (TÉL. D'OLIVE) | 706 mg/m³ |
| Croatie | KGVI (LEP STEL) [ppm] | 200 ppm |
| Croatie | Catégorie chimique | Notation de la peau |

| Dichlorométhane (75-09-2) | | |
| --- | --- | --- |
| Croatie | BLV | Paramètre 800 caractères/l : Dichlorométhane - Moyen : sang - Heure de prélèvement : à la fin du quart de travail  Paramètre 0,3 mg/l : Dichlorométhane - Moyen : urine - Heure de prélèvement : à la fin de l’équipe de travail  Paramètre : Carboxyhémoglobine - Moyenne : sang - Heure de prélèvement : à la fin du quart de travail (le tabagisme augmente considérablement l’occurrence) |
| Chypre | OEL TWA | 353 mg/m³ |
| Chypre | TWA LEP [ppm] | 100 ppm |
| Chypre | STEL OEL | 706 mg/m³ |
| Chypre | VLEP STEL [ppm] | 200 ppm |
| Chypre | Catégorie chimique | Peau-potentielle pour l’absorption cutanée |
| France | VLE (OLION C/STEL) | 356 mg/m³ (limite restrictive) |
| France | VLE (VLEC/LEC) [ppm] | 100 ppm (limite restrictive) |
| France | VME (TWA D'AILE) | 178 mg/m³ (limite restrictive) |
| France | VME (TWA LEP) [ppm] | 50 ppm (limite restrictive) |
| France | Catégorie chimique | Cancérogène catégorie 2, Risque d’absorption cutanée |
| France | BLV | Paramètre 0,2 mg/l : Dichlorométhane - Moyen : urine - Heure de prélèvement : fin de service  Paramètre 3,5 % : Carboxyhémoglobine sanguine - Moyenne : sang - Heure d’échantillonnage : fin d’équipe |
| Allemagne | AGW (TWA D'AILE) [1] | 180 mg/m³ (le risque de dommages à l’embryon ou au fœtus ne peut être exclu même lorsque les valeurs AGW et BGW sont observées) |
| Allemagne | AGW (TWA D'AILE) [2] | 50 ppm (le risque de dommages pour l’embryon ou le fœtus ne peut être exclu même lorsque les valeurs AGW et BGW sont respectées) |
| Allemagne | BLV | Paramètre 500 caractères/l : Dichlorométhane - Moyen : sang total - Heure de prélèvement : immédiatement après l’exposition |
| Allemagne | Catégorie chimique | Notation de la peau |
| Gibraltar | OEL TWA | 353 mg/m³ |
| Gibraltar | TWA LEP [ppm] | 100 ppm |
| Gibraltar | STEL OEL | 706 mg/m³ |
| Gibraltar | VLEP STEL [ppm] | 200 ppm |
| Gibraltar | Catégorie chimique | Notation de la peau |
| Grèce | OEL TWA | 353 mg/m³ |
| Grèce | TWA LEP [ppm] | 100 ppm |
| Grèce | STEL OEL | 706 mg/m³ |
| Grèce | VLEP STEL [ppm] | 200 ppm |
| Grèce | Catégorie chimique | peau - potentiel d’absorption cutanée |
| USA ACGIH | ACGIH OEL TWA [ppm] | 50 ppm |
| Italie | OEL TWA | 175 mg/m³ |
| Italie | TWA LEP [ppm] | 50 ppm |
| Italie | STEL OEL | 353 mg/m³ |
| Italie | VLEP STEL [ppm] | 100 ppm |
| Italie | Catégorie chimique | peau - potentiel d’absorption cutanée |
| Lettonie | OEL TWA | 120 mg/m³ |
| Lettonie | TWA LEP [ppm] | 34 ppm |
| Lettonie | Catégorie chimique | peau - potentiel d’exposition cutanée |
| Espagne | VLA-ED (TWA D'AILE) [1] | 177 mg/m³ (restrictions de fabrication, de commercialisation et d’utilisation selon REACH) |
| Espagne | VLA-ED (TWA D'AILE) [2] | 50 ppm (restrictions de fabrication, de commercialisation et d’utilisation conformément au règlement REACH) |
| Espagne | VLA-EC (TÉLÉPHONE D'EAU) | 353 mg/m³ (restrictions de fabrication, de commercialisation et d’utilisation conformément à REACH) |
| Espagne | VLA-EC (LEP STEL) [ppm] | 100 ppm (restrictions de fabrication, de commercialisation et d’utilisation conformément au règlement REACH) |
| Espagne | BLV | Paramètre 0,3 mg/l : Dichlorométhane - Moyen : urine - Heure de prélèvement : fin de service |
| Suisse | KZGW (STEL D'AILE) | 706 mg/m³ |
| Suisse | KZGW (LEP STEL) [ppm] | 200 ppm |
| Suisse | MAK (TWA D'AILE) [1] | 177 mg/m³ |
| Suisse | MAK (TWA D'AILE) [2] | 50 ppm |
| Suisse | Catégorie chimique | Notation cutanée, carcinogène cancérogène de catégorie C1B avec valeur seuil |
| Suisse | BAT | Paramètre 0,5 mg/l : Dichlorométhane - Moyen : sang total - Heure de prélèvement : fin de service  Paramètre 5 % : Monoxyde de carbone dans l’hémoglobine - Moyen : sang total - Heure de prélèvement : fin de service |
| Pays-Bas | MAC-TGG (TWA D'EAU) | 353 mg/m³ |
| Pays-Bas | MAC-15 (TÉLÉPHONE À L'EAU) | 706 mg/m³ |
| Royaume-Uni | WEL TWA (EL TWA) [1] | 353 mg/m³ |
| Royaume-Uni | WEL TWA (EL TWA) [2] | 100 ppm |
| Royaume-Uni | STEL WEL (STEL D'EL) | 706 mg/m³ |
| Royaume-Uni | VLEC STEL (LEP STEL) [ppm] | 200 ppm |
| Royaume-Uni | Catégorie chimique WEL | Potentiel d’absorption cutanée |
| République tchèque | PEL (PELLE TWA) | 200 mg/m³ |
| République tchèque | Catégorie chimique | Potentiel d’absorption cutanée |
| Danemark | OEL TWA [1] | 122 mg/m³ |
| Danemark | OEL TWA [2] | 35 ppm |
| Estonie | OEL TWA | 120 mg/m³ |
| Estonie | TWA LEP [ppm] | 35 ppm |
| Estonie | STEL OEL | 250 mg/m³ |
| Estonie | VLEP STEL [ppm] | 70 ppm |
| Estonie | Catégorie chimique | Notation cutanée, Substance cancérogène |
| Finlande | HTP (TWA D'OLIVE) [1] | 177 mg/m³ |
| Finlande | HTP (TWA D'OLIVE) [2] | 50 ppm |
| Finlande | HTP (TÉL. D'OROLE) | 353 mg/m³ |
| Finlande | HTP (LEP STEL) [ppm] | 100 ppm |
| Finlande | Catégorie chimique | Potentiel d’absorption cutanée |
| Hongrie | AK (TWA D'AILE) | 353 mg/m³ |
| Hongrie | CK (TÉL. D'OLIVE) | 10 mg/m³ |
| Hongrie | Catégorie chimique | Potentiel d’absorption cutanée |
| Irlande | OEL TWA [1] | 353 mg/m³ |
| Irlande | OEL TWA [2] | 100 ppm |
| Irlande | STEL OEL | 706 mg/m³ |
| Irlande | VLEP STEL [ppm] | 200 ppm |
| Irlande | Catégorie chimique | Potentiel d’absorption cutanée |
| Lituanie | IPRV (EAU TWA) | 120 mg/m³ |
| Lituanie | IPRV (TWA OEL) [ppm] | 35 ppm |
| Lituanie | TPRV (TÉL. D'OLIVE) | 250 mg/m³ |
| Lituanie | TPRV (OEL STEL) [ppm] | 70 ppm |
| Lituanie | Catégorie chimique | Cancérogène, notation peau |
| Luxembourg | OEL TWA | 353 mg/m³ |
| Luxembourg | TWA LEP [ppm] | 100 ppm |
| Luxembourg | STEL OEL | 706 mg/m³ |
| Luxembourg | VLEP STEL [ppm] | 200 ppm |
| Luxembourg | Catégorie chimique | Possibilité d’une absorption significative à travers la peau |
| Malte | OEL TWA | 353 mg/m³ |
| Malte | TWA LEP [ppm] | 100 ppm |
| Malte | STEL OEL | 706 mg/m³ |
| Malte | VLEP STEL [ppm] | 200 ppm |
| Malte | Catégorie chimique | Possibilité d’une absorption significative à travers la peau |
| Norvège | Grenseverdi (TWA OEL) [1] | 50 mg/m³ |
| Norvège | Grenseverdi (TWA LEP) [2] | 15 ppm |
| Norvège | Korttidsverdi (LEP STEL) | 150 mg/m³ (valeur de la réglementation) |
| Norvège | Korttidsverdi (LEP STEL) [ppm] | 45 ppm (valeur de la réglementation) |
| Norvège | Catégorie chimique | Notation cutanée, Cancérogène |
| Pologne | NDS (TWA D'AILE) | 88 mg/m³ |
| Pologne | NDSCh (OEL STEL) | 353 mg/m³ |
| Roumanie | OEL TWA | 353 mg/m³ (pour les produits chimiques en phase gazeuse ou en phase vapeur, la valeur limite est exprimée à 20 °C et 101,3 kPa) |
| Roumanie | TWA LEP [ppm] | 100 ppm |
| Roumanie | STEL OEL | 706 mg/m³ (pour les produits chimiques en phase gazeuse ou en phase vapeur, la valeur limite est exprimée à 20 °C et 101,3 kPa) |
| Roumanie | VLEP STEL [ppm] | 200 ppm |
| Roumanie | Catégorie chimique | Substances susceptibles de provoquer un cancer, notation sur la peau |
| Roumanie | BLV | Paramètre : Carboxyhémoglobine - Moyenne : sang - Heure de prélèvement : fin de période de travail  Paramètre 0,3 mg/l : Chlorure de méthylène - Moyen : urine - Heure de prélèvement : fin de service (SCOEL)  Paramètre 1 mg/l : Chlorure de méthylène - Moyen : sang - Heure de prélèvement : fin de service |
| Slovaquie | NPHV (TWA D'EAU) [1] | 353 mg/m³ |
| Slovaquie | NPHV (TWA D'OLIVE) [2] | 100 ppm |
| Slovaquie | NPHV (EAU C) | 706 mg/m³ |
| Slovaquie | Catégorie chimique | Potentiel d’absorption cutanée |
| Slovaquie | BLV | Paramètre 1 mg/l : Dichlorométhane - Moyen : sang - Heure de prélèvement : fin d’exposition ou quart de travail  5 % du paramètre d’hémoglobine : Carboxyhémoglobine - Moyenne : sang – Heure de prélèvement : fin d’exposition ou quart de travail |
| Slovénie | OEL TWA | 353 mg/m³ |
| Slovénie | TWA LEP [ppm] | 100 ppm |
| Slovénie | STEL OEL | 706 mg/m³ |
| Slovénie | VLEP STEL [ppm] | 200 ppm |
| Slovénie | Catégorie chimique | Catégorie 2, Potentiel d’absorption cutanée |
| Suède | NGV (TWA D'EAU) | 120 mg/m³ |
| Suède | NGV (TWA OEL) [ppm] | 35 ppm |
| Suède | KTV (TÉL. D'EL.) | 250 mg/m³ |
| Suède | KTV (LEP STEL) [ppm] | 70 ppm |
| Suède | Catégorie chimique | Notation cutanée, Cancérogène |
| Portugal | OEL TWA | 353 mg/m³ (valeur limite indicative) |
| Portugal | TWA LEP [ppm] | 100 ppm (valeur limite indicative) |
| Portugal | STEL OEL | 706 mg/m³ (valeur limite indicative) |
| Portugal | VLEP STEL [ppm] | 200 ppm (valeur limite indicative) |
| Portugal | Catégorie chimique | A3 - Cancérogène confirmé pour l’animal avec pertinence inconnue pour l’homme, peau - potentiel d’exposition cutanée |

| 1,3-dichloropropène (542-75-6) | | |
| --- | --- | --- |
| Autriche | TRK (TWA D'AILE) | 0,5 mg/m³ |
| Autriche | TRK (TWA EL) [ppm] | 0,11 ppm |
| Autriche | Catégorie chimique | Notation de la peau, groupe A2 Cancérogène, Sensibilisant cutané |
| Belgique | OEL TWA | 4,6 mg/m³ |
| Belgique | TWA LEP [ppm] | 1 ppm |
| Belgique | Catégorie chimique | Peau |
| Bulgarie | OEL TWA | 5 mg/m³ |
| Croatie | GVI (TWA D'AILE) [1] | 0,5 mg/m³ |
| Croatie | GVI (TWA D'AILE) [2] | 0,11 ppm |
| Croatie | KGVI (TÉL. D'OLIVE) | 2 mg/m³ |
| Croatie | KGVI (LEP STEL) [ppm] | 0,44 ppm |
| Croatie | Catégorie chimique | Notation de la peau |
| Grèce | OEL TWA | 5 mg/m³ |
| Grèce | TWA LEP [ppm] | 1 ppm |
| Grèce | Catégorie chimique | peau - potentiel d’absorption cutanée |
| USA ACGIH | ACGIH OEL TWA [ppm] | 1 ppm |
| Espagne | VLA-ED (TWA D'AILE) [1] | 4,6 mg/m³ |
| Espagne | VLA-ED (TWA D'AILE) [2] | 1 ppm |
| Espagne | Catégorie chimique | Sensibilisant, peau - potentiel d’absorption cutanée |
| Suisse | MAK (TWA D'AILE) [1] | 0,5 mg/m³ |
| Suisse | MAK (TWA D'AILE) [2] | 0,11 ppm |
| Suisse | Catégorie chimique | Sensibilisant, notation de la peau, cancérogène de catégorie C1B, mutagène de catégorie 2 |
| Danemark | OEL TWA [1] | 5 mg/m³ |
| Danemark | OEL TWA [2] | 1 ppm |
| Irlande | OEL TWA [1] | 5 mg/m³ |
| Irlande | OEL TWA [2] | 1 ppm |
| Irlande | STEL OEL | 15 mg/m³ (calculé) |
| Irlande | VLEP STEL [ppm] | 3 ppm (calculé) |
| Irlande | Catégorie chimique | Sensibilisant, potentiel d’absorption cutanée |
| Norvège | Grenseverdi (TWA OEL) [1] | 5 mg/m³ |
| Norvège | Grenseverdi (TWA LEP) [2] | 1 ppm |
| Norvège | Korttidsverdi (LEP STEL) | 10 mg/m³ (valeur calculée) |
| Norvège | Korttidsverdi (LEP STEL) [ppm] | 3 ppm (valeur calculée) |
| Norvège | Catégorie chimique | Notation de la peau |
| Portugal | TWA LEP [ppm] | 1 ppm |
| Portugal | Catégorie chimique | A3 - Cancérogène confirmé pour l’animal avec pertinence inconnue pour l’homme, peau - potentiel d’exposition cutanée |

| Propanol, 1(ou 2)-(2-méthoxyméthyléthoxy)- (34590-94-8) | | |
| --- | --- | --- |
| EU | IOEL TWA | 308 mg/m³ |
| EU | TWA IOEL [ppm] | 50 ppm |
| EU | Notes | Possibilité d’une absorption significative à travers la peau |
| Autriche | MAK (TWA D'AILE) | 307 mg/m³ (isomères mélangés) |
| Autriche | MAK (TWA OEL) [ppm] | 50 ppm (isomères mélangés) |
| Autriche | MAK (TEL D'OEL) | 614 mg/m³ (mélanges isomères) |
| Autriche | MAK (LEP STEL) [ppm] | 100 ppm (mélanges isomères) |
| Autriche | Catégorie chimique | Notation de la peau |
| Belgique | OEL TWA | 308 mg/m³ |
| Belgique | TWA LEP [ppm] | 50 ppm |
| Belgique | Catégorie chimique | Peau, notation peau |
| Bulgarie | OEL TWA | 308 mg/m³ |
| Bulgarie | TWA LEP [ppm] | 50 ppm |
| Croatie | GVI (TWA D'AILE) [1] | 308 mg/m³ |
| Croatie | GVI (TWA D'AILE) [2] | 50 ppm |
| Croatie | Catégorie chimique | Notation de la peau |
| Chypre | OEL TWA | 308 mg/m³ |
| Chypre | TWA LEP [ppm] | 50 ppm |
| Chypre | Catégorie chimique | Peau-potentielle pour l’absorption cutanée |
| France | VME (TWA D'AILE) | 308 mg/m³ (limite restrictive) |
| France | VME (TWA LEP) [ppm] | 50 ppm (limite restrictive) |
| France | Catégorie chimique | Risque d’absorption cutanée |
| Allemagne | AGW (TWA D'AILE) [1] | 310 mg/m³ (mélange isomère) |
| Allemagne | AGW (TWA D'AILE) [2] | 50 ppm (mélange isomère) |
| Gibraltar | OEL TWA | 308 mg/m³ |
| Gibraltar | TWA LEP [ppm] | 50 ppm |
| Gibraltar | Catégorie chimique | Notation de la peau |
| Grèce | OEL TWA | 600 mg/m³ |
| Grèce | TWA LEP [ppm] | 100 ppm |
| Grèce | STEL OEL | 900 mg/m³ |
| Grèce | VLEP STEL [ppm] | 150 ppm |
| Grèce | Catégorie chimique | peau - potentiel d’absorption cutanée |
| USA ACGIH | ACGIH OEL TWA [ppm] | 100 ppm |
| USA ACGIH | ACGIH OEL STEL [ppm] | 150 ppm |
| Italie | OEL TWA | 308 mg/m³ |
| Italie | TWA LEP [ppm] | 50 ppm |
| Italie | Catégorie chimique | peau - potentiel d’absorption cutanée |
| Lettonie | OEL TWA | 308 mg/m³ |
| Lettonie | TWA LEP [ppm] | 50 ppm |
| Lettonie | Catégorie chimique | peau - potentiel d’exposition cutanée |
| Espagne | VLA-ED (TWA D'AILE) [1] | 308 mg/m³ (valeur limite indicative) |
| Espagne | VLA-ED (TWA D'AILE) [2] | 50 ppm (valeur limite indicative) |
| Espagne | Catégorie chimique | peau - potentiel d’absorption cutanée |
| Suisse | KZGW (STEL D'AILE) | 300 mg/m³ (aérosol, vapeur) |
| Suisse | KZGW (LEP STEL) [ppm] | 50 ppm (aérosol, vapeur) |
| Suisse | MAK (TWA D'AILE) [1] | 300 mg/m³ (aérosol, vapeur) |
| Suisse | MAK (TWA D'AILE) [2] | 50 ppm (aérosol, vapeur) |
| Pays-Bas | MAC-TGG (TWA D'EAU) | 300 mg/m³ |
| Royaume-Uni | WEL TWA (EL TWA) [1] | 308 mg/m³ |
| Royaume-Uni | WEL TWA (EL TWA) [2] | 50 ppm |
| Royaume-Uni | STEL WEL (STEL D'EL) | 924 mg/m³ (calculé) |
| Royaume-Uni | VLEC STEL (LEP STEL) [ppm] | 150 ppm (calculé) |
| Royaume-Uni | Catégorie chimique WEL | Potentiel d’absorption cutanée |
| République tchèque | PEL (PELLE TWA) | 270 mg/m³ |
| République tchèque | Catégorie chimique | Potentiel d’absorption cutanée |
| Danemark | OEL TWA [1] | 309 mg/m³ |
| Danemark | OEL TWA [2] | 50 ppm |
| Estonie | OEL TWA | 308 mg/m³ |
| Estonie | TWA LEP [ppm] | 50 ppm |
| Estonie | Catégorie chimique | Notation de la peau |
| Finlande | HTP (TWA D'OLIVE) [1] | 310 mg/m³ |
| Finlande | HTP (TWA D'OLIVE) [2] | 50 ppm |
| Finlande | Catégorie chimique | Potentiel d’absorption cutanée |
| Hongrie | AK (TWA D'AILE) | 308 mg/m³ |
| Irlande | OEL TWA [1] | 308 mg/m³ ((2-méthoxyméthyléthoxy)propanol) |
| Irlande | OEL TWA [2] | 50 ppm ((2-méthoxyméthyléthoxy)propanol) |
| Irlande | STEL OEL | 924 mg/m³ (calculé (2-(2-méthoxypropoxy)-1-propanol) |
| Irlande | VLEP STEL [ppm] | 150 ppm (calculé (2-(2-méthoxypropoxy)-1-propanol) |
| Irlande | Catégorie chimique | Potentiel d’absorption cutanée |
| Lituanie | IPRV (EAU TWA) | 300 mg/m³ (2-(2-méthoxypropoxy)-propanol) |
| Lituanie | IPRV (TWA OEL) [ppm] | 50 ppm (2-(2-méthoxypropoxy)-propanol) |
| Lituanie | TPRV (TÉL. D'OLIVE) | 450 mg/m³ (2-(2-méthoxypropoxy)-propanol) |
| Lituanie | TPRV (OEL STEL) [ppm] | 75 ppm (2-(2-méthoxypropoxy)-propanol) |
| Lituanie | Catégorie chimique | Notation de la peau |
| Luxembourg | OEL TWA | 308 mg/m³ |
| Luxembourg | TWA LEP [ppm] | 50 ppm |
| Luxembourg | Catégorie chimique | Possibilité d’une absorption significative à travers la peau |
| Malte | OEL TWA | 308 mg/m³ |
| Malte | TWA LEP [ppm] | 50 ppm |
| Malte | Catégorie chimique | Possibilité d’une absorption significative à travers la peau |
| Norvège | Grenseverdi (TWA OEL) [1] | 300 mg/m³ |
| Norvège | Grenseverdi (TWA LEP) [2] | 50 ppm |
| Norvège | Korttidsverdi (LEP STEL) | 375 mg/m³ (valeur calculée) |
| Norvège | Korttidsverdi (LEP STEL) [ppm] | 75 ppm (valeur calculée) |
| Norvège | Catégorie chimique | Notation de la peau |
| Pologne | NDS (TWA D'AILE) | 240 mg/m³ (mélange d’isomères : 1-(2-méthoxy-1-méthyléthoxy)propan-2-ol, 1-(2-méthoxy-2-méthyléthoxy)propan-2-ol et 2-(2-méthoxy-1-méthyléthoxy)propan-1-ol) |
| Pologne | NDSCh (OEL STEL) | 480 mg/m³ (mélange d’isomères : 1-(2-méthoxy-1-méthyléthoxy)propan-2-ol, 1-(2-méthoxy-2-méthyléthoxy)propan-2-ol, 2-(2-méthoxy-1-méthyléthoxy)propan-1-ol) |
| Roumanie | OEL TWA | 308 mg/m³ |
| Roumanie | TWA LEP [ppm] | 50 ppm |
| Roumanie | Catégorie chimique | Notation de la peau |
| Slovaquie | NPHV (TWA D'EAU) [1] | 308 mg/m³ |
| Slovaquie | NPHV (TWA D'OLIVE) [2] | 50 ppm |
| Slovaquie | Catégorie chimique | Potentiel d’absorption cutanée |
| Slovénie | OEL TWA | 308 mg/m³ |
| Slovénie | TWA LEP [ppm] | 50 ppm |
| Slovénie | STEL OEL | 308 mg/m³ |
| Slovénie | VLEP STEL [ppm] | 50 ppm |
| Slovénie | Catégorie chimique | Potentiel d’absorption cutanée |
| Suède | NGV (TWA D'EAU) | 300 mg/m³ |
| Suède | NGV (TWA OEL) [ppm] | 50 ppm |
| Suède | KTV (TÉL. D'EL.) | 450 mg/m³ |
| Suède | KTV (LEP STEL) [ppm] | 75 ppm |
| Suède | Catégorie chimique | Notation de la peau |
| Portugal | OEL TWA | 308 mg/m³ (valeur limite indicative) |
| Portugal | TWA LEP [ppm] | 50 ppm (valeur limite indicative) |
| Portugal | VLEP STEL [ppm] | 150 ppm |
| Portugal | Catégorie chimique | peau - potentiel d’exposition cutanée valeur limite indicative |

| Acétate d'éther monométhylique de propylène glycol (108-65-6) | | |
| --- | --- | --- |
| EU | IOEL TWA | 275 mg/m³ |
| EU | TWA IOEL [ppm] | 50 ppm |
| EU | STEL IOEL | 550 mg/m³ |
| EU | IOEL STEL [ppm] | 100 ppm |
| EU | Notes | Possibilité d’une absorption significative à travers la peau |
| Autriche | MAK (TWA D'AILE) | 275 mg/m³ |
| Autriche | MAK (TWA OEL) [ppm] | 50 ppm |
| Autriche | MAK (TEL D'OEL) | 550 mg/m³ |
| Autriche | MAK (LEP STEL) [ppm] | 100 ppm |
| Autriche | Catégorie chimique | Notation de la peau |
| Belgique | OEL TWA | 275 mg/m³ |
| Belgique | TWA LEP [ppm] | 50 ppm |
| Belgique | STEL OEL | 550 mg/m³ |
| Belgique | VLEP STEL [ppm] | 100 ppm |
| Belgique | Catégorie chimique | Peau, notation peau |
| Bulgarie | OEL TWA | 275 mg/m³ |
| Bulgarie | TWA LEP [ppm] | 50 ppm |
| Bulgarie | STEL OEL | 550 mg/m³ |
| Bulgarie | VLEP STEL [ppm] | 100 ppm |
| Croatie | GVI (TWA D'AILE) [1] | 275 mg/m³ |
| Croatie | GVI (TWA D'AILE) [2] | 50 ppm |
| Croatie | KGVI (TÉL. D'OLIVE) | 550 mg/m³ |
| Croatie | KGVI (LEP STEL) [ppm] | 100 ppm |
| Croatie | Catégorie chimique | Notation de la peau |
| Chypre | OEL TWA | 275 mg/m³ |
| Chypre | TWA LEP [ppm] | 50 ppm |
| Chypre | STEL OEL | 550 mg/m³ |
| Chypre | VLEP STEL [ppm] | 100 ppm |
| Chypre | Catégorie chimique | Peau-potentielle pour l’absorption cutanée |
| France | VLE (OLION C/STEL) | 550 mg/m³ (limite restrictive) |
| France | VLE (VLEC/LEC) [ppm] | 100 ppm (limite restrictive) |
| France | VME (TWA D'AILE) | 275 mg/m³ (limite restrictive) |
| France | VME (TWA LEP) [ppm] | 50 ppm (limite restrictive) |
| France | Catégorie chimique | Risque d’absorption cutanée |
| Allemagne | AGW (TWA D'AILE) [1] | 270 mg/m³ (le risque de dommages à l’embryon ou au fœtus peut être exclu lorsque les valeurs AGW et BGW sont observées) |
| Allemagne | AGW (TWA D'AILE) [2] | 50 ppm (le risque de dommages à l’embryon ou au fœtus peut être exclu lorsque les valeurs AGW et BGW sont observées) |
| Gibraltar | OEL TWA | 275 mg/m³ |
| Gibraltar | TWA LEP [ppm] | 50 ppm |
| Gibraltar | STEL OEL | 550 mg/m³ |
| Gibraltar | VLEP STEL [ppm] | 100 ppm |
| Gibraltar | Catégorie chimique | Notation de la peau |
| Grèce | OEL TWA | 275 mg/m³ |
| Grèce | TWA LEP [ppm] | 50 ppm |
| Grèce | STEL OEL | 550 mg/m³ |
| Grèce | VLEP STEL [ppm] | 100 ppm |
| Grèce | Catégorie chimique | peau - potentiel d’absorption cutanée |
| Italie | OEL TWA | 275 mg/m³ |
| Italie | TWA LEP [ppm] | 50 ppm |
| Italie | STEL OEL | 550 mg/m³ |
| Italie | VLEP STEL [ppm] | 100 ppm |
| Italie | Catégorie chimique | peau - potentiel d’absorption cutanée |
| Lettonie | OEL TWA | 275 mg/m³ |
| Lettonie | TWA LEP [ppm] | 50 ppm |
| Lettonie | Catégorie chimique | peau - potentiel d’exposition cutanée |
| Espagne | VLA-ED (TWA D'AILE) [1] | 275 mg/m³ (valeur limite indicative) |
| Espagne | VLA-ED (TWA D'AILE) [2] | 50 ppm (valeur limite indicative) |
| Espagne | VLA-EC (TÉLÉPHONE D'EAU) | 550 mg/m³ |
| Espagne | VLA-EC (LEP STEL) [ppm] | 100 ppm |
| Espagne | Catégorie chimique | peau - potentiel d’absorption cutanée |
| Suisse | KZGW (STEL D'AILE) | 275 mg/m³ |
| Suisse | KZGW (LEP STEL) [ppm] | 50 ppm |
| Suisse | MAK (TWA D'AILE) [1] | 275 mg/m³ |
| Suisse | MAK (TWA D'AILE) [2] | 50 ppm |
| Pays-Bas | MAC-TGG (TWA D'EAU) | 550 mg/m³ |
| Royaume-Uni | WEL TWA (EL TWA) [1] | 274 mg/m³ |
| Royaume-Uni | WEL TWA (EL TWA) [2] | 50 ppm |
| Royaume-Uni | STEL WEL (STEL D'EL) | 548 mg/m³ |
| Royaume-Uni | VLEC STEL (LEP STEL) [ppm] | 100 ppm |
| Royaume-Uni | Catégorie chimique WEL | Potentiel d’absorption cutanée |
| République tchèque | PEL (PELLE TWA) | 270 mg/m³ |
| République tchèque | Catégorie chimique | Potentiel d’absorption cutanée |
| Danemark | OEL TWA [1] | 275 mg/m³ |
| Danemark | OEL TWA [2] | 50 ppm |
| Estonie | OEL TWA | 275 mg/m³ |
| Estonie | TWA LEP [ppm] | 50 ppm |
| Estonie | STEL OEL | 550 mg/m³ |
| Estonie | VLEP STEL [ppm] | 100 ppm |
| Estonie | Catégorie chimique | Notation de la peau, Sensibilisant |
| Finlande | HTP (TWA D'OLIVE) [1] | 270 mg/m³ |
| Finlande | HTP (TWA D'OLIVE) [2] | 50 ppm |
| Finlande | HTP (TÉL. D'OROLE) | 550 mg/m³ |
| Finlande | HTP (LEP STEL) [ppm] | 100 ppm |
| Finlande | Catégorie chimique | Potentiel d’absorption cutanée |
| Hongrie | AK (TWA D'AILE) | 275 mg/m³ |
| Hongrie | CK (TÉL. D'OLIVE) | 550 mg/m³ |
| Irlande | OEL TWA [1] | 275 mg/m³ |
| Irlande | OEL TWA [2] | 50 ppm |
| Irlande | STEL OEL | 550 mg/m³ |
| Irlande | VLEP STEL [ppm] | 100 ppm |
| Irlande | Catégorie chimique | Potentiel d’absorption cutanée |
| Lituanie | IPRV (EAU TWA) | 250 mg/m³ |
| Lituanie | IPRV (TWA OEL) [ppm] | 50 ppm |
| Lituanie | TPRV (TÉL. D'OLIVE) | 400 mg/m³ |
| Lituanie | TPRV (OEL STEL) [ppm] | 75 ppm |
| Lituanie | Catégorie chimique | Notation de la peau |
| Luxembourg | OEL TWA | 275 mg/m³ |
| Luxembourg | TWA LEP [ppm] | 50 ppm |
| Luxembourg | STEL OEL | 550 mg/m³ |
| Luxembourg | VLEP STEL [ppm] | 100 ppm |
| Luxembourg | Catégorie chimique | Possibilité d’une absorption significative à travers la peau |
| Malte | OEL TWA | 275 mg/m³ |
| Malte | TWA LEP [ppm] | 50 ppm |
| Malte | STEL OEL | 550 mg/m³ |
| Malte | VLEP STEL [ppm] | 100 ppm |
| Malte | Catégorie chimique | Possibilité d’une absorption significative à travers la peau |
| Norvège | Grenseverdi (TWA OEL) [1] | 270 mg/m³ |
| Norvège | Grenseverdi (TWA LEP) [2] | 50 ppm |
| Norvège | Korttidsverdi (LEP STEL) | 337,5 mg/m³ (valeur calculée) |
| Norvège | Korttidsverdi (LEP STEL) [ppm] | 75 ppm (valeur calculée) |
| Norvège | Catégorie chimique | Notation de la peau |
| Pologne | NDS (TWA D'AILE) | 260 mg/m³ |
| Pologne | NDSCh (OEL STEL) | 520 mg/m³ |
| Roumanie | OEL TWA | 275 mg/m³ |
| Roumanie | TWA LEP [ppm] | 50 ppm |
| Roumanie | STEL OEL | 550 mg/m³ |
| Roumanie | VLEP STEL [ppm] | 100 ppm |
| Roumanie | Catégorie chimique | Notation de la peau |
| Slovaquie | NPHV (TWA D'EAU) [1] | 275 mg/m³ |
| Slovaquie | NPHV (TWA D'OLIVE) [2] | 50 ppm |
| Slovaquie | NPHV (EAU C) | 550 mg/m³ |
| Slovaquie | Catégorie chimique | Potentiel d’absorption cutanée |
| Slovénie | OEL TWA | 275 mg/m³ |
| Slovénie | TWA LEP [ppm] | 50 ppm |
| Slovénie | STEL OEL | 550 mg/m³ |
| Slovénie | VLEP STEL [ppm] | 100 ppm |
| Slovénie | Catégorie chimique | Potentiel d’absorption cutanée |
| Suède | NGV (TWA D'EAU) | 275 mg/m³ |
| Suède | NGV (TWA OEL) [ppm] | 50 ppm |
| Suède | KTV (TÉL. D'EL.) | 550 mg/m³ |
| Suède | KTV (LEP STEL) [ppm] | 100 ppm |
| Suède | Catégorie chimique | Notation de la peau |
| Portugal | OEL TWA | 275 mg/m³ (valeur limite indicative) |
| Portugal | TWA LEP [ppm] | 50 ppm (valeur limite indicative) |
| Portugal | STEL OEL | 550 mg/m³ (valeur limite indicative) |
| Portugal | VLEP STEL [ppm] | 100 ppm (valeur limite indicative) |
| Portugal | Catégorie chimique | peau - potentiel d’exposition cutanée valeur limite indicative |

| 2-Propanol, 1-méthoxy- (107-98-2) | | |
| --- | --- | --- |
| EU | IOEL TWA | 375 mg/m³ |
| EU | TWA IOEL [ppm] | 100 ppm |
| EU | STEL IOEL | 568 mg/m³ |
| EU | IOEL STEL [ppm] | 150 ppm |
| EU | Notes | Possibilité d’une absorption significative à travers la peau |
| Autriche | MAK (TWA D'AILE) | 187 mg/m³ |
| Autriche | MAK (TWA OEL) [ppm] | 50 ppm |
| Autriche | MAK (TEL D'OEL) | 187 mg/m³ |
| Autriche | MAK (LEP STEL) [ppm] | 50 ppm |
| Autriche | OEL C | 187 mg/m³ |
| Autriche | LEP C [ppm] | 50 ppm |
| Autriche | Catégorie chimique | Notation de la peau |
| Belgique | OEL TWA | 184 mg/m³ |
| Belgique | TWA LEP [ppm] | 50 ppm |
| Belgique | STEL OEL | 369 mg/m³ |
| Belgique | VLEP STEL [ppm] | 100 ppm |
| Belgique | Catégorie chimique | Peau, notation peau |
| Bulgarie | OEL TWA | 375 mg/m³ |
| Bulgarie | TWA LEP [ppm] | 100 ppm |
| Bulgarie | STEL OEL | 568 mg/m³ |
| Bulgarie | VLEP STEL [ppm] | 150 ppm |
| Croatie | GVI (TWA D'AILE) [1] | 375 mg/m³ |
| Croatie | GVI (TWA D'AILE) [2] | 100 ppm |
| Croatie | KGVI (TÉL. D'OLIVE) | 568 mg/m³ |
| Croatie | KGVI (LEP STEL) [ppm] | 150 ppm |
| Chypre | OEL TWA | 375 mg/m³ |
| Chypre | TWA LEP [ppm] | 100 ppm |
| Chypre | STEL OEL | 568 mg/m³ |
| Chypre | VLEP STEL [ppm] | 150 ppm |
| Chypre | Catégorie chimique | Peau-potentielle pour l’absorption cutanée |
| France | VLE (OLION C/STEL) | 375 mg/m³ (limite restrictive) |
| France | VLE (VLEC/LEC) [ppm] | 100 ppm (limite restrictive) |
| France | VME (TWA D'AILE) | 188 mg/m³ (limite restrictive) |
| France | VME (TWA LEP) [ppm] | 50 ppm (limite restrictive) |
| France | Catégorie chimique | Risque d’absorption cutanée |
| Allemagne | AGW (TWA D'AILE) [1] | 370 mg/m³ (le risque de dommages à l’embryon ou au fœtus peut être exclu lorsque les valeurs AGW et BGW sont observées) |
| Allemagne | AGW (TWA D'AILE) [2] | 100 ppm (le risque de dommages à l’embryon ou au fœtus peut être exclu lorsque les valeurs AGW et BGW sont observées) |
| Allemagne | BLV | Paramètre 15 mg/l : 1-Methoxypropan-2-ol - Milieu : urine - Heure de prélèvement : fin de service |
| Gibraltar | OEL TWA | 375 mg/m³ |
| Gibraltar | TWA LEP [ppm] | 100 ppm |
| Gibraltar | STEL OEL | 568 mg/m³ |
| Gibraltar | VLEP STEL [ppm] | 150 ppm |
| Gibraltar | Catégorie chimique | Notation de la peau |
| Grèce | OEL TWA | 360 mg/m³ |
| Grèce | TWA LEP [ppm] | 100 ppm |
| Grèce | STEL OEL | 1080 mg/m³ |
| Grèce | VLEP STEL [ppm] | 300 ppm |
| Grèce | Catégorie chimique | peau - potentiel d’absorption cutanée |
| USA ACGIH | ACGIH OEL TWA [ppm] | 50 ppm |
| USA ACGIH | ACGIH OEL STEL [ppm] | 100 ppm |
| Italie | OEL TWA | 375 mg/m³ |
| Italie | TWA LEP [ppm] | 100 ppm |
| Italie | STEL OEL | 568 mg/m³ |
| Italie | VLEP STEL [ppm] | 150 ppm |
| Italie | Catégorie chimique | peau - potentiel d’absorption cutanée |
| Lettonie | OEL TWA | 375 mg/m³ |
| Lettonie | TWA LEP [ppm] | 100 ppm |
| Lettonie | Catégorie chimique | peau - potentiel d’exposition cutanée |
| Espagne | VLA-ED (TWA D'AILE) [1] | 375 mg/m³ (valeur limite indicative) |
| Espagne | VLA-ED (TWA D'AILE) [2] | 100 ppm (valeur limite indicative) |
| Espagne | VLA-EC (TÉLÉPHONE D'EAU) | 568 mg/m³ |
| Espagne | VLA-EC (LEP STEL) [ppm] | 150 ppm |
| Espagne | Catégorie chimique | peau - potentiel d’absorption cutanée |
| Suisse | KZGW (STEL D'AILE) | 720 mg/m³ |
| Suisse | KZGW (LEP STEL) [ppm] | 200 ppm |
| Suisse | MAK (TWA D'AILE) [1] | 360 mg/m³ |
| Suisse | MAK (TWA D'AILE) [2] | 100 ppm |
| Suisse | BAT | Paramètre 20 mg/l : 1-Methoxypropanol-2 - Milieu : urine - Heure de prélèvement : fin d’équipe |
| Pays-Bas | MAC-TGG (TWA D'EAU) | 375 mg/m³ |
| Pays-Bas | MAC-15 (TÉLÉPHONE À L'EAU) | 563 mg/m³ |
| Royaume-Uni | WEL TWA (EL TWA) [1] | 375 mg/m³ |
| Royaume-Uni | WEL TWA (EL TWA) [2] | 100 ppm |
| Royaume-Uni | STEL WEL (STEL D'EL) | 560 mg/m³ |
| Royaume-Uni | VLEC STEL (LEP STEL) [ppm] | 150 ppm |
| Royaume-Uni | Catégorie chimique WEL | Potentiel d’absorption cutanée |
| République tchèque | PEL (PELLE TWA) | 270 mg/m³ |
| République tchèque | Catégorie chimique | Potentiel d’absorption cutanée |
| Danemark | OEL TWA [1] | 185 mg/m³ |
| Danemark | OEL TWA [2] | 50 ppm |
| Estonie | OEL TWA | 375 mg/m³ |
| Estonie | TWA LEP [ppm] | 100 ppm |
| Estonie | STEL OEL | 568 mg/m³ |
| Estonie | VLEP STEL [ppm] | 150 ppm |
| Estonie | Catégorie chimique | Notation de la peau, Sensibilisant |
| Finlande | HTP (TWA D'OLIVE) [1] | 370 mg/m³ |
| Finlande | HTP (TWA D'OLIVE) [2] | 100 ppm |
| Finlande | HTP (TÉL. D'OROLE) | 560 mg/m³ |
| Finlande | HTP (LEP STEL) [ppm] | 150 ppm |
| Finlande | Catégorie chimique | Potentiel d’absorption cutanée |
| Hongrie | AK (TWA D'AILE) | 375 mg/m³ |
| Hongrie | CK (TÉL. D'OLIVE) | 568 mg/m³ |
| Hongrie | Catégorie chimique | Potentiel d’absorption cutanée |
| Irlande | OEL TWA [1] | 375 mg/m³ |
| Irlande | OEL TWA [2] | 100 ppm |
| Irlande | STEL OEL | 568 mg/m³ |
| Irlande | VLEP STEL [ppm] | 150 ppm |
| Lituanie | IPRV (EAU TWA) | 190 mg/m³ |
| Lituanie | IPRV (TWA OEL) [ppm] | 50 ppm |
| Lituanie | TPRV (TÉL. D'OLIVE) | 300 mg/m³ |
| Lituanie | TPRV (OEL STEL) [ppm] | 75 ppm |
| Lituanie | Catégorie chimique | Notation de la peau |
| Luxembourg | OEL TWA | 375 mg/m³ |
| Luxembourg | TWA LEP [ppm] | 100 ppm |
| Luxembourg | STEL OEL | 568 mg/m³ |
| Luxembourg | VLEP STEL [ppm] | 150 ppm |
| Luxembourg | Catégorie chimique | Possibilité d’une absorption significative à travers la peau |
| Malte | OEL TWA | 375 mg/m³ |
| Malte | TWA LEP [ppm] | 100 ppm |
| Malte | STEL OEL | 568 mg/m³ |
| Malte | VLEP STEL [ppm] | 150 ppm |
| Malte | Catégorie chimique | Possibilité d’une absorption significative à travers la peau |
| Norvège | Grenseverdi (TWA OEL) [1] | 180 mg/m³ |
| Norvège | Grenseverdi (TWA LEP) [2] | 50 ppm |
| Norvège | Korttidsverdi (LEP STEL) | 225 mg/m³ (valeur calculée) |
| Norvège | Korttidsverdi (LEP STEL) [ppm] | 75 ppm (valeur calculée) |
| Norvège | Catégorie chimique | Notation de la peau |
| Pologne | NDS (TWA D'AILE) | 180 mg/m³ |
| Pologne | NDSCh (OEL STEL) | 360 mg/m³ |
| Roumanie | OEL TWA | 375 mg/m³ |
| Roumanie | TWA LEP [ppm] | 100 ppm |
| Roumanie | STEL OEL | 568 mg/m³ |
| Roumanie | VLEP STEL [ppm] | 150 ppm |
| Roumanie | Catégorie chimique | Notation de la peau |
| Slovaquie | NPHV (TWA D'EAU) [1] | 375 mg/m³ |
| Slovaquie | NPHV (TWA D'OLIVE) [2] | 100 ppm |
| Slovaquie | NPHV (EAU C) | 568 mg/m³ |
| Slovaquie | Catégorie chimique | Potentiel d’absorption cutanée |
| Slovénie | OEL TWA | 375 mg/m³ |
| Slovénie | TWA LEP [ppm] | 100 ppm |
| Slovénie | STEL OEL | 568 mg/m³ |
| Slovénie | VLEP STEL [ppm] | 150 ppm |
| Slovénie | Catégorie chimique | Potentiel d’absorption cutanée |
| Suède | NGV (TWA D'EAU) | 190 mg/m³ |
| Suède | NGV (TWA OEL) [ppm] | 50 ppm |
| Suède | KTV (TÉL. D'EL.) | 568 mg/m³ |
| Suède | KTV (LEP STEL) [ppm] | 150 ppm |
| Suède | Catégorie chimique | Notation de la peau |
| Portugal | OEL TWA | 375 mg/m³ (valeur limite indicative) |
| Portugal | TWA LEP [ppm] | 100 ppm (valeur limite indicative) |
| Portugal | STEL OEL | 568 mg/m³ (valeur limite indicative) |
| Portugal | VLEP STEL [ppm] | 150 ppm (valeur limite indicative) |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Dipropylène glycol (25265-71-8) | | |
| Allemagne | AGW (TWA D'AILE) [1] | 100 mg/m³ (le risque de dommages à l’embryon ou au fœtus peut être exclu lorsque les valeurs AGW et BGW sont observées - fraction inhalable) |
| Suisse | KZGW (STEL D'AILE) | 280 mg/m³ (aérosol, poussière inhalable, vapeur) |
| Suisse | MAK (TWA D'AILE) [1] | 140 mg/m³ (aérosol, poussière inhalable, vapeur) |
| Slovénie | OEL TWA | 100 mg/m³ (fraction inhalable) |
| Slovénie | STEL OEL | 200 mg/m³ (fraction inhalable) |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Hydroxide de sodium (1310-73-2) | | |
| Autriche | MAK (TWA D'AILE) | 2 mg/m³ (fraction inhalable) |
| Autriche | MAK (TEL D'OEL) | 4 mg/m³ (fraction inhalable) |
| Bulgarie | OEL TWA | 2 mg/m³ (aérosols alcalins) |
| Croatie | KGVI (TÉL. D'OLIVE) | 2 mg/m³ |
| France | VME (TWA D'AILE) | 2 mg/m³ |
| Grèce | OEL TWA | 2 mg/m³ |
| Grèce | STEL OEL | 2 mg/m³ |
| USA ACGIH | ACGIH OEL C | 2 mg/m³ |
| Lettonie | OEL TWA | 0,5 mg/m³ |
| Espagne | VLA-EC (TÉLÉPHONE D'EAU) | 2 mg/m³ |
| Suisse | KZGW (STEL D'AILE) | 2 mg/m³ (poussière inhalable) |
| Suisse | MAK (TWA D'AILE) [1] | 2 mg/m³ (poussière inhalable) |
| Royaume-Uni | STEL WEL (STEL D'EL) | 2 mg/m³ |
| République tchèque | PEL (PELLE TWA) | 1 mg/m³ |
| Danemark | OEL C | 2 mg/m³ |
| Estonie | OEL TWA | 1 mg/m³ |
| Estonie | STEL OEL | 2 mg/m³ |
| Finlande | OEL C | 2 mg/m³ |
| Hongrie | AK (TWA D'AILE) | 1 mg/m³ |
| Hongrie | CK (TÉL. D'OLIVE) | 2 mg/m³ |
| Irlande | STEL OEL | 2 mg/m³ |
| Lituanie | NRV (OLION C) | 2 mg/m³ |
| Norvège | Takverdi (OEL C) [1] | 2 mg/m³ |
| Pologne | NDS (TWA D'AILE) | 0,5 mg/m³ |
| Pologne | NDSCh (OEL STEL) | 1 mg/m³ |
| Slovaquie | NPHV (TWA D'EAU) [1] | 2 mg/m³ |
| Suède | NGV (TWA D'EAU) | 1 mg/m³ (fraction inhalable) |
| Suède | KTV (TÉL. D'EL.) | 2 mg/m³ (fraction inhalable) |
| Portugal | OEL C | 2 mg/m³ |

| Ammoniaque (7664-41-7) | | |
| --- | --- | --- |
| EU | IOEL TWA | 14 mg/m³ |
| EU | TWA IOEL [ppm] | 20 ppm |
| EU | STEL IOEL | 36 mg/m³ |
| EU | IOEL STEL [ppm] | 50 ppm |
| Autriche | MAK (TWA D'AILE) | 14 mg/m³ |
| Autriche | MAK (TWA OEL) [ppm] | 20 ppm |
| Autriche | MAK (TEL D'OEL) | 36 mg/m³ |
| Autriche | MAK (LEP STEL) [ppm] | 50 ppm |
| Belgique | OEL TWA | 14 mg/m³ |
| Belgique | TWA LEP [ppm] | 20 ppm |
| Belgique | STEL OEL | 36 mg/m³ |
| Belgique | VLEP STEL [ppm] | 50 ppm |
| Bulgarie | OEL TWA | 14 mg/m³ |
| Bulgarie | TWA LEP [ppm] | 20 ppm |
| Bulgarie | STEL OEL | 36 mg/m³ |
| Bulgarie | VLEP STEL [ppm] | 50 ppm |
| Croatie | GVI (TWA D'AILE) [1] | 14 mg/m³ |
| Croatie | GVI (TWA D'AILE) [2] | 20 ppm |
| Croatie | KGVI (TÉL. D'OLIVE) | 36 mg/m³ |
| Croatie | KGVI (LEP STEL) [ppm] | 50 ppm |
| Chypre | OEL TWA | 14 mg/m³ |
| Chypre | TWA LEP [ppm] | 20 ppm |
| Chypre | STEL OEL | 36 mg/m³ |
| Chypre | VLEP STEL [ppm] | 50 ppm |
| France | VLE (OLION C/STEL) | 14 mg/m³ (limite restrictive) |
| France | VLE (VLEC/LEC) [ppm] | 20 ppm (limite restrictive) |
| France | VME (TWA D'AILE) | 7 mg/m³ (limite restrictive) |
| France | VME (TWA LEP) [ppm] | 10 ppm (limite restrictive) |
| Allemagne | AGW (TWA D'AILE) [1] | 14 mg/m³ (le risque de dommages à l’embryon ou au fœtus peut être exclu lorsque les valeurs AGW et BGW sont observées) |
| Allemagne | AGW (TWA D'AILE) [2] | 20 ppm (le risque de dommages à l’embryon ou au fœtus peut être exclu lorsque les valeurs AGW et BGW sont observées) |
| Grèce | OEL TWA | 35 mg/m³ |
| Grèce | TWA LEP [ppm] | 50 ppm |
| Grèce | STEL OEL | 35 mg/m³ |
| Grèce | VLEP STEL [ppm] | 50 ppm |
| USA ACGIH | ACGIH OEL TWA [ppm] | 25 ppm |
| USA ACGIH | ACGIH OEL STEL [ppm] | 35 ppm |
| Italie | OEL TWA | 14 mg/m³ |
| Italie | TWA LEP [ppm] | 20 ppm |
| Italie | STEL OEL | 36 mg/m³ |
| Italie | VLEP STEL [ppm] | 50 ppm |
| Lettonie | OEL TWA | 14 mg/m³ |
| Lettonie | TWA LEP [ppm] | 20 ppm |
| Espagne | VLA-ED (TWA D'AILE) [1] | 14 mg/m³ (valeur limite indicative) |
| Espagne | VLA-ED (TWA D'AILE) [2] | 20 ppm (valeur limite indicative) |
| Espagne | VLA-EC (TÉLÉPHONE D'EAU) | 36 mg/m³ |
| Espagne | VLA-EC (LEP STEL) [ppm] | 50 ppm |
| Suisse | KZGW (STEL D'AILE) | 28 mg/m³ |
| Suisse | KZGW (LEP STEL) [ppm] | 40 ppm |
| Suisse | MAK (TWA D'AILE) [1] | 14 mg/m³ |
| Suisse | MAK (TWA D'AILE) [2] | 20 ppm |
| Pays-Bas | MAC-TGG (TWA D'EAU) | 14 mg/m³ |
| Pays-Bas | MAC-15 (TÉLÉPHONE À L'EAU) | 36 mg/m³ |
| Royaume-Uni | WEL TWA (EL TWA) [1] | 18 mg/m³ (anhydre) |
| Royaume-Uni | WEL TWA (EL TWA) [2] | 25 ppm (anhydre) |
| Royaume-Uni | STEL WEL (STEL D'EL) | 25 mg/m³ (anhydre) |
| Royaume-Uni | VLEC STEL (LEP STEL) [ppm] | 35 ppm (anhydre) |
| République tchèque | PEL (PELLE TWA) | 14 mg/m³ (17) |
| Danemark | OEL TWA [1] | 14 mg/m³ |
| Danemark | OEL TWA [2] | 20 ppm |
| Estonie | OEL TWA | 14 mg/m³ |
| Estonie | TWA LEP [ppm] | 20 ppm |
| Estonie | STEL OEL | 36 mg/m³ |
| Estonie | VLEP STEL [ppm] | 50 ppm |
| Finlande | HTP (TWA D'OLIVE) [1] | 14 mg/m³ |
| Finlande | HTP (TWA D'OLIVE) [2] | 20 ppm |
| Finlande | HTP (TÉL. D'OROLE) | 36 mg/m³ |
| Finlande | HTP (LEP STEL) [ppm] | 50 ppm |
| Hongrie | AK (TWA D'AILE) | 14 mg/m³ |
| Hongrie | CK (TÉL. D'OLIVE) | 36 mg/m³ |
| Irlande | OEL TWA [1] | 14 mg/m³ (anhydre) |
| Irlande | OEL TWA [2] | 20 ppm (anhydre) |
| Irlande | STEL OEL | 36 mg/m³ (anhydre) |
| Irlande | VLEP STEL [ppm] | 50 ppm (anhydre) |
| Lituanie | IPRV (EAU TWA) | 14 mg/m³ |
| Lituanie | IPRV (TWA OEL) [ppm] | 20 ppm |
| Lituanie | TPRV (TÉL. D'OLIVE) | 36 mg/m³ |
| Lituanie | TPRV (OEL STEL) [ppm] | 50 ppm |
| Luxembourg | OEL TWA | 14 mg/m³ |
| Luxembourg | TWA LEP [ppm] | 20 ppm |
| Luxembourg | STEL OEL | 36 mg/m³ |
| Luxembourg | VLEP STEL [ppm] | 50 ppm |
| Malte | OEL TWA | 14 mg/m³ (anhydre) |
| Malte | TWA LEP [ppm] | 20 ppm (anhydre) |
| Malte | STEL OEL | 36 mg/m³ (anhydre) |
| Malte | VLEP STEL [ppm] | 50 ppm (anhydre) |
| Norvège | Grenseverdi (TWA OEL) [1] | 11 mg/m³ |
| Norvège | Grenseverdi (TWA LEP) [2] | 15 ppm  20 ppm (norme transitoire valide 2013-2024, s’applique aux agriculteurs dans les bâtiments de production d’élevage construits avant 2002) |
| Norvège | Korttidsverdi (LEP STEL) | 36 mg/m³ (valeur de la réglementation) |
| Norvège | Korttidsverdi (LEP STEL) [ppm] | 50 ppm (valeur de la réglementation) |
| Pologne | NDS (TWA D'AILE) | 14 mg/m³ |
| Pologne | NDSCh (OEL STEL) | 28 mg/m³ |
| Roumanie | OEL TWA | 14 mg/m³ |
| Roumanie | TWA LEP [ppm] | 20 ppm |
| Roumanie | STEL OEL | 36 mg/m³ |
| Roumanie | VLEP STEL [ppm] | 50 ppm |
| Slovaquie | NPHV (TWA D'EAU) [1] | 14 mg/m³ |
| Slovaquie | NPHV (TWA D'OLIVE) [2] | 20 ppm |
| Slovaquie | NPHV (EAU C) | 36 mg/m³ |
| Slovénie | OEL TWA | 14 mg/m³ |
| Slovénie | TWA LEP [ppm] | 20 ppm |
| Slovénie | STEL OEL | 36 mg/m³ (anhydre) |
| Slovénie | VLEP STEL [ppm] | 50 ppm (anhydre) |
| Suède | NGV (TWA D'EAU) | 14 mg/m³ |
| Suède | NGV (TWA OEL) [ppm] | 20 ppm |
| Suède | KTV (TÉL. D'EL.) | 36 mg/m³ |
| Suède | KTV (LEP STEL) [ppm] | 50 ppm |
| Portugal | OEL TWA | 14 mg/m³ (valeur limite indicative) |
| Portugal | TWA LEP [ppm] | 20 ppm (valeur limite indicative) |
| Portugal | STEL OEL | 36 mg/m³ (valeur limite indicative) |
| Portugal | VLEP STEL [ppm] | 50 ppm (valeur limite indicative) |

| Dioxyde de titane (13463-67-7) | | |
| --- | --- | --- |
| Autriche | MAK (TWA D'AILE) | 5 mg/m³ (poussière alvéolaire, fraction respirable) |
| Autriche | MAK (TEL D'OEL) | 10 mg/m³ (poussière alvéolaire, fraction respirable) |
| Belgique | OEL TWA | 10 mg/m³ |
| Bulgarie | OEL TWA | 10 mg/m³ (poussière respirable) |
| Croatie | GVI (TWA D'AILE) [1] | 10 mg/m³ (poussière totale, particules inhalables)  4 mg/m³ (poussière respirable) |
| France | VME (TWA D'AILE) | 10 mg/m³ |
| Allemagne | AGW (TWA D'AILE) [1] | 1,25 mg/m³ (fraction respirable (poussière)  10 mg/m³ (fraction inhalable (poussière) |
| Grèce | OEL TWA | 10 mg/m³ (fraction inhalable)  5 mg/m³ (fraction respirable) |
| USA ACGIH | ACGIH OEL TWA | 10 mg/m³ |
| Lettonie | OEL TWA | 10 mg/m³ |
| Espagne | VLA-ED (TWA D'AILE) [1] | 10 mg/m³ |
| Suisse | MAK (TWA D'AILE) [1] | 3 mg/m³ (poussière respirable) |
| Royaume-Uni | WEL TWA (EL TWA) [1] | 10 mg/m³ (total inhalable)  4 mg/m³ (respirable) |
| Royaume-Uni | STEL WEL (STEL D'EL) | 30 mg/m³ (calculé-total inhalable)  12 mg/m³ (calculé-respirable) |
| Danemark | OEL TWA [1] | 6 mg/m³ |
| Estonie | OEL TWA | 5 mg/m³ |
| Irlande | OEL TWA [1] | 10 mg/m³ (poussière inhalable totale)  4 mg/m³ (poussière respirable) |
| Irlande | STEL OEL | 30 mg/m³ (poussière respirable calculée)  12 mg/m³ (calculé) |
| Lituanie | IPRV (EAU TWA) | 5 mg/m³ |
| Norvège | Grenseverdi (TWA OEL) [1] | 5 mg/m³ |
| Norvège | Korttidsverdi (LEP STEL) | 10 mg/m³ (valeur calculée) |
| Pologne | NDS (TWA D'AILE) | 10 mg/m³ (la concentration de la fraction de silice cristalline respirable est déterminée simultanément par la fraction inhalable) |
| Roumanie | OEL TWA | 10 mg/m³ |
| Roumanie | STEL OEL | 15 mg/m³ |
| Slovaquie | NPHV (TWA D'EAU) [1] | 5 mg/m³ |
| Suède | NGV (TWA D'EAU) | 5 mg/m³ (poussière totale) |
| Portugal | OEL TWA | 10 mg/m³ |
| Portugal | Catégorie chimique | A4 - Non classifiable comme cancérogène pour l’homme |

## Contrôles de l’exposition

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Contrôles techniques appropriés | : | Un équipement de lavage des yeux/du corps approprié doit être disponible à proximité de toute exposition potentielle. Assurer une ventilation adéquate, en particulier dans les zones confinées. S’assurer que toutes les réglementations nationales/locales sont respectées. |
| Équipement de protection individuelle | : | Gants. Des vêtements de protection. Lunettes de protection. |
| Matériaux pour vêtements de protection | : | Matériaux et tissus résistants aux produits chimiques. |
| Protection des mains | : | Porter des gants de protection. |
| Protection des yeux et du visage | : | Lunettes de protection contre les produits chimiques. |
| Protection de la peau et du corps | : | Porter des vêtements de protection appropriés. |
| Protection respiratoire | : | **L'inhalation de poussières peut se produire si l'on ponce du gesso sec - porter un masque anti-poussière NIOSH P100 ou tout autre masque approprié approuvé par une agence gouvernementale.** Si les limites d’exposition sont dépassées ou si une irritation se produit, une protection respiratoire approuvée doit être portée. En cas de ventilation inadéquate, d’atmosphère déficiente en oxygène ou lorsque les niveaux d’exposition ne sont pas connus, porter une protection respiratoire approuvée. |
| Autres informations | : | Lors de l’utilisation, ne pas manger, boire ou fumer. |

SECTION 9 : Propriétés physiques et chimiques

* 1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques de base

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| État physique | : | Liquide |
| Apparence | : | Blanc |
| Couleur | : | Aucune donnée disponible |
| Odeur | : | Aucune donnée disponible |
| Seuil d'odeur | : | Aucune donnée disponible |
| pH | : | 8,7 – 9,0 |
| Taux d'évaporation | : | Aucune donnée disponible |
| Point de fusion | : | Aucune donnée disponible |
| Point de congélation | : | Aucune donnée disponible |
| Point d'ébullition | : | Aucune donnée disponible |
| Point d'éclair | : | Aucune donnée disponible |
| Température d'auto-inflammation | : | Aucune donnée disponible |
| Température de décomposition | : | Aucune donnée disponible |
| Inflammabilité (solide, gaz) | : | Non applicable |
| Pression de vapeur | : | Aucune donnée disponible |
| Densité de vapeur relative à 20 °C | : | Aucune donnée disponible |
| Densité relative | : | Aucune donnée disponible |
| Solubilité | : | Aucune donnée disponible |
| Coefficient de partage : n-octanol/eau | : | Aucune donnée disponible |
| Viscosité | : | Aucune donnée disponible |
| Propriétés explosives | : | Aucune donnée disponible |
| Propriétés oxydantes | : | Aucune donnée disponible |
| Limites d'explosifs | : | Aucune donnée disponible |

* 1. Autres informations

Aucune information supplémentaire disponible

# SECTION 10 : Stabilité et réactivité

## Réactivité

Des réactions dangereuses ne se produiront pas dans des conditions normales.

## Stabilité chimique

Stable dans les conditions de manipulation et de stockage recommandées (voir section 7).

## Possibilité de réactions dangereuses

Aucune polymérisation dangereuse ne se produira.

## Conditions à éviter

Lumière directe du soleil, températures extrêmement élevées ou extrêmement basses, et matériaux incompatibles.

## Matériaux incompatibles

Acides forts, bases fortes, oxydants forts.

## Produits de décomposition dangereux

Aucun attendu dans des conditions normales d’utilisation.

# SECTION 11 : Informations toxicologiques

## 11.1. Informations sur les effets toxicologiques

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Toxicité aiguë | : | Non classé (d’après les données disponibles, les critères de classification ne sont pas satisfaits) |

|  |  |
| --- | --- |
| Oxyde d'aluminium (Al2O3) (1344-28-1) | |
| LD50 rat oral | > 15900 mg/kg |
| Inhalation LC50 - Rat | > 2,3 mg/l/4h |

|  |  |
| --- | --- |
| 1,3-Propanédiol, 2-éthyl-2-(hydroxyméthyl)- (77-99-6) | |
| LD50 rat oral | 14100 mg/kg |
| LD50 lapin dermique | > 10000 mg/kg |

|  |  |
| --- | --- |
| 1,2-Propanediol (57-55-6) | |
| LD50 rat oral | 20 g/kg |
| LD50 lapin dermique | 20800 mg/kg |

|  |  |
| --- | --- |
| Hydroxide d’ammonium (1336-21-6) | |
| LD50 rat oral | 350 mg/kg |

|  |  |
| --- | --- |
| Silice, amorphe (7631-86-9) | |
| LD50 rat oral | 7900 mg/kg |
| LD50 lapin dermique | > 2000 mg/kg (aucun décès) |

|  |  |
| --- | --- |
| 2-Amino-2-methyl-1-propanol (124-68-5) | |
| LD50 rat oral | 2900 mg/kg |
| LD50 lapin dermique | > 2000 mg/kg |

|  |  |
| --- | --- |
| Distillats, pétrole, naphténique lourd hydrotraité (64742-52-5) | |
| LD50 rat oral | > 5000 mg/kg |
| LD50 rat dermique | > 2000 mg/kg |
| LD50 lapin dermique | > 5000 mg/kg |
| Inhalation LC50 - Rat | > 5 mg/l/4h |

|  |  |
| --- | --- |
| 3,5,7-Triaza-1-azoniatricyclodécane-1-(3-chloro-2-propényl)-, chlorure (4080-31-3) | |
| LD50 rat oral | 500 mg/kg |
| LD50 lapin dermique | 565 mg/kg |

|  |  |
| --- | --- |
| 1,3,5,7-Tétraazatricyclo[3.3.1.1(3,7)]décane (100-97-0) | |
| LD50 rat oral | > 20000 mg/kg |
| LD50 par voie orale | Souris 569 mg/kg |
| LD50 rat dermique | > 2000 mg/kg |
| LD50 lapin dermique | > 2000 mg/kg |

|  |  |
| --- | --- |
| Bicarbonate de sodium (144-55-8) | |
| LD50 rat oral | 4220 mg/kg |

| Dichlorométhane (75-09-2) | |
| --- | --- |
| LD50 rat oral | > 2000 mg/kg |
| LD50 par voie orale | 2120 mg/kg |
| LD50 rat dermique | > 2000 mg/kg |
| Inhalation LC50 - Rat | 53 mg/l (temps d’exposition : 6 h) |
| LC50 Inhalation - Rat (vapeurs) | 64 mg/l/4h |

|  |  |
| --- | --- |
| 1,3-dichloropropène (542-75-6) | |
| LD50 rat oral | 224 mg/kg |
| LD50 par voie orale | 57 mg/kg |
| LD50 lapin dermique | 333 mg/kg |
| Inhalation LC50 - Rat [ppm] | 904 ppm/4h |
| LC50 Inhalation - Rat (vapeurs) | 2,7 mg/l/4h |
| ATE CLP (poussière, brouillard) | 1,50 mg/l/4h |

|  |  |
| --- | --- |
| Propanol, 1(ou 2)-(2-méthoxyméthyléthoxy)- (34590-94-8) | |
| LD50 rat oral | > 5000 mg/kg (Espécités : Sprague-Dawley) |
| LD50 lapin dermique | 9500 mg/kg |

|  |  |
| --- | --- |
| Acétate d'éther monométhylique de propylène glycol (108-65-6) | |
| LD50 rat oral | 8532 mg/kg |
| LD50 lapin dermique | > 5 g/kg |
| Inhalation LC50 - Rat | 16000 mg/m³ (Durée d’exposition : 6 h) |

|  |  |
| --- | --- |
| 2-Propanol, 1-méthoxy- (107-98-2) | |
| LD50 rat oral | 5000 mg/kg |
| LD50 lapin dermique | 13 g/kg |
| Inhalation LC50 - Rat [ppm] | > 7559 ppm (Durée d'exposition : 6 h) |
| LC50 Inhalation - Rat (vapeurs) | 27,3 mg/l/4h |
| ATE CLP (dermique) | 13.000,00 mg/kg de poids corporel |

|  |  |
| --- | --- |
| Distillats, pétrole, déparaffinage de solvants, fortement paraffiniques (64742-65-0) | |
| LD50 rat oral | > 5 g/kg |
| LD50 lapin dermique | > 5 g/kg |
| Inhalation LC50 - Rat | > 2400 mg/m³ (Durée d’exposition : 4 h) |

|  |  |
| --- | --- |
| Distillats, pétrole, paraffine légère déparaffinée à base de solvant (64742-56-9) | |
| LD50 rat oral | > 5000 mg/kg |
| LD50 lapin dermique | > 5000 mg/kg |
| Inhalation LC50 - Rat | > 5399 mg/m³ (Durée d’exposition : 4 h) |

|  |  |
| --- | --- |
| 5-Decyne-4,7-diol, 2,4,7,9-tétraméthyl- (126-86-3) | |
| LD50 rat oral | > 500 mg/kg |
| LD50 rat dermique | > 2000 mg/kg |
| LD50 lapin dermique | > 1000 mg/kg |
| Inhalation LC50 - Rat | > 20 mg/l (Durée d’exposition : 1 h) |

|  |  |
| --- | --- |
| Dipropylène glycol (25265-71-8) | |
| LD50 rat oral | 14850 mg/kg |
| LD50 lapin dermique | > 5010 mg/kg |
| ATE CLP (dermique) | 20,460,00 mg/kg de poids corporel |

|  |  |
| --- | --- |
| 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-one (2634-33-5) | |
| LD50 rat oral | 1020 mg/kg |
| LD50 par voie orale | 670 mg/kg |
| LD50 rat dermique | > 2000 mg/kg |

|  |  |
| --- | --- |
| Hydroxide de sodium (1310-73-2) | |
| LD50 rat oral | 325 mg/kg |

| Ammoniaque (7664-41-7) | | | |
| --- | --- | --- | --- |
| LD50 rat oral | | 350 mg/kg | |
| Inhalation LC50 - Rat | 5,1 mg/l (Durée d’exposition : 1 h) | |
| Inhalation LC50 - Rat [ppm] | 2000 ppm/4h (Temps d'exposition : 4 h) | |
| ATE CLP (vapeurs) | 5,10 mg/l/4h | |
| ATE CLP (poussière, brouillard) | 0,50 mg/l/4h | |

|  |  |
| --- | --- |
| Dioxyde de titane (13463-67-7) | |
| LD50 rat oral | > 10000 mg/kg |
| Inhalation LC50 - Rat | 5,09 mg/l/4h |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Corrosion/irritation cutanée | : | Non classé (En fonction des données du fournisseur de parfum, les critères de classification ne sont pas satisfaits.)  pH : 8,7 – 9,0 |  |
| Lésion/irritation oculaire grave | : | Non classé (d’après les données disponibles, les critères de classification ne sont pas satisfaits) pH : 8,7 – 9,0 |  |
| Sensibilisation respiratoire ou cutanée | : | Non classé (d’après les données disponibles, les critères de classification ne sont pas satisfaits) |  |
| Mutagénicité des cellules germinales | : | Non classé (d’après les données disponibles, les critères de classification ne sont pas satisfaits) |  |
| Cancérogénicité | : | Non classé (le dioxyde de titane est lié à la matrice liquide du produit et ne devrait pas être disponible pour une exposition dans des conditions normales d’utilisation ou en cas d’urgence prévisible. S’il s’agit de poussières séchées et respirables, une exposition répétée ou prolongée à la poussière de dioxyde de titane par inhalation est suspectée de provoquer un cancer des voies respiratoires.) |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Silice, amorphe (7631-86-9) | |
| Groupe IARC | 3 |

|  |  |
| --- | --- |
| Dichlorométhane (75-09-2) | |
| Groupe IARC | 2B |
| Statut du programme national de toxicologie (NTP) | Dans la liste des cancérigènes de communication des dangers OSHA. |

|  |  |
| --- | --- |
| 1,3-dichloropropène (542-75-6) | |
| Groupe IARC | 2B |
| Statut du programme national de toxicologie (NTP) | Prévoit raisonnablement être cancérogène pour l’homme, preuve de cancérogénicité. |

|  |  |
| --- | --- |
| Dioxyde de titane (13463-67-7) | |
| Groupe IARC | 2B |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Toxicité pour la reproduction | : | Non classé (d’après les données disponibles, les critères de classification ne sont pas satisfaits) |  |
| STOT-exposition unique | : | Non classé (d’après les données disponibles, les critères de classification ne sont pas satisfaits) |
| Exposition répétée STOT | : | Non classé (d’après les données disponibles, les critères de classification ne sont pas satisfaits) |
| Risque d'aspiration | : | Non classé (d’après les données disponibles, les critères de classification ne sont pas satisfaits) |
| Symptômes/Blessures après inhalation | : | Une exposition prolongée peut provoquer une irritation. |
| Symptômes/Blessures après contact avec la peau | : | Une exposition prolongée peut provoquer une irritation cutanée. |
| Symptômes/lésions après contact oculaire | : | Peut provoquer une légère irritation des yeux. |
| Symptômes/Blessures après ingestion | : | L’ingestion peut provoquer des effets indésirables. |
| Symptômes chroniques | : | Aucun attendu dans des conditions normales d’utilisation. |

# SECTION 12 : Informations écologiques

## Toxicité

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Écologie - général | : | Non classé. |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Oxyde d'aluminium (Al2O3) (1344-28-1) | |
| LC50 - Pêche [1] | > 100 mg/l |
| EC50 - Crustacé [1] | > 100 mg/l |
| Algues ErC50 | > 100 mg/l |
| NOEC (aiguë) | > 50 mg/l |

|  |  |
| --- | --- |
| 1,3-Propanédiol, 2-éthyl-2-(hydroxyméthyl)- (77-99-6) | |
| EC50 - Crustacé [1] | 13000 mg/l (Temps d'exposition : 48 h - Espèces : espèces de daphnie) |
| EC50 - Crustacés [2] | 10330 – 16360 mg/l (Durée d'exposition : 48 h - Espèces : Daphnia magna [Statique]) |

|  |  |
| --- | --- |
| 1,2-Propanediol (57-55-6) | |
| LC50 - Pêche [1] | 51600 mg/l (Temps d'exposition : 96 h - Espèce : Oncorhynchus mykiss [statique]) |
| EC50 - Crustacé [1] | 10000 mg/l (Durée d’exposition : 24 h - Espèces : Daphnia magna) |
| LC50 - Pêche [2] | 41 – 47 ml/l (Durée d’exposition : 96 h - Espèce : Oncorhynchus mykiss [statique]) |
| EC50 - Crustacés [2] | 1000 mg/l (Temps d'exposition : 48 h - Espèces : Daphnia magna [Statique]) |

|  |  |
| --- | --- |
| Hydroxide d’ammonium (1336-21-6) | |
| LC50 - Pêche [1] | 8,2 mg/l (Durée d’exposition : 96 h - Espèces : Pimephales promelas) |
| EC50 - Crustacé [1] | 0,66 mg/l (Temps d’exposition : 48 h - Espèces : puces d’eau) |
| EC50 - Crustacés [2] | 0,66 mg/l (Temps d’exposition : 48 h - Espèces : Daphnia pulex) |
| crustacés chroniques NOEC | 3,47 mg/l |

|  |  |
| --- | --- |
| Silice, amorphe (7631-86-9) | |
| LC50 - Pêche [1] | 5000 mg/l (Temps d'exposition : 96 h - Espèces : Brachydanio rerio [statique]) |
| EC50 - Crustacé [1] | 7600 mg/l (Durée d’exposition : 48 h - Espèces : Cériodaphnie dubia) |

|  |  |
| --- | --- |
| 2-Amino-2-methyl-1-propanol (124-68-5) | |
| LC50 - Pêche [1] | 190 mg/l (Temps d'exposition : 96 h - Espèces : Lepomis macrochirus [statique]) |
| EC50 - Crustacé [1] | 193 mg/l (Temps d’exposition : 48 h - Espèces : Daphnia magna) |

|  |  |
| --- | --- |
| Distillats, pétrole, naphténique lourd hydrotraité (64742-52-5) | |
| LC50 - Pêche [1] | > 5000 mg/l (Durée d'exposition : 96 h - Espèces : Oncorhynchus mykiss) |
| EC50 - Crustacé [1] | > 1000 mg/l (Durée d'exposition : 48 h - Espèces : Daphnia magna) |

|  |  |
| --- | --- |
| 3,5,7-Triaza-1-azoniatricyclodécane-1-(3-chloro-2-propényl)-, chlorure (4080-31-3) | |
| LC50 - Pêche [1] | 59 mg/l (Temps d'exposition : 96 h - Espèces : Lepomis macrochirus) |
| EC50 - Crustacé [1] | 42 mg/l (Temps d'exposition : 96 h - Espèces : daphnie) |

|  |  |
| --- | --- |
| 1,3,5,7-Tétraazatricyclo[3.3.1.1(3,7)]décane (100-97-0) | |
| LC50 - Pêche [1] | 44600 – 55600 mg/l (Durée d’exposition : 96 h - Espèces : Pimephales promelas [écoulement]) |
| EC50 - Crustacé [1] | 29868 – 43390 mg/l (Durée d’exposition : 48 h - Espèces : Daphnia magna) |
| Algues chroniques NOEC | 100 mg/l |

|  |  |
| --- | --- |
| Bicarbonate de sodium (144-55-8) | |
| LC50 - Pêche [1] | 8250 – 9000 mg/l (Durée d'exposition : 96 h - Espèces : Lepomis macrochirus [statique]) |
| EC50 - Crustacé [1] | 2350 mg/l (Durée d’exposition : 48 h - Espèces : Daphnia magna) |

|  |  |
| --- | --- |
| Dichlorométhane (75-09-2) | |
| EC50 - Crustacé [1] | 1532 – 1847 mg/l (Durée d’exposition : 48 h - Espèces : Daphnia magna [Statique]) |
| LC50 - Pêche [2] | 262 – 855 mg/l (Durée d’exposition : 96 h - Espèces : Pimephales promelas [statique]) |
| EC50 - Crustacés [2] | 190 mg/l (Durée d’exposition : 48 h - Espèces : Daphnia magna) |
| NOEC poisson chronique | 82,5 mg/l |

|  |  |
| --- | --- |
| 1,3-dichloropropène (542-75-6) | |
| LC50 - Pêche [1] | 1,52 – 2,68 mg/l (Durée d’exposition : 96 h - Espèces : Pimephales promelas [statique]) |
| EC50 - Crustacé [1] | 0,063 – 0,129 mg/l (Durée d’exposition : 48 h - Espèces : Daphnia magna [Statique]) |
| LC50 - Pêche [2] | 0,211 à 0,271 mg/l (Durée d’exposition : 96 h - Espèces : Pimephales promelas [écoulement]) |
| EC50 - Crustacés [2] | 0,09 mg/l (Durée d'exposition : 48 h - Espèces : Daphnia magna) |

|  |  |
| --- | --- |
| Propanol, 1(ou 2)-(2-méthoxyméthyléthoxy)- (34590-94-8) | |
| LC50 - Pêche [1] | > 10000 mg/l (Durée d’exposition : 96 h - Espèces : Pimephales promelas [statique]) |
| EC50 - Crustacé [1] | 1919 mg/l (Temps d’exposition : 48 h - Espèces : Daphnia magna) |

|  |  |
| --- | --- |
| Acétate d'éther monométhylique de propylène glycol (108-65-6) | |
| LC50 - Pêche [1] | 161 mg/l (Temps d'exposition : 96 h - Espèces : Pimephales promelas [statique]) |
| EC50 - Crustacé [1] | > 500 mg/l (Durée d’exposition : 48 h - Espèces : Daphnia magna) |
| 2-Propanol, 1-méthoxy- (107-98-2) | |
| LC50 - Pêche [1] | 20,8 g/l (Temps d’exposition : 96 h - Espèces : Pimephales promelas [statique]) |
| EC50 - Crustacé [1] | 23300 mg/l (Durée d’exposition : 48 h - Espèces : Daphnia magna) |

|  |  |
| --- | --- |
| Distillats, pétrole, déparaffinage de solvants, fortement paraffiniques (64742-65-0) | |
| LC50 - Pêche [1] | > 5000 mg/l (Durée d'exposition : 96 h - Espèces : Oncorhynchus mykiss) |
| EC50 - Crustacé [1] | > 1000 mg/l (Durée d'exposition : 48 h - Espèces : Daphnia magna) |

|  |  |
| --- | --- |
| Distillats, pétrole, paraffine légère déparaffinée à base de solvant (64742-56-9) | |
| LC50 - Pêche [1] | > 5000 mg/l (Durée d'exposition : 96 h - Espèces : Oncorhynchus mykiss) |
| EC50 - Crustacé [1] | > 1000 mg/l (Durée d'exposition : 48 h - Espèces : Daphnia magna) |

|  |  |
| --- | --- |
| 5-Decyne-4,7-diol, 2,4,7,9-tétraméthyl- (126-86-3) | |
| LC50 - Pêche [1] | 42 mg/l (Temps d'exposition : 96 h - Espèces : Cyprinus carpio) |
| EC50 - Crustacé [1] | 91 mg/l (Temps d'exposition : 48 h - Espèces : Daphnia magna) |

|  |  |
| --- | --- |
| Dipropylène glycol (25265-71-8) | |
| EC50 - Crustacé [1] | > 100 mg/l (Durée d’exposition : 48 h - Espèces : Daphnia magna) |
| Algues ErC50 | > 100 mg/l (Durée d’exposition : 72 h - Espèces : sous-spice de Desmodesmus) |
| Algues chroniques NOEC | > 100 mg/l (Durée d’exposition : 72 h - Espèces : sous-spice de Desmodesmus) |

|  |  |
| --- | --- |
| 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-one (2634-33-5) | |
| EC50 - Crustacé [1] | 0,99 mg/l |

|  |  |
| --- | --- |
| Hydroxide de sodium (1310-73-2) | |
| LC50 - Pêche [1] | 45,4 mg/l (Durée d’exposition : 96 h - Espèce : Oncorhynchus mykiss [statique]) |
| EC50 - Crustacé [1] | 40 mg/l |

|  |  |
| --- | --- |
| Ammoniaque (7664-41-7) | |
| LC50 - Pêche [1] | 0,083 mg/l |
| EC50 - Crustacé [1] | 25,4 mg/l (Durée d’exposition : 48 h - Espèces : Daphnia magna) |
| LC50 - Pêche [2] | 0,26 – 4,6 mg/l (Durée d’exposition : 96 h - Espèce : Lepomis macrochirus) |

## Persistance et dégradabilité

|  |  |
| --- | --- |
| Gesso encaustique | |
| Persistance et dégradabilité | Non établi. |
| Propanol, 1(ou 2)-(2-méthoxyméthyléthoxy)- (34590-94-8) | |
| Persistance et dégradabilité | Facilement biodégradable. |

* 1. Potentiel de bioaccumulation

|  |  |
| --- | --- |
| Gesso encaustique | |
| Potentiel de bioaccumulation | Non établi. |

|  |  |
| --- | --- |
| 1,3-Propanédiol, 2-éthyl-2-(hydroxyméthyl)- (77-99-6) | |
| BCF - Pêche [1] | 0,14 |
| Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow) | -2,37 |

|  |  |
| --- | --- |
| 1,2-Propanediol (57-55-6) | |
| BCF - Pêche [1] | < 1 |
| Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow) | -0,92 |

|  |  |
| --- | --- |
| Silice, amorphe (7631-86-9) | |
| BCF - Pêche [1] | (aucune bioaccumulation attendue) |

|  |  |
| --- | --- |
| 2-Amino-2-methyl-1-propanol (124-68-5) | |
| BCF - Pêche [1] | < 1 |

| Dichlorométhane (75-09-2) | |
| --- | --- |
| BCF - Pêche [1] | 6,4 – 40 |
| Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow) | 1,25 |

|  |  |
| --- | --- |
| 1,3-dichloropropène (542-75-6) | |
| Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow) | 2,3 |

|  |  |
| --- | --- |
| Propanol, 1(ou 2)-(2-méthoxyméthyléthoxy)- (34590-94-8) | |
| Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow) | -0,064 (à 20 °C) |
| Potentiel de bioaccumulation | Ne devrait pas se bioaccumuler. |

|  |  |
| --- | --- |
| Acétate d'éther monométhylique de propylène glycol (108-65-6) | |
| Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow) | 0,43 |

|  |  |
| --- | --- |
| 2-Propanol, 1-méthoxy- (107-98-2) | |
| BCF - Pêche [1] | < 2 |
| Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow) | -0,437 |

|  |  |
| --- | --- |
| Dipropylène glycol (25265-71-8) | |
| BCF - Pêche [1] | 0,3 (0,3 – 1,4) |

|  |  |
| --- | --- |
| 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-one (2634-33-5) | |
| Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow) | 1,3 (à 25 °C) |

* 1. Mobilité dans le sol

Aucune information supplémentaire disponible

## Résultats de l’évaluation PBT et vPvB

Aucune information supplémentaire disponible

## Autres effets indésirables

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Autres informations | : | Éviter la libération dans l'environnement. |

SECTION 13 : Considérations relatives à l’élimination

13.1. Méthodes de traitement des déchets

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Recommandations d’élimination du produit/de l’emballage | : | Éliminer le contenu/récipient conformément aux réglementations locales, régionales, nationales et internationales. |
| Informations supplémentaires | : | Le récipient peut rester dangereux lorsqu'il est vide. Continuer à observer toutes les précautions. |
| Écologie - déchets de matériaux | : | Éviter la libération dans l'environnement. |

SECTION 14 : Informations de transport

La ou les description(s) d’expédition indiquées dans les présentes ont été préparées conformément à certaines hypothèses au moment où la FDS a été rédigée, et peuvent varier en fonction d’un certain nombre de variables qui peuvent ou non avoir été connues au moment où la FDS a été émise. Conformément à l’ADR/RID/IMDG/IATA/ADN

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ADR | IMDG | IATA | ADN | À DISTANCE |
| 14.1. Numéro UN | | | | |
| Non réglementé pour le transport | | | | |
| 14.2. Nom d'expédition approprié UN | | | | |
| Non applicable | Non applicable | Non applicable | Non applicable | Non applicable |
| 14.3. Classe(s) de danger de transport | | | | |
| Non applicable | Non applicable | Non applicable | Non applicable | Non applicable |
| 14.4. Groupe d'emballage | | | | |
| Non applicable | Non applicable | Non applicable | Non applicable | Non applicable |
| 14.5. Risques environnementaux | | | | |
| Dangereux pour l'environnement : Non | Dangereux pour l'environnement : Non  Polluant marin : Non | Dangereux pour l'environnement : Non | Dangereux pour l'environnement : Non | Dangereux pour l'environnement : Non |

## Précautions spéciales pour l’utilisateur

Aucune information supplémentaire disponible

## Transport en vrac conformément à l’Annexe II de MARPOL et au Code IBC

Non applicable

# SECTION 15 : Informations réglementaires

## Réglementations/législation en matière de sécurité, de santé et d’environnement spécifiques à la substance ou au mélange.

### Réglementations de l'UE

Les restrictions suivantes sont applicables conformément à l’Annexe XVII du règlement REACH (CE) n° 1907/2006 :

|  |  |
| --- | --- |
| 28. Substances classées comme cancérigènes de catégorie 1A ou 1B dans la partie 3 de l’Annexe VI du règlement (CE) n° 1272/2008 et énumérées respectivement dans l’Annexe 1 ou l’Annexe 2. | Distillats, pétrole, naphténique lourd hydrotraité |
| 3(a) Substances ou mélanges répondant aux critères pour l’une des classes ou catégories de danger suivantes énoncées dans l’Annexe I du Règlement (CE) n° 1272/2008 : Classes de danger 2.1 à 2.4, 2.6 et 2.7, 2.8 types A et B, 2.9, 2.10, 2.12, 2.13 catégories 1 et 2, 2.14 catégories 1 et 2, 2.15 types A à F | 1,3-dichloropropène ; Acétate d’éther monométhylique de propylène glycol ; 2-Propanol, 1-méthoxy- |
| 3(b) Substances ou mélanges répondant aux critères pour l’une des classes ou catégories de danger suivantes énoncées dans l’Annexe I du Règlement (CE) n° 1272/2008 : Classes de risque 3.1 à 3.6, 3.7 effets indésirables sur la fonction sexuelle et la fertilité ou sur le développement, 3,8 effets autres que les effets narcotiques, 3,9 et 3.10 | 1,3-Propanédiol, 2-éthyl-2-(hydroxyméthyl)- ; hydroxyde d’ammonium ; 1,3-dichloropropène ; dichlorométhane ; acétate d’éther monométhylique de propylène glycol ; 2-Propanol, 1-méthoxy- |
| 3(c) Substances ou mélanges répondant aux critères pour l’une des classes ou catégories de danger suivantes énoncées dans l’Annexe I du Règlement (CE) n° 1272/2008 : Classe de danger 4.1 | Hydroxide d’ammonium ; 1,3-dichloropropène |
| 40. Substances classées comme gaz inflammables catégorie 1 ou 2, liquides inflammables catégories 1, 2 ou 3, solides inflammables catégorie 1 ou 2, substances et mélanges qui, en contact avec l’eau, émettent des gaz inflammables catégorie 1, 2 ou 3, liquides pyrophoriques catégorie 1 ou solides pyrophoriques catégorie 1, indépendamment du fait qu’ils apparaissent dans la partie 3 de l’Annexe VI du Règlement (CE) n° 1272/2008 ou non. | 1,3,5,7-Tétraazatricyclo[3.3.1.1(3,7)]décane ; 1,3-dichloropropène ; Propylène glycol monométhylé acétate d’éther ; 2-Propanol, 1-méthoxy- ; Ammoniaque |
| 59. Dichlorométhane | Dichlorométhane |

Ne contient aucune substance figurant sur la liste des candidats REACH

Ne contient aucune substance REACH Annexe XIV

|  |
| --- |
| Eau (7732-18-5) |
| Inscrit dans l’inventaire EINECS (Inventaire européen des substances chimiques commerciales existantes) de la CEE |

|  |
| --- |
| Oxyde d'aluminium (Al2O3) (1344-28-1) |
| Inscrit dans l’inventaire EINECS (Inventaire européen des substances chimiques commerciales existantes) de la CEE |

|  |
| --- |
| 1,3-Propanédiol, 2-éthyl-2-(hydroxyméthyl)- (77-99-6) |
| Inscrit dans l’inventaire EINECS (Inventaire européen des substances chimiques commerciales existantes) de la CEE |

|  |
| --- |
| 1,2-Propanediol (57-55-6) |
| Inscrit dans l’inventaire EINECS (Inventaire européen des substances chimiques commerciales existantes) de la CEE |

|  |
| --- |
| Hydroxide d’ammonium (1336-21-6) |
| Inscrit dans l’inventaire EINECS (Inventaire européen des substances chimiques commerciales existantes) de la CEE |

|  |
| --- |
| Silice, amorphe (7631-86-9) |
| Inscrit dans l’inventaire EINECS (Inventaire européen des substances chimiques commerciales existantes) de la CEE |

|  |
| --- |
| 2-Amino-2-methyl-1-propanol (124-68-5) |
| Inscrit dans l’inventaire EINECS (Inventaire européen des substances chimiques commerciales existantes) de la CEE |

|  |
| --- |
| Distillats, pétrole, naphténique lourd hydrotraité (64742-52-5) |
| Inscrit dans l’inventaire EINECS (Inventaire européen des substances chimiques commerciales existantes) de la CEE |

|  |
| --- |
| 3,5,7-Triaza-1-azoniatricyclodécane-1-(3-chloro-2-propényl)-, chlorure (4080-31-3) |
| Inscrit dans l’inventaire EINECS (Inventaire européen des substances chimiques commerciales existantes) de la CEE |

|  |
| --- |
| 1,3,5,7-Tétraazatricyclo[3.3.1.1(3,7)]décane (100-97-0) |
| Inscrit dans l’inventaire EINECS (Inventaire européen des substances chimiques commerciales existantes) de la CEE |

|  |
| --- |
| Bicarbonate de sodium (144-55-8) |
| Inscrit dans l’inventaire EINECS (Inventaire européen des substances chimiques commerciales existantes) de la CEE |

|  |
| --- |
| Dichlorométhane (75-09-2) |
| Inscrit dans l’inventaire EINECS (Inventaire européen des substances chimiques commerciales existantes) de la CEE |

|  |
| --- |
| 1,3-dichloropropène (542-75-6) |
| Inscrit dans l’inventaire EINECS (Inventaire européen des substances chimiques commerciales existantes) de la CEE |

|  |
| --- |
| Propanol, 1(ou 2)-(2-méthoxyméthyléthoxy)- (34590-94-8) |
| Inscrit dans l’inventaire EINECS (Inventaire européen des substances chimiques commerciales existantes) de la CEE |

|  |
| --- |
| Acétate d'éther monométhylique de propylène glycol (108-65-6) |
| Inscrit dans l’inventaire EINECS (Inventaire européen des substances chimiques commerciales existantes) de la CEE |

|  |
| --- |
| 2-Propanol, 1-méthoxy- (107-98-2) |
| Inscrit dans l’inventaire EINECS (Inventaire européen des substances chimiques commerciales existantes) de la CEE |

|  |
| --- |
| Distillats, pétrole, déparaffinage de solvants, fortement paraffiniques (64742-65-0) |
| Inscrit dans l’inventaire EINECS (Inventaire européen des substances chimiques commerciales existantes) de la CEE |

|  |
| --- |
| Distillats, pétrole, paraffine légère déparaffinée à base de solvant (64742-56-9) |
| Inscrit dans l’inventaire EINECS (Inventaire européen des substances chimiques commerciales existantes) de la CEE |

|  |
| --- |
| 5-Decyne-4,7-diol, 2,4,7,9-tétraméthyl- (126-86-3) |
| Inscrit dans l’inventaire EINECS (Inventaire européen des substances chimiques commerciales existantes) de la CEE |

|  |
| --- |
| Dipropylène glycol (25265-71-8) |
| Inscrit dans l’inventaire EINECS (Inventaire européen des substances chimiques commerciales existantes) de la CEE |

|  |
| --- |
| 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-one (2634-33-5) |
| Inscrit dans l’inventaire EINECS (Inventaire européen des substances chimiques commerciales existantes) de la CEE |

|  |
| --- |
| Hydroxide de sodium (1310-73-2) |
| Inscrit dans l’inventaire EINECS (Inventaire européen des substances chimiques commerciales existantes) de la CEE |

|  |
| --- |
| Ammoniaque (7664-41-7) |
| Inscrit dans l’inventaire EINECS (Inventaire européen des substances chimiques commerciales existantes) de la CEE |

|  |
| --- |
| Dioxyde de titane (13463-67-7) |
| Inscrit dans l’inventaire EINECS (Inventaire européen des substances chimiques commerciales existantes) de la CEE |

### Réglementations nationales

Aucune information supplémentaire disponible

## Évaluation de la sécurité chimique

Aucune évaluation de la sécurité chimique n’a été effectuée

# SECTION 16 : Autres informations

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Date de préparation ou dernière révision | : | 10/06/2021 |
| Sources de données | : | Les informations et données obtenues et utilisées dans la rédaction de cette fiche de données de sécurité peuvent provenir d’abonnements à des bases de données, de sites Web officiels d’organismes de réglementation gouvernementaux, d’informations spécifiques au fabricant de produits/ingrédients ou au fournisseur, et/ou de ressources qui comprennent des données et classifications spécifiques aux substances conformément au SGH ou à leur adoption ultérieure du SGH. |
| Autres informations | : | Conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) avec son amendement au règlement (UE) 2015/830. |

Texte intégral des déclarations H- et EUH- :

|  |  |
| --- | --- |
| Tox aigu. 3 (dermique) | Toxicité aiguë (dermique), catégorie 3 |
| Tox aigu. 3 (Inhalation) | Toxicité aiguë (inhalation), catégorie 3 |
| Tox aigu. 3 (Inhalation : gaz) | Toxicité aiguë (inhalation : gaz) Catégorie 3 |
| Tox aigu. 3 (Oral) | Toxicité aiguë (orale), catégorie 3 |
| Tox aigu. 4 (Inhalation) | Toxicité aiguë (inhalation), catégorie 4 |
| Tox aigu. 4 (Oral) | Toxicité aiguë (orale), catégorie 4 |
| Aquatique aigu 1 | Dangereux pour l’environnement aquatique — Risque aigu, catégorie 1 |
| Aquatique chronique 1 | Dangereux pour l’environnement aquatique — Danger chronique, catégorie 1 |
| Aquatique chronique 3 | Dangereux pour l’environnement aquatique — Danger chronique, catégorie 3 |
| Asp. Tox. 1 | Danger d’aspiration, catégorie 1 |
| Carc. 2 | Cancérogénicité, catégorie 2 |
| Dame d'oeil. 1 | Lésion oculaire grave/irritation oculaire, catégorie 1 |
| Irrit pour les yeux. 2 | Lésion oculaire grave/irritation oculaire, catégorie 2 |
| Flam. Gaz 2 | Gaz inflammables, catégorie 2 |
| Flam. Liq. 3 | Liquides inflammables, catégorie 3 |
| Flam. Sol. 2 | Solides inflammables, catégorie 2 |
| Appuyez sur. Gaz (Comp.) | Gaz sous pression : Gaz comprimé |
| Repr. 2 | Toxicité pour la reproduction, catégorie 2 |
| Resp. Sens. 1 | Sensibilisation respiratoire, catégorie 1 |
| Corr. peau. 1A | Corrosion/irritation cutanée, catégorie 1, sous-catégorie 1A |
| Corr. peau. 1B | Corrosion/irritation cutanée, catégorie 1, sous-catégorie 1B |
| Irrit de la peau. 2 | Corrosion/irritation cutanée, catégorie 2 |
| Sens de la peau. 1 | Sensibilisation cutanée, catégorie 1 |
| Sens de la peau. 1B | Sensibilisation cutanée, catégorie 1B |
| STOT RE 2 | Toxicité spécifique pour un organe cible — Exposition répétée, catégorie 2 |
| STOT SE 1 | Toxicité spécifique pour un organe cible — exposition unique, catégorie 1 |
| STOT SE 3 | Toxicité spécifique pour certains organes cibles — Exposition unique, catégorie 3, irritation des voies respiratoires |
| STOT SE 3 | Toxicité spécifique pour un organe cible — Exposition unique, catégorie 3, narcose |
| H221 | Gaz inflammable. |
| H226 | Liquide et vapeur inflammables. |
| H228 | Solide inflammable. |
| H280 | Contient du gaz sous pression ; peut exploser s'il est chauffé. |
| H301 | Toxique en cas d'ingestion. |
| H302 | Nocif en cas d'ingestion. |
| H304 | Peut être fatal en cas d’ingestion et d’entrée dans les voies respiratoires. |
| H311 | Toxique en contact avec la peau. |
| H314 | Provoque des brûlures cutanées graves et des lésions oculaires. |
| H315 | Provoque une irritation cutanée. |
| H317 | Peut provoquer une réaction allergique cutanée. |
| H318 | Provoque des lésions oculaires graves. |
| H319 | Provoque une grave irritation des yeux. |
| H331 | Toxique en cas d'inhalation. |
| H332 | Nocif en cas d'inhalation. |
| H334 | Peut provoquer des symptômes d’allergie ou d’asthme ou des difficultés respiratoires en cas d’inhalation. |
| H335 | Peut provoquer une irritation respiratoire. |
| H336 | Peut provoquer une somnolence ou des étourdissements. |
| H351 | Susceptible de provoquer un cancer. |
| H361fd | Susceptible de nuire à la fertilité. Susceptible de nuire à l’enfant à naître. |
| H370 | Provoque des lésions aux organes. |
| H373 | Peut provoquer des dommages aux organes en cas d’exposition prolongée ou répétée. |
| H400 | Très toxique pour la vie aquatique. |
| H410 | Très toxique pour la vie aquatique avec des effets à long terme. |
| H412 | Nocif pour la vie aquatique avec des effets à long terme. |
| EUH210 | Fiche de données de sécurité disponible sur demande. |

Indication des modifications Aucune information supplémentaire disponible

## Abréviations et acronymes

|  |  |
| --- | --- |
| ACGIH – Conférence américaine des hygiénistes industriels gouvernementaux | NDS - Najwyzsze Dopuszczalne Stezenie |
| ADN – Accord européen concernant le transport international de marchandises dangereuses par voies navigables intérieures  ADR - Accord européen concernant le transport international de marchandises dangereuses par voie routière  ATE - Estimation de toxicité aiguë  BCF - Facteur de bioconcentration  BEI - Indices d’exposition biologique (BEI)  DBO – Demande biochimique en oxygène  Numéro CAS - Numéro de service des résumés chimiques  CLP – Règlement sur la classification, l’étiquetage et l’emballage (CE) n° 1272/2008  COD – Demande chimique en oxygène  EC – Communauté européenne  EC50 - Concentration efficace médiane  CEE – Communauté économique européenne  EINECS – Inventaire européen des substances chimiques commerciales existantes  EmS-Non. (Feu) - Incendie planifié d’urgence IMDG  EmS-Non. (Déversement) - Déversement du programme d’urgence IMDG  UE – Union européenne  ErC50 - EC50 en termes de taux de croissance de réduction  SGH – Système général harmonisé de classification et d’étiquetage des produits chimiques  IARC - Centre international de recherche sur le cancer  IATA - Association internationale du transport aérien  Code IBC - Code international des produits chimiques en vrac  IMDG - Marchandises maritimes dangereuses internationales  IPRV - Ilgalaikio Poveikio Ribinis Dydis  IOELV – Valeur limite d’exposition professionnelle indicative  LC50 - Concentration létale médiane  LD50 - Dose létale médiane  LOAEL - Niveau d’effet indésirable observé le plus faible  LOEC - Concentration la plus faible observée-effet  Log Koc - Coefficient de séparation eau-carbone organique du sol  Log Kow - Coefficient de partage octanol/eau  Log Pow - Rapport de la concentration d’équilibre (C) d’une substance dissoute dans un système en deux phases composé de deux solvants largement non miscibles, dans ce cas l’octanol et l’eau.  MAK – Concentration maximale sur le lieu de travail/Concentration maximale admissible  MARPOL - Convention internationale pour la prévention de la pollution | NDSCh - Najwyzsze Dopuszczalne Stezenie Chwilowe  NDSP - Najwyzsze Dopuszczalne Stezenie Pulapowe  NOAEL - Niveau d’effet indésirable non observé  NOEC - Concentration à effet non observé  NRD - Nevirsytinas Ribinis Dydis  NTP – Programme national de toxicologie  OEL - Limites d’exposition professionnelle  PBT - Persistante, bioaccumulable et toxique  PEL - Limite d’exposition admissible  pH – Hydrogène potentiel  REACH – Enregistrement, évaluation, autorisation et restriction des produits chimiques  RID – Réglementations concernant le transport international de marchandises dangereuses par voie ferroviaire  SADT - Température de décomposition auto-accélérée  SDS - Fiche de données de sécurité  STEL - Limite d'exposition à court terme  STOT - Toxicité pour un organe cible spécifique  TA-Luft - Technische Anleitung zur Reinhaltung der Luft  TEL TRK – Concentrations d’orientation technique  ThOD – Demande théorique en oxygène  TLM - Limite de tolérance médiane  TLV - Valeur limite seuil  TPRD - Trumpalaikio Poveikio Ribinis Dydis  TRGS 510 - Technische Regel für Gefahrstoffe 510 - Lagerung von Gefahrstoffen à ortsbeweglichen Beh Crowne  TRGS 552 – Technische Regeln für Gefahrstoffe - N-Nitrosamine  TRGS 900 - Technische Regel für Gefahrstoffe 900 – Arbeitsplatzgrenzwerte  TRGS 903 - Technische Regel für Gefahrstoffe 903 - Biologische Grenzwerte  TSCA - Loi sur le contrôle des substances toxiques  TWA - Moyenne pondérée dans le temps  COV – Composés organiques volatils  VLA-EC - Valor Laïmite Exposicinal ambiant de Corta Duracion  VLA-ED - Valor Laïmite Exposition Exposicienne ambiante Diaria  VLE – Limite Valeur D’exposition  VME – Valeur Limite de Moyenne Exposition  vPvB - Très persistant et très bioaccumulable  WEL – Limite d’exposition sur le lieu de travail  WGK - Wassergefalalhrdungsklasse |

EU GHS SDS

Ces informations sont basées sur nos connaissances actuelles et sont destinées à décrire le produit uniquement à des fins d’exigences en matière de santé, de sécurité et d’environnement. Il ne doit donc pas être interprété comme garantissant une propriété spécifique du produit.