



Impression: 24/11/2025

Date d'établissement: 24/11/2025

Version: 1

RUBRIQUE 1: IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE/DU MÉLANGE ET DE LA SOCIÉTÉ/L'ENTREPRISE

1.1 Identificateur de produit: DILUANT_17 - DILUANT POUR METAUX PRECIEUX

Autres moyens d'identification:

UFI: 7C91-40K8-100W-2CVK

1.2 Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées:

Utilisations identifiées pertinentes (Utilisation par les consommateurs):

- Diluants

Utilisations identifiées pertinentes (Utilisateur professionnel):

- Diluants

Utilisations identifiées pertinentes (Utilisateur industriel):

- Diluants

Utilisations déconseillées:

- Toute utilisation non spécifiée dans cette section ou dans la sous-rubrique 7.3

1.3 Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité:

CERADEL

ZA Le Prouet, 53 Rue de la Filature

87350 PANAZOL - FRANCE

Tél.: +33 (0)5 55 35 02 35

contact@ceradel.fr

<https://www.ceradel.fr/fr/>

1.4 Numéro d'appel d'urgence: ORFILA: 0145425959

24/24 - 7/7

RUBRIQUE 2: IDENTIFICATION DES DANGERS

2.1 Classification de la substance ou du mélange:

Règlement n° 1272/2008 (CLP) :

La classification de ce produit a été réalisée conformément au Règlement n° 1272/2008 (CLP).

Acute Tox. 4: Toxicité aiguë par inhalation, Catégorie 4, H332

Aquatic Chronic 1: Dangérosité chronique pour le milieu aquatique, Catégorie 1, H410

Eye Irrit. 2: Irritation oculaire, Catégorie 2, H319

Flam. Liq. 2: Liquides inflammables, Catégorie 2, H225

Skin Irrit. 2: Irritation cutanée, Catégorie 2, H315

Skin Sens. 1: Sensibilisation cutanée, Catégorie 1, H317

STOT SE 3: Toxicité spécifique avec effets de somnolence et vertiges (exposition unique), Catégorie 3, H336

2.2 Éléments d'étiquetage:

Règlement n° 1272/2008 (CLP) :

Danger



Mentions de danger:

Acute Tox. 4: H332 - Nocif par inhalation.

Aquatic Chronic 1: H410 - Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Eye Irrit. 2: H319 - Provoque une sévère irritation des yeux.

Flam. Liq. 2: H225 - Liquide et vapeurs très inflammables.

Skin Irrit. 2: H315 - Provoque une irritation cutanée.

Skin Sens. 1: H317 - Peut provoquer une allergie cutanée.

STOT SE 3: H336 - Peut provoquer somnolence ou vertiges.

Conseils de prudence:

- SUITE À LA PAGE SUIVANTE -



Impression: 24/11/2025

Date d'établissement: 24/11/2025

Version: 1

RUBRIQUE 2: IDENTIFICATION DES DANGERS (suite)

- P101: En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.
 P102: Tenir hors de portée des enfants.
 P210: Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer.
 P264: Se laver soigneusement après manipulation.
 P280: Porter des gants de protection/des vêtements de protection/protection respiratoire/un équipement de protection des yeux/chaussures de protection.
 P303+P361+P353: EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau ou se doucher.
 P305+P351+P338: EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.
 P501: Éliminer le contenu et / ou son récipient à travers le système de collecte sélective activé dans votre commune.

Informations complémentaires:

Contient Essence de térbenthine.

UFI: 7C91-40K8-100W-2CVK

L'emballage du produit doit comprendre : indication de danger détectable au toucher.

2.3 Autres dangers:

Le produit ne répond pas aux critères des substances persistantes, bioaccumulables et toxiques (PBT) / des substances très persistantes et très bioaccumulables (vPvB)

Le produit ne répond pas aux critères relatifs aux propriétés de perturbation endocrinienne.

RUBRIQUE 3: COMPOSITION/INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

3.1 Substances:

Pas pertinent

3.2 Mélanges:

Description chimique: Huile minérale

Composants:

Conformément à l'Annexe II du Règlement (CE) n°1907/2006 (point 3), le produit contient::

| Identification | Nom chimique /classification | | Concentration |
|--|--|---|---------------|
| CAS: 110-82-7 EC: 203-806-2 Index: 601-017-00-1 REACH: 01-2119463273-41-XXXX | cyclohexane⁽¹⁾ Règlement 1272/2008 | ATP CLP00 Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410; Asp. Tox. 1: H304; Flam. Liq. 2: H225; Skin Irrit. 2: H315; STOT SE 3: H336 - Danger | 25 - <50% |
| CAS: 8006-64-2 EC: 232-350-7 Index: 650-002-00-6 REACH: 01-2119502456-45-XXXX | Essence de térbenthine⁽¹⁾ Règlement 1272/2008 | ATP CLP00 Acute Tox. 4: H302+H312+H332; Aquatic Chronic 2: H411; Asp. Tox. 1: H304; Eye Irrit. 2: H319; Flam. Liq. 3: H226; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317 - Danger | 10 - <25% |
| CAS: 91-17-8 EC: 202-046-9 Index: Pas pertinent REACH: 01-2119565127-37-XXXX | Décahydronaphtalène⁽¹⁾ Règlement 1272/2008 | Auto classifiée Acute Tox. 3: H331; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410; Asp. Tox. 1: H304; Flam. Liq. 3: H226; Skin Corr. 1C: H314 - Danger | 10 - <25% |
| CAS: 141-78-6 EC: 205-500-4 Index: 607-022-00-5 REACH: 01-2119475103-46-XXXX | Acétate d'éthyle⁽¹⁾ Règlement 1272/2008 | ATP CLP00 Eye Irrit. 2: H319; Flam. Liq. 2: H225; STOT SE 3: H336; EUH066 - Danger | 2,5 - <10% |
| CAS: 108-93-0 EC: 203-630-6 Index: 603-009-00-3 REACH: 01-2119447488-26-XXXX | cyclohexanol⁽¹⁾ Règlement 1272/2008 | ATP CLP00 Acute Tox. 4: H302+H332; Skin Irrit. 2: H315; STOT SE 3: H335 - Attention | 2,5 - <10% |

⁽¹⁾ Substance qui présente un risque pour la santé ou l'environnement qui répond aux critères énoncés dans le Règlement (UE) n°2020/878

Pour plus d'informations sur les dangers du produit, voir les rubriques 11, 12 et 16.

Autres informations:

| Identification | Facteur M | |
|-------------------------------------|-----------|----|
| Décahydronaphtalène CAS: 91-17-8 | Aigus | 10 |
| EC: 202-046-9 | Chronique | 1 |

- SUITE À LA PAGE SUIVANTE -



Impression: 24/11/2025

Date d'établissement: 24/11/2025

Version: 1

RUBRIQUE 3: COMPOSITION/INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS (suite)

L'estimation de la toxicité aiguë pour la substance figurant à l'annexe VI, partie 3, du règlement (CE) no 1272/2008 ou déterminée conformément à l'annexe I dudit règlement:

| Identification | Toxicité sévère | | Genre |
|--|----------------------------|---------------|-------|
| | DL50 orale | DL50 cutanée | |
| Décahydronaphthalène CAS: 91-17-8 EC: 202-046-9 | CL50 inhalation de vapeurs | 4,08 mg/L | Rat |
| | DL50 orale | 500 mg/kg | Rat |
| | DL50 cutanée | 1100 mg/kg | Rat |
| Essence de térébenthine CAS: 8006-64-2 EC: 232-350-7 | CL50 inhalation de vapeurs | 13,7 mg/L | Rat |
| | DL50 orale | 500 mg/kg | Rat |
| | DL50 cutanée | Pas pertinent | |
| cyclohexanol CAS: 108-93-0 EC: 203-630-6 | CL50 inhalation de vapeurs | 11 mg/L | |
| | DL50 orale | 500 mg/kg | Rat |
| | DL50 cutanée | Pas pertinent | |

RUBRIQUE 4: PREMIERS SECOURS

4.1 Description des premiers secours:

Les symptômes résultant d'une intoxication peuvent survenir après l'exposition, raison pour laquelle, en cas de doute, toute exposition directe au produit chimique ou persistance de la gêne exige des soins médicaux, en fournissant la FDS du produit concerné.

Par inhalation:

Transporter immédiatement la victime à l'air frais et la maintenir au repos. Dans les cas graves tels qu'un arrêt cardiaque et respiratoire, des techniques de respiration artificielle seront exécutées (respiration bouche à bouche, massage cardiaque, apport d'oxygène,etc.) en exigeant immédiatement les soins d'un médecin.

Par contact cutané:

Retirer les vêtements et les chaussures contaminés, rincer la peau ou, si besoin, doucher abondamment la personne concernée à l'eau froide et au savon neutre. En cas d'affection importante, consulter un médecin. Si le mélange produit des brûlures ou une congélation, ne pas retirer les vêtements car la lésion produite pourrait empirer si ceux-ci sont collés à la peau. Dans le cas où des ampoules se formeraient sur la peau, celles-ci ne doivent jamais être percées car cela augmenterait le risque d'infection.

Par contact avec les yeux:

Rincer les yeux à l'eau pendant au moins 15 minutes. Si la personne accidentée utilise des lentilles de contact, celles-ci devront être enlevées à condition qu'elles ne soient pas collées aux yeux, auquel cas, cela pourrait provoquer des lésions supplémentaires. Dans tous les cas et après le nettoyage, il faudra se rendre chez un médecin le plus rapidement possible muni de la FDS du produit.

Par ingestion/aspiration:

Ne pas provoquer de vomissement. En cas de vomissement, maintenir la tête penchée en avant pour éviter toute aspiration. Maintenir la personne affectée au repos. Rincer la bouche et la gorge, vu qu'il est possible qu'elles aient été touchées lors de l'ingestion.

4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés:

Les effets aigus et à retardement sont ceux signalés dans les rubriques 2 et 11.

4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires:

Pas pertinent

RUBRIQUE 5: MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

5.1 Moyens d'extinction:

Moyens d'extinction appropriés:

Extincteur à mousse (AB), Extincteur à poudre chimique sèche (ABC), Extincteur de dioxyde de carbone (BC)

Moyens d'extinction inappropriés:

Jet d'eau

5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange:

La réaction suite à la combustion ou décomposition thermique peut s'avérer très toxique et par conséquent, représenter un risque très élevé pour la santé.

5.3 Conseils aux pompiers:

- SUITE À LA PAGE SUIVANTE -



Impression: 24/11/2025

Date d'établissement: 24/11/2025

Version: 1

RUBRIQUE 5: MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE (suite)

En fonction de l'ampleur de l'incendie, il pourra être nécessaire de porter des vêtements de protection intégrale ainsi qu'un équipement respiratoire personnel. Disposer d'un minimum d'installations d'urgence ou d'éléments d'intervention (couvertures ignifugues, trousse à pharmacie...) selon la Directive 89/654/CE.

Dispositions supplémentaires:

Intervenir conformément au Plan d'Urgences Intérieur et aux Fiches d'information relatives aux interventions en cas d'accidents et autres urgences. Supprimer toute source d'ignition. En cas d'incendie, refroidir les containers de stockage des produits susceptibles de s'enflammer ou d'explorer en raison des températures élevées. Éviter le déversement des produits servant à éteindre l'incendie en milieu aquatique.

RUBRIQUE 6: MESURES À PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence:

Pour les non-securistes:

Isoler les fuites à condition qu'il n'y ait pas de risque supplémentaire pour les personnes en charge de cette tâche. Évacuer la zone et maintenir éloignées les personnes sans protection. En cas de contact potentiel avec le produit déversé, il est obligatoire de porter l'équipement de protection individuelle (Voir rubrique 8). Éviter en priorité toute formation de mélanges vapeur-air inflammables, par ventilation ou utilisation d'agent d'inertisation. Supprimer toute source d'ignition. Éliminer les décharges électrostatiques provoquées par l'interconnexion de toutes les surfaces conductrices sur lesquelles de l'électricité statique peut apparaître, le tout connecté à la terre.

Pour les secouristes:

Porter un équipement de sécurité. Eloigner les personnes non protégées. Voir rubrique 8.

6.2 Précautions pour la protection de l'environnement:

Éviter impérativement tout type de déversement en milieu aquatique. Conserver le produit absorbé dans des récipients hermétiques. Notifier à l'autorité compétente en cas d'exposition auprès du public ou de l'environnement.

6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:

Nous préconisons:

Empêchez le produit de pénétrer dans les canalisations, les égouts ou les cours d'eau. Absorbez le déversement à l'aide de sable ou d'un absorbant inerte et mettez-le en lieu sûr. N'absorbez pas le produit dans de la sciure de bois ou d'autres absorbants combustibles. Recueillez le produit dans des conteneurs appropriés et gérez-le conformément à la législation en vigueur.

Déversements dans l'eau ou dans la mer :

Légers déversements :

Contenez le déversement à l'aide de barrières ou d'équipements similaires. Utilisez des absorbants appropriés pour la collecte et traitez les déchets conformément à la réglementation en vigueur.

Déversements importants :

Si possible, contenez le déversement dans les eaux libres à l'aide de barrières ou d'équipements similaires. Si cela n'est pas possible, essayez de contrôler sa propagation et ramassez le produit à l'aide de moyens mécaniques appropriés. Consultez toujours des experts avant d'utiliser des dispersants et assurez-vous que vous disposez des autorisations nécessaires pour leur utilisation. Traitez les déchets conformément à la réglementation en vigueur.

6.4 Référence à d'autres rubriques:

Voir les rubriques 8 et 13.

RUBRIQUE 7: MANIPULATION ET STOCKAGE

7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger:

A.- Précautions pour une manipulation en toute sécurité

Respecter la législation en vigueur en matière de prévention des risques au travail. Maintenir les récipients hermétiques. Contrôler les écoulements et déchets, élimination par des méthodes sûres (chapitre 6). Éviter le déversement libre à partir du récipient. Maintenir les lieux ordonnés et propres, où sont manipulés les produits dangereux.

B.- Recommandations techniques pour la prévention des incendies et des explosions.

- SUITE À LA PAGE SUIVANTE -



Impression: 24/11/2025

Date d'établissement: 24/11/2025

Version: 1

RUBRIQUE 7: MANIPULATION ET STOCKAGE (suite)

Transvaser dans un lieu correctement ventilé, de préférence au moyen d'une extraction localisée. Contrôler totalement les foyers inflammable (téléphones portables, étincelles,...) et ventiler lors des opérations de nettoyage. Eviter toute atmosphère dangereuse à l'intérieur des récipients, dans la mesure du possible. Transvaser lentement pour éviter de causer des décharges électrostatiques. En cas de décharges électrostatiques: garantir une connexion équipotentielle parfaite, utiliser des prises terre systématiquement, ne pas porter des vêtements de travail en fibres acryliques, privilégiant des vêtements en coton et des bottes. Respecter les exigences de base, en matière de sécurité pour équipements et systèmes définis dans la Directive 2014/34/EC ainsi que les dispositions minimum pour garantir la protection de la sécurité et la santé des employés selon les critères retenus dans la Directive 1999/92/EC. Consulter la rubrique 10 concernant les conditions et les matières à éviter.

C.- Recommandations techniques pour la prévention des risques ergonomiques et toxicologiques.

Pour le contrôle de l'exposition, consulter la rubrique 8. Ne pas manger, boire et fumer dans les zones de travail; se laver les mains après chaque utilisation; enlever les vêtements et l'équipement de protection contaminés avant d'entrer dans une zone de restauration

D.- Recommandations techniques pour la prévention des risques environnementaux

Du fait de la dangerosité de ce produit pour l'environnement, il est recommandé de le manipuler à l'intérieur d'une zone ayant des barrières de contrôle contre la pollution en cas de déversement et de disposer également d'un matériel absorbant à proximité

7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités:

A.- Exigences spécifiques en matière de stockage

Température minimale: 5 °C

Température maximale: 35 °C

Durée maximale: 6 mois

B.- Conditions générales de stockage

Éviter toutes sources de chaleur, radiation, électricité statique et tout contact avec des aliments. Pour obtenir des informations supplémentaires voir sous-rubrique 10.5

7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s):

A l'exception des indications déjà spécifiées, il n'est pas nécessaire de suivre des recommandations spéciales concernant l'usage de ce produit.

RUBRIQUE 8: CONTRÔLES DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

8.1 Paramètres de contrôle:

Substances dont les valeurs limites d'exposition professionnelle doivent être contrôlées sur le lieu de travail:

INRS (Révision/Mise à jour: Décret n° 2024-307 du 4 avril 2024):

| Identification | | Limites d'exposition professionnelle | | |
|------------------------------|------|--------------------------------------|------------------------|--|
| cyclohexane | VME | 200 ppm | 700 mg/m ³ | |
| CAS: 110-82-7 EC: 203-806-2 | VLCT | | | |
| Essence de térébenthine | VME | 560 ppm | 100 mg/m ³ | |
| CAS: 8006-64-2 EC: 232-350-7 | VLCT | | | |
| Acétate d'éthyle | VME | 200 ppm | 734 mg/m ³ | |
| CAS: 141-78-6 EC: 205-500-4 | VLCT | 400 ppm | 1468 mg/m ³ | |
| cyclohexanol | VME | 200 ppm | 50 mg/m ³ | |
| CAS: 108-93-0 EC: 203-630-6 | VLCT | 300 ppm | 75 mg/m ³ | |

DNEL (Travailleurs):

| Identification | Courte exposition | | Longue exposition | |
|--|-------------------|------------------------|------------------------|-----------------------|
| | Systémique | Local | Systémique | Local |
| cyclohexane CAS: 110-82-7 EC: 203-806-2 | Oral | Pas pertinent | Pas pertinent | Pas pertinent |
| | Cutanée | Pas pertinent | Pas pertinent | 2016 mg/kg |
| | Inhalation | 1400 mg/m ³ | 1400 mg/m ³ | 700 mg/m ³ |
| Décahydronaphtalène CAS: 91-17-8 EC: 202-046-9 | Oral | Pas pertinent | Pas pertinent | Pas pertinent |
| | Cutanée | 5,56 mg/kg | Pas pertinent | 5,56 mg/kg |
| | Inhalation | 24 mg/m ³ | Pas pertinent | 24 mg/m ³ |

- SUITE À LA PAGE SUIVANTE -



Impression: 24/11/2025

Date d'établissement: 24/11/2025

Version: 1

RUBRIQUE 8: CONTRÔLES DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE (suite)

| Identification | Courte exposition | | Longue exposition | |
|--|-------------------|------------------------|------------------------|------------------------|
| | Systémique | Local | Systémique | Local |
| Acétate d'éthyle CAS: 141-78-6 EC: 205-500-4 | Oral | Pas pertinent | Pas pertinent | Pas pertinent |
| | Cutanée | Pas pertinent | Pas pertinent | 63 mg/kg |
| | Inhalation | 1468 mg/m ³ | 1468 mg/m ³ | 734 mg/m ³ |
| cyclohexanol CAS: 108-93-0 EC: 203-630-6 | Oral | Pas pertinent | Pas pertinent | Pas pertinent |
| | Cutanée | Pas pertinent | Pas pertinent | 1,43 mg/kg |
| | Inhalation | Pas pertinent | Pas pertinent | 40,3 mg/m ³ |

DNEL (Population):

| Identification | Courte exposition | | Longue exposition | |
|--|-------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| | Systémique | Local | Systémique | Local |
| cyclohexane CAS: 110-82-7 EC: 203-806-2 | Oral | Pas pertinent | Pas pertinent | 59,4 mg/kg |
| | Cutanée | Pas pertinent | Pas pertinent | 1186 mg/kg |
| | Inhalation | 412 mg/m ³ | 412 mg/m ³ | 206 mg/m ³ |
| Acétate d'éthyle CAS: 141-78-6 EC: 205-500-4 | Oral | Pas pertinent | Pas pertinent | 4,5 mg/kg |
| | Cutanée | Pas pertinent | Pas pertinent | 37 mg/kg |
| | Inhalation | 734 mg/m ³ | 734 mg/m ³ | 367 mg/m ³ |
| cyclohexanol CAS: 108-93-0 EC: 203-630-6 | Oral | Pas pertinent | Pas pertinent | 0,716 mg/kg |
| | Cutanée | Pas pertinent | Pas pertinent | 0,716 mg/kg |
| | Inhalation | Pas pertinent | Pas pertinent | 10 mg/m ³ |

PNEC:

| Identification | | | | |
|--|---------------|-------------|------------------------|-------------|
| | STP | Sol | Eau douce | Eau de mer |
| cyclohexane CAS: 110-82-7 EC: 203-806-2 | 3,24 mg/L | 3,38 mg/kg | 0,207 mg/L | 0,207 mg/L |
| | 0,207 mg/L | | Sédiments (Eau douce) | 16,68 mg/kg |
| | Pas pertinent | | Sédiments (Eau de mer) | 16,68 mg/kg |
| | 10 mg/L | | Eau douce | 0 mg/L |
| Décahydronaphtalène CAS: 91-17-8 EC: 202-046-9 | 0,012 mg/kg | | Eau de mer | 0 mg/L |
| | Pas pertinent | | Sédiments (Eau douce) | 0,058 mg/kg |
| | 0,011 mg/kg | | Sédiments (Eau de mer) | 0,011 mg/kg |
| | 0,24 mg/L | | Eau douce | 0 mg/L |
| Acétate d'éthyle CAS: 141-78-6 EC: 205-500-4 | 650 mg/L | 0,148 mg/kg | 0,024 mg/L | 0,024 mg/L |
| | 1,65 mg/L | | Sédiments (Eau douce) | 1,15 mg/kg |
| | 0,2 g/kg | | Sédiments (Eau de mer) | 0,115 mg/kg |
| | 0,24 mg/L | | Eau douce | 0 mg/L |
| cyclohexanol CAS: 108-93-0 EC: 203-630-6 | 199,5 mg/L | 0,007 mg/kg | 0,019 mg/L | 0,002 mg/L |
| | 0,17 mg/L | | Sédiments (Eau douce) | 0,09 mg/kg |
| | 0,009 mg/kg | | Sédiments (Eau de mer) | 0,009 mg/kg |
| | 0,019 mg/L | | Eau douce | 0 mg/L |

8.2 Contrôles de l'exposition:

A.- Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle

À titre de mesure préventive, il est recommandé d'utiliser les équipements de protection individuelle basiques, avec le <marquage CE> correspondant. Pour plus de renseignements sur les équipements de protection individuelle (stockage, utilisation, nettoyage, entretien, type de protection,...) consulter la brochure d'informations fournie par le fabricant de l'EPI. Les indications formulées dans ce point concernent le produit pur. Les mesures de protection concernant le produit dilué pourront varier en fonction de son degré de dilution, de son utilisation, de la méthode d'application, etc. Pour déterminer l'obligation d'installer des douches de sécurité et/ou des rince-œil de secours dans les entrepôts, respecter la réglementation concernant le stockage de produits chimiques applicable dans chaque cas. Pour plus de renseignements, se référer aux sous-rubriques 7.1 et 7.2. Toute l'information contenue ici est une recommandation qui nécessite une spécification de la part des services de prévention des risques au travail, si la société dispose de mesures supplémentaires.

B.- Protection respiratoire.

- SUITE À LA PAGE SUIVANTE -



Impression: 24/11/2025

Date d'établissement: 24/11/2025

Version: 1

RUBRIQUE 8: CONTRÔLES DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE (suite)

| Pictogramme | PPE | Marquage | normes ECN | Observations |
|-------------|--|----------|---------------------|---|
| | Masque auto filtrant contre les gaz et les vapeurs (Type de filtre: A) | | EN 405:2002+A1:2010 | À remplacer dès lors qu'une odeur ou un goût du produit contaminant à l'intérieur du masque ou de l'adaptateur facial est détecté. Quand le produit contaminant ne présente pas les avertissements corrects, il est recommandé d'utiliser des équipements isolants. |

C.- Protection spécifique pour les mains.

| Pictogramme | PPE | Marquage | normes ECN | Observations |
|-------------|--|----------|-------------------|---|
| | Gants de protection chimique (Matériel: Polyéthylène linéaire basse densité (LLPDE), Temps de pénétration: > 480 min, Epaisseur: 0,062 mm) | | EN ISO 21420:2020 | Remplacer les gants en cas de début de détérioration. |

Etant donné que le produit est un mélange de différents matériaux, la résistance de la matière des gants ne peut pas être calculée au préalable de manière fiable et par conséquent ils devront être contrôlés avant leur utilisation.

D.- Protection du visage et des yeux

| Pictogramme | PPE | Marquage | normes ECN | Observations |
|-------------|--|----------|---------------------------------|--|
| | Lunettes panoramiques contre les éclaboussures/projections | | EN 166:2002 EN ISO 4007:2018 | Nettoyer quotidiennement et désinfecter régulièrement en suivant les instructions du fabricant. À utiliser s'il y a un risque d'éclaboussures. |

E.- Protection du corps

| Pictogramme | PPE | Marquage | normes ECN | Observations |
|-------------|--|----------|---|--|
| | Vêtement de protection antistatique et ignifuge | | EN 1149-1:2007 EN 1149-2:1998 EN 1149-3:2004 UNE-EN ISO 18526-1 al 4:2020 EN ISO 14116:2015 EN 1149-5:2018 | Protection limitée face à la flamme. |
| | Chaussure de sécurité à propriétés antistatiques et résistant à la chaleur | | EN ISO 13287:2020 EN ISO 20345:2022 | Remplacer les bottes dès le premier d'usure. |

F.- Mesures complémentaires d'urgence

Il est recommandé de mettre en place des équipements d'urgence supplémentaires dans les lieux de travail particulièrement exposés au produit ou dans les situations où l'évaluation des risques met en évidence la nécessité d'un tel équipement.

| Mesure d'urgence | normes | Mesure d'urgence | normes |
|------------------|---|------------------|--|
| | ANSI Z358-1 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011 | | DIN 12 899 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011 |

Contrôles d'exposition liés à la protection de l'environnement:

En vertu de la législation communautaire sur la protection environnementale, il est recommandé d'éviter tout déversement du produit mais aussi de son emballage dans l'environnement. Pour obtenir des informations supplémentaires voir sous-rubrique 7.1.D

Composés organiques volatiles:

Conformément à l'application de la Directive 2010/75/EU, ce produit offre les caractéristiques suivantes:

C.O.V. (2010/75/UE): 100 % poids

Concentration de C.O.V. à 20 °C: 828,26 kg/m³ (828,26 g/L)

Nombre moyen de carbone: 7,2

Poids moléculaire moyen: 103,8 g/mol

- SUITE À LA PAGE SUIVANTE -



Impression: 24/11/2025

Date d'établissement: 24/11/2025

Version: 1

RUBRIQUE 9: PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles:

Pour plus d'informations voir la fiche technique du produit.

Aspect physique:

| | |
|------------------------|-----------------|
| État physique à 20 °C: | Liquide |
| Aspect: | Pas pertinent * |
| Couleur: | Incolore |
| Odeur: | Sucré |
| Seuil olfactif: | Pas pertinent * |

Volatilité:

| | |
|--|-------------------------|
| Température d'ébullition à pression atmosphérique: | 99 °C |
| Pression de vapeur à 20 °C: | 7320 Pa |
| Pression de vapeur à 50 °C: | 26229,87 Pa (26,23 kPa) |
| Taux d'évaporation à 20 °C: | Pas pertinent * |

Caractéristiques du produit:

| | |
|---|-----------------|
| Masse volumique à 20 °C: | 828,3 kg/m³ |
| Densité relative à 20 °C: | 0,828 |
| Viscosité dynamique à 20 °C: | 1,12 mPa·s |
| Viscosité cinématique à 20 °C: | 1,36 mm²/s |
| Viscosité cinématique à 40 °C: | <=20,5 mm²/s |
| Concentration: | Pas pertinent * |
| pH: | Pas pertinent * |
| Densité de vapeur à 20 °C: | Pas pertinent * |
| Coefficient de partage n-octanol/eau à 20 °C: | Pas pertinent * |
| Solubilité dans l'eau à 20 °C: | Pas pertinent * |
| Propriété de solubilité: | Pas pertinent * |
| Température de décomposition: | Pas pertinent * |
| Point de fusion/point de congélation: | Pas pertinent * |

Inflammabilité:

| | |
|-------------------------------------|-----------------|
| Point d'éclair: | -1 °C |
| Inflammabilité (solide, gaz): | Pas pertinent * |
| Température d'auto-ignition: | 250 °C |
| Limite d'inflammabilité inférieure: | Pas pertinent * |
| Limite d'inflammabilité supérieure: | Pas pertinent * |

Caractéristiques des particules:

| | |
|-----------------------------|-----------------|
| Diamètre équivalent médian: | Pas pertinent * |
|-----------------------------|-----------------|

9.2 Autres informations:

Informations concernant les classes de danger physique:

| | |
|---|-----------------|
| Propriétés explosives: | Pas pertinent * |
| Propriétés comburantes: | Pas pertinent * |
| Substances ou mélanges corrosifs pour les métaux: | Pas pertinent * |
| Chaleur de combustion: | Pas pertinent * |
| Aérosols-pourcentage total suivant (en masse) de composants inflammables: | Pas pertinent * |

Autres caractéristiques de sécurité:

| | |
|--------------------------------|-----------------|
| Tension superficielle à 20 °C: | Pas pertinent * |
|--------------------------------|-----------------|

*Pas pertinent en raison de la nature du produit / non déterminant pour les propriétés de danger du produit

- SUITE À LA PAGE SUIVANTE -



Impression: 24/11/2025

Date d'établissement: 24/11/2025

Version: 1

RUBRIQUE 9: PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES (suite)

Indice de réfraction: Pas pertinent *

Plomb total: 0 ppm

*Pas pertinent en raison de la nature du produit / non déterminant pour les propriétés de danger du produit

RUBRIQUE 10: STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

10.1 Réactivité:

Aucune réaction dangereuse attendue dans les conditions normales de stockage, manipulation et utilisation. Voir la rubrique 7 de la Fiche de Données de Sécurité.

10.2 Stabilité chimique:

Chimiquement stable dans les conditions indiquées de stockage, manipulation et utilisation.

10.3 Possibilité de réactions dangereuses:

En conditions normales, pas de réactions dangereuses susceptibles de produire une pression ou des températures excessives.

10.4 Conditions à éviter:

Applicables pour manipulation et stockage à température ambiante :

| Choc et friction | Contact avec l'air | Échauffement | Lumière Solaire | Humidité |
|------------------|--------------------|-----------------------|----------------------------|----------------|
| Non applicable | Non applicable | Risque d'inflammation | Eviter tout contact direct | Non applicable |

10.5 Matières incompatibles:

| Acides | Eau | Matières comburantes | Matières combustibles | Autres |
|-------------------------|----------------|----------------------------|-----------------------|---|
| Eviter les acides forts | Non applicable | Eviter tout contact direct | Non applicable | Éviter les alcalins ou les bases fortes |

10.6 Produits de décomposition dangereux:

Contient des substances qui nécessitent une source d'énergie externe pour leur décomposition spontanée. Ils forment des peroxydes explosifs lorsqu'ils sont distillés, évaporés ou autrement concentrés.

RUBRIQUE 11: INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

11.1 Informations sur les classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) no 1272/2008:

Aucune donnée expérimentale concernant le mélange et ses propriétés toxicologiques n'est disponible

Effets dangereux pour la santé:

En cas d'exposition répétée, prolongée ou de concentrations supérieures à celles qui sont établies par les limites d'exposition professionnelles, des effets néfastes pour la santé peuvent survenir selon le mode d'exposition :

A- Ingestion (effets aigus):

- Toxicité aiguë: Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis, le produit contient toutefois, des substances jugées dangereuses par ingestion. Pour plus d'information, voir rubrique 3.
- Corrosivité/irritabilité: L'ingestion d'une forte dose peut provoquer une irritation de la gorge, une douleur abdominale, des nausées et des vomissements.

B- Inhalation (effets aigus):

- Toxicité aiguë: Une exposition à des concentrations élevées peuvent entraîner une dépression du système nerveux central en causant des céphalées, étourdissements, vertiges, nausées, vomissements, confusion et en cas d'affection grave, une perte de conscience.
- Corrosivité/irritabilité: Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis, cependant le produit présente des substances jugées dangereuses dans ce cadre. Pour plus de renseignements, se référer à la rubrique 3.

C- Contact avec la peau et les yeux (effets aigus):

- Contact avec la peau: Suite à un contact, provoque une inflammation cutanée.
- Contact avec les yeux: Provoque une sévère irritation des yeux.

D- Effets CMR (carcinogénicité, mutagénicité et toxicité pour la reproduction):

- SUITE À LA PAGE SUIVANTE -



Impression: 24/11/2025

Date d'établissement: 24/11/2025

Version: 1

RUBRIQUE 11: INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES (suite)

- Carcinogénicité: Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis, car le produit ne contient pas de substances jugées dangereuses au vu des effets décrits. Pour plus d'information, voir rubrique 3.
IARC: Pas pertinent
- Mutagénicité: Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis, car le produit ne contient pas de substances jugées dangereuses dans ce cadre. Pour plus de renseignements, se référer à la rubrique 3.
- Toxicité sur la reproduction: Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis, car le produit ne contient pas de substances jugées dangereuses dans ce cadre. Pour plus de renseignements, se référer à la rubrique 3.

E- Effets de sensibilisation:

- Respiratoire: Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis, car le produit ne contient pas de substances jugées dangereuses à effets sensibilisants. Pour plus d'information, voir rubrique 3.
- Cutané: Le contact prolongé avec la peau peut entraîner des épisodes de dermatite allergique de contact.

F- Toxicité pour certains organes cibles (STOT)-temps d'exposition:

Une exposition à des concentrations élevées peuvent entraîner une dépression du système nerveux central en causant des céphalées, étourdissements, vertiges, nausées, vomissements, confusion et en cas d'affection grave, une perte de conscience.

G- Toxicité pour certains organes cibles (STOT)-exposition répétée:

- Toxicité pour certains organes cibles (STOT)-exposition répétée: Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis, car le produit ne contient pas de substances jugées dangereuses dans ce cadre. Pour plus de renseignements, se référer à la rubrique 3.
- Peau: Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis, cependant, il présente des substances jugées dangereuses en cas d'exposition répétée. Pour plus d'informations, voir rubrique 3.

H- Danger par aspiration:

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis, cependant le produit présente des substances jugées dangereuses dans ce cadre. Pour plus de renseignements, se référer à la rubrique 3.

Autres informations:

Pas pertinent

Information toxicologique spécifique des substances:

| Identification | Toxicité sévère | | Genre |
|--|----------------------------|-------------|-------|
| cyclohexane CAS: 110-82-7 EC: 203-806-2 | DL50 orale | 5100 mg/kg | Rat |
| | DL50 cutanée | >2000 mg/kg | |
| | CL50 inhalation de vapeurs | >20 mg/L | |
| Décahydronaphtalène CAS: 91-17-8 EC: 202-046-9 | DL50 orale | 4170 mg/kg | Rat |
| | DL50 cutanée | 5286 mg/kg | Rat |
| | CL50 inhalation de vapeurs | 4,08 mg/L | Rat |
| Essence de térébenthine CAS: 8006-64-2 EC: 232-350-7 | DL50 orale | 500 mg/kg | Rat |
| | DL50 cutanée | 1100 mg/kg | Rat |
| | CL50 inhalation de vapeurs | 13,7 mg/L | Rat |
| Acétate d'éthyle CAS: 141-78-6 EC: 205-500-4 | DL50 orale | 4100 mg/kg | Rat |
| | DL50 cutanée | 20000 mg/kg | Lapin |
| | CL50 inhalation de vapeurs | >20 mg/L | |
| cyclohexanol CAS: 108-93-0 EC: 203-630-6 | DL50 orale | 500 mg/kg | Rat |
| | DL50 cutanée | >2000 mg/kg | |
| | CL50 inhalation de vapeurs | 11 mg/L | |

Estimation de la toxicité aiguë (ATE mix):

| ATE mix | Composants de toxicité inconnue |
|----------------------------|--------------------------------------|
| Oral | 1786,99 mg/kg (Méthode de calcul) |
| Cutanée | 4784,69 mg/kg (Méthode de calcul) |
| CL50 inhalation de vapeurs | 19,67 mg/L (4 h) (Méthode de calcul) |
| | 0 % |
| | 0 % |
| | 0 % |

11.2 Informations sur les autres dangers:

Propriétés perturbant le système endocrinien

Le produit ne répond pas aux critères relatifs aux propriétés de perturbation endocrinienne.

- SUITE À LA PAGE SUIVANTE -



Impression: 24/11/2025

Date d'établissement: 24/11/2025

Version: 1

RUBRIQUE 11: INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES (suite)

Autres informations

Pas pertinent

RUBRIQUE 12: INFORMATION ÉCOLOGIQUE

Aucune donnée expérimentale sur le produit n'est disponible, concernant les propriétés écotoxicologiques.

Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

12.1 Toxicité:

Toxicité sévère:

| Identification | Concentration | | Espèce | Genre |
|--|---------------|----------------------|-------------------------|----------|
| cyclohexane CAS: 110-82-7 EC: 203-806-2 | CL50 | >0,1 - 1 mg/L (96 h) | | Poisson |
| | CE50 | >0,1 - 1 mg/L (48 h) | | Crustacé |
| | CE50 | >0,1 - 1 mg/L (72 h) | | Algues |
| Essence de térébenthine CAS: 8006-64-2 EC: 232-350-7 | CL50 | >1 - 10 mg/L (96 h) | | Poisson |
| | CE50 | >1 - 10 mg/L (48 h) | | Crustacé |
| | CE50 | >1 - 10 mg/L (72 h) | | Algues |
| Décahydronaphtalène CAS: 91-17-8 EC: 202-046-9 | CL50 | Pas pertinent | | |
| | CE50 | 0,286 mg/L (48 h) | Daphnia magna | Crustacé |
| | CE50 | 2,2 mg/L (72 h) | Desmodesmus subspicatus | Algues |
| Acétate d'éthyle CAS: 141-78-6 EC: 205-500-4 | CL50 | 230 mg/L (96 h) | Pimephales promelas | Poisson |
| | CE50 | 717 mg/L (48 h) | Daphnia magna | Crustacé |
| | CE50 | 3300 mg/L (48 h) | Scenedesmus subspicatus | Algues |
| cyclohexanol CAS: 108-93-0 EC: 203-630-6 | CL50 | 705 mg/L (96 h) | Pimephales promelas | Poisson |
| | CE50 | Pas pertinent | | |
| | CE50 | 29,2 mg/L (72 h) | Scenedesmus subspicatus | Algues |

Toxicité chronique:

| Identification | Concentration | | Espèce | Genre |
|---|---------------|---------------|---------------------|----------|
| Décahydronaphtalène CAS: 91-17-8 EC: 202-046-9 | NOEC | Pas pertinent | | |
| | NOEC | 0,0567 mg/L | Daphnia magna | Crustacé |
| Acétate d'éthyle CAS: 141-78-6 EC: 205-500-4 | NOEC | 9,65 mg/L | Pimephales promelas | Poisson |
| | NOEC | 2,4 mg/L | Daphnia magna | Crustacé |
| cyclohexanol CAS: 108-93-0 EC: 203-630-6 | NOEC | Pas pertinent | | |
| | NOEC | 0,953 mg/L | Daphnia magna | Crustacé |

12.2 Persistance et dégradabilité:

Informations spécifiques à la substance:

| Identification | Dégradabilité | | Biodégradabilité | |
|--|---------------|--------------------------|------------------|----------|
| cyclohexane CAS: 110-82-7 EC: 203-806-2 | DBO5 | Pas pertinent | Concentration | 100 mg/L |
| | DCO | Pas pertinent | Période | 28 jours |
| | DBO5/DCO | Pas pertinent | % Biodégradé | 0 % |
| Décahydronaphtalène CAS: 91-17-8 EC: 202-046-9 | DBO5 | Pas pertinent | Concentration | 2 mg/L |
| | DCO | Pas pertinent | Période | 28 jours |
| | DBO5/DCO | Pas pertinent | % Biodégradé | 53 % |
| Acétate d'éthyle CAS: 141-78-6 EC: 205-500-4 | DBO5 | 1,36 g O ₂ /g | Concentration | 100 mg/L |
| | DCO | 1,69 g O ₂ /g | Période | 14 jours |
| | DBO5/DCO | 0,8 | % Biodégradé | 83 % |
| cyclohexanol CAS: 108-93-0 EC: 203-630-6 | DBO5 | Pas pertinent | Concentration | 100 mg/L |
| | DCO | Pas pertinent | Période | 28 jours |
| | DBO5/DCO | Pas pertinent | % Biodégradé | 98 % |

12.3 Potentiel de bioaccumulation:

Informations spécifiques à la substance:

- SUITE À LA PAGE SUIVANTE -



Impression: 24/11/2025

Date d'établissement: 24/11/2025

Version: 1

RUBRIQUE 12: INFORMATION ÉCOLOGIQUE (suite)

| Identification | | Potentiel de bioaccumulation | |
|---------------------|--|------------------------------|------------|
| cyclohexane | | FBC | 66 |
| CAS: 110-82-7 | | Log POW | 3,44 |
| EC: 203-806-2 | | Potentiel | Modéré |
| Décahydronaphtalène | | FBC | 3050 |
| CAS: 91-17-8 | | Log POW | 4,2 |
| EC: 202-046-9 | | Potentiel | Très élevé |
| Acétate d'éthyle | | FBC | 30 |
| CAS: 141-78-6 | | Log POW | 0,73 |
| EC: 205-500-4 | | Potentiel | Modéré |
| cyclohexanol | | FBC | 5 |
| CAS: 108-93-0 | | Log POW | 1,23 |
| EC: 203-630-6 | | Potentiel | Bas |

12.4 Mobilité dans le sol:

| Identification | L'absorption/désorption | | Volatilité | |
|--|-------------------------|----------------------|------------|------------------------------|
| cyclohexane CAS: 110-82-7 EC: 203-806-2 | Koc | Pas pertinent | Henry | Pas pertinent |
| | Conclusion | Pas pertinent | Sol sec | Pas pertinent |
| | Tension superficielle | 2,465E-2 N/m (25 °C) | Sol humide | Pas pertinent |
| Décahydronaphtalène CAS: 91-17-8 EC: 202-046-9 | Koc | 1995 | Henry | 10740 Pa·m ³ /mol |
| | Conclusion | Bas | Sol sec | Oui |
| | Tension superficielle | Pas pertinent | Sol humide | Oui |
| Acétate d'éthyle CAS: 141-78-6 EC: 205-500-4 | Koc | 59 | Henry | 13,58 Pa·m ³ /mol |
| | Conclusion | Très élevé | Sol sec | Oui |
| | Tension superficielle | 2,324E-2 N/m (25 °C) | Sol humide | Oui |
| cyclohexanol CAS: 108-93-0 EC: 203-630-6 | Koc | Pas pertinent | Henry | Pas pertinent |
| | Conclusion | Pas pertinent | Sol sec | Pas pertinent |
| | Tension superficielle | 3,342E-2 N/m (25 °C) | Sol humide | Pas pertinent |

12.5 Résultats des évaluations PBT et VPvB:

Le produit ne répond pas aux critères des substances persistantes, bioaccumulables et toxiques (PBT) / des substances très persistantes et très bioaccumulables (vPvB)

12.6 Propriétés perturbant le système endocrinien:

Le produit ne répond pas aux critères relatifs aux propriétés de perturbation endocrinienne.

12.7 Autres effets néfastes:

Non décrits

RUBRIQUE 13: CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

13.1 Méthodes de traitement des déchets:

| Code | Description | Type de déchet (Règlement (UE) n °1357/2014) |
|------|--|--|
| | Il n'est pas possible d'attribuer un code spécifique, étant donné que cela dépend de l'usage prévu par le destinataire | Dangereux |

Type de déchets (Règlement (UE) n °1357/2014):

HP14 Écotoxique, HP3 Inflammable, HP5 Toxicité spécifique pour un organe cible (STOT)/toxicité par aspiration, HP6 Toxicité aiguë, HP13 Sensibilisant, HP8 Corrosif

Gestion du déchet (élimination et évaluation):

Consulter le responsable des déchets compétent en matière d'évaluation et élimination conformément à l'Annexe 1 et l'Annexe 2 (Directive 2008/98/CE). Conformément aux codes 15 01 (2014/955/UE), au cas où l'emballage entrerait en contact avec le produit, il faudra procéder de la même façon qu'avec le produit lui-même dans le cas contraire, il faudra le traiter comme un déchet non dangereux. Il est fortement déconseillé de le verser dans des cours d'eau. Voir sous-rubrique 6.2.

Dispositions se rapportant au traitement des déchets:

- SUITE À LA PAGE SUIVANTE -



Impression: 24/11/2025

Date d'établissement: 24/11/2025

Version: 1

RUBRIQUE 13: CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION (suite)

Conformément à l'Annexe II du Règlement (CE) n°1907/2006 (REACH) les dispositions communautaires ou nationales se rapportant au traitement des déchets sont appliquées. Décret n° 2022-748 du 29 avril 2022 relatif à l'information du consommateur sur les qualités et caractéristiques environnementales des produits générateurs de déchets.
Législation communautaire: Directive 2008/98/CE, 2014/955/CE, Règlement (UE) n°1357/2014

RUBRIQUE 14: INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

Transport terrestre des marchandises dangereuses:

En application de l'ADR 2025 et RID 2025:



| | |
|---|--|
| 14.1 Numéro ONU ou numéro d'identification: | UN1993 |
| 14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU: | LIQUIDE INFLAMMABLE, N.S.A. (cyclohexane; Essence de térébenthine) |
| 14.3 Classe(s) de danger pour le transport: | 3 |
| Étiquettes: | 3 |
| 14.4 Groupe d'emballage: | II |
| 14.5 Dangereux pour l'environnement: | Oui |
| 14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur | |
| Dispositions spéciales: | 274, 601, 640D |
| code de restriction en tunnels: | D/E |
| Propriétés physico-chimiques: | voir rubrique 9 |
| Quantités limitées: | 1 L |
| 14.7 Transport maritime en vrac conformément aux instruments de l'OMI: | Pas pertinent |

Transport de marchandises dangereuses par mer:

En application au IMDG 42-24:



| | |
|---|--|
| 14.1 Numéro ONU ou numéro d'identification: | UN2924 |
| 14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU: | LIQUIDE INFLAMMABLE, CORROSIF, N.S.A. (cyclohexane; Essence de térébenthine) |
| 14.3 Classe(s) de danger pour le transport: | 3 |
| Étiquettes: | 3, 8 |
| 14.4 Groupe d'emballage: | II |
| 14.5 Polluants marins: | Oui |
| 14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur | |
| Dispositions spéciales: | 274 |
| Codes EmS: | F-E, S-C |
| Propriétés physico-chimiques: | voir rubrique 9 |
| Quantités limitées: | 1 L |
| Groupe de ségrégation: | Pas pertinent |
| 14.7 Transport maritime en vrac conformément aux instruments de l'OMI: | Pas pertinent |

Transport de marchandises dangereuses par air:

En application au IATA/ICAO 2025:

- SUITE À LA PAGE SUIVANTE -



Impression: 24/11/2025

Date d'établissement: 24/11/2025

Version: 1

RUBRIQUE 14: INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT (suite)



| | |
|---|--|
| 14.1 Numéro ONU ou numéro d'identification: | UN2924 |
| 14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU: | LIQUIDE INFLAMMABLE, CORROSIF, N.S.A. (cyclohexane; Essence de térébenthine) |
| 14.3 Classe(s) de danger pour le transport: | 3 |
| Étiquettes: | 3, 8 |
| 14.4 Groupe d'emballage: | II |
| 14.5 Dangereux pour l'environnement: | Oui |
| 14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur | |
| Propriétés physico-chimiques: | voir rubrique 9 |
| 14.7 Transport maritime en vrac conformément aux instruments de l'OMI: | Pas pertinent |

RUBRIQUE 15: INFORMATIONS RELATIVES À LA RÉGLEMENTATION

15.1 Réglementations/législations particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement:

- Article 95, RÈGLEMENT (UE) No 528/2012: Pas pertinent
- Liste des substances contrôlées (ZDHC V3.1): Pas pertinent
- Règlement (EU) 2024/590 sur les substances qui perforent la couche d'ozone : Pas pertinent
- Règlement (UE) 2019/1021 sur les polluants organiques persistants: Pas pertinent
- RÈGLEMENT (UE) No 649/2012 régissant l'exportation et l'importation de produits chimiques dangereux: Pas pertinent
- Substances candidates à l'autorisation dans le Règlement (CE) 1907/2006 (REACH): Pas pertinent
- Substances inscrites à l'annexe XIV de REACH (liste d'autorisation) et date d'expiration: Pas pertinent

Seveso III:

| Section | Description | Des exigences relatives au seuil bas | Des exigences relatives au seuil haut |
|---------|------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------------|
| P5c | LIQUIDES INFLAMMABLES | 5000,000 | 50000,000 |
| E1 | DANGERS POUR L'ENVIRONNEMENT | 100,000 | 200,000 |

ICPE:

| Cod | Description |
|------|---|
| 4331 | Liquides inflammables de catégorie 2 ou catégorie 3 |
| 4510 | Dangereux pour l'environnement aquatique 1 |

Restrictions en matière de commercialisation et d'usage de certaines substances et mélanges dangereux (Annexe XVII REACH, Tableaux des maladies professionnelles (Régime général), etc...):

Ne peuvent être utilisés:

- dans des articles décoratifs destinés à produire des effets de lumière ou de couleur obtenus par des phases différentes, par exemple dans des lampes d'ambiance et des cendriers,
- dans des farces et attrapes,
- dans des jeux destinés à un ou plusieurs participants ou dans tout article destiné à être utilisé comme tel, même sous des aspects décoratifs.

Dispositions spéciales en matière de protection des personnes ou d'environnement:

Il est recommandé d'utiliser l'information recueillie sur cette fiche de données de sécurité faisant office d'information de départ pour une évaluation des risques des circonstances locales dans le but d'établir les mesures nécessaires en matière de prévention des risques pour la manipulation, l'utilisation, le stockage et l'élimination du produit.

Autres législations:

Avis du 06/04/14 (JORF n°0082) aux fabricants, importateurs et utilisateurs en aval qui disposent de nouvelles informations susceptibles d'entraîner une modification des éléments de classification et d'étiquetage harmonisés d'une substance chimique. Décret n° 2012-530 du 19 avril 2012 relatif à la mise sur le marché et au contrôle des substances et mélanges, adaptation au droit européen et régime de sanctions.

Les risques chimiques : article L 44111 et suivants du code du travail.

Principes généraux de prévention, article L 41211 et suivants du code du travail.

Article 256 de la loi n° 2010788 du 12 juillet 2010 portant engagement national pour l'environnement.

Ordonnance n° 2010-1232 du 21 octobre 2010 portant diverses dispositions d'adaptation au droit de l'Union européenne en

- SUITE À LA PAGE SUIVANTE -



Impression: 24/11/2025

Date d'établissement: 24/11/2025

Version: 1

RUBRIQUE 15: INFORMATIONS RELATIVES À LA RÉGLEMENTATION (suite)

matière d'environnement.

Ordonnance n° 2011-1922 du 22 décembre 2011 portant adaptation du code du travail, du code de la santé publique et du code de l'environnement au droit de l'Union européenne en ce qui concerne la mise sur le marché des produits chimiques.

Décret n° 2011828 du 11 juillet 2011 portant diverses dispositions relatives à la prévention et à la gestion des déchets.

Ordonnance n° 20101579 du 17 décembre 2010 portant diverses dispositions d'adaptation au droit de l'Union européenne dans le domaine des déchets.

Arrêté du 03 octobre 2012 publié au JORF du 06 novembre 2012 Arrêté définissant le contenu du dossier de demande de sortie du statut de déchet.

Décret N° 2012602 du 30 avril 2012 relatif à la procédure de sortie du statut de déchet.

LES MALADIES PROFESSIONNELLES.RÉGIME GÉNÉRAL. Aide-mémoire juridique TJ 19.

Installations Classées pour la Protection de l'Environnement (ICPE):

1.- NOMENCLATURE DES INSTALLATIONS CLASSÉES (Seveso III) Article Annexe (3) à l'article R 5119 du code de l'environnement

2.- Décret n° 2014-285 du 3 mars 2014 modifiant la nomenclature des installations classées pour la protection de l'environnement

3.-Nomenclature des installations classées, Version 55 - Juillet 2024

4.-Guide technique-Application de la classification des substances et mélanges dangereux à la nomenclature des installations classées pour la protection de l'environnement (INERIS)

15.2 Évaluation de la sécurité chimique:

Le fournisseur n'a pas effectué d'évaluation de la sécurité chimique.

RUBRIQUE 16: AUTRES INFORMATIONS

L'emballage du produit doit comprendre : indication de danger détectable au toucher.

Législation s'appliquant aux fiches de données en matière de sécurité:

Cette fiche de données en matière de sécurité a été réalisée conformément à l'ANNEXE II - Guide pour élaborer des Fiches de Données en matière de Sécurité du Règlement (CE) N° 1907/2006 (RÈGLEMENT (UE) 2020/878 DE LA COMMISSION)

Modifications par rapport à la fiche de sécurité précédente avec répercussions sur les mesures de gestion du risque :

Pas pertinent

Textes des phrases législatives dans la rubrique 2:

H336: Peut provoquer somnolence ou vertiges.

H410: Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

H317: Peut provoquer une allergie cutanée.

H315: Provoque une irritation cutanée.

H225: Liquide et vapeurs très inflammables.

H319: Provoque une sévère irritation des yeux.

H332: Nocif par inhalation.

Textes des phrases législatives dans la rubrique 3:

Les phrases inscrites ne portent pas sur le produit lui-même, elles sont seulement à titre d'information et se réfèrent aux composants individuels qui apparaissent dans la section 3

Règlement n° 1272/2008 (CLP) :

Acute Tox. 3: H331 - Toxique par inhalation.

Acute Tox. 4: H302+H312+H332 - Nocif en cas d'ingestion, de contact cutané ou d'inhalation.

Acute Tox. 4: H302+H332 - Nocif en cas d'ingestion ou d'inhalation.

Aquatic Acute 1: H400 - Très toxique pour les organismes aquatiques.

Aquatic Chronic 1: H410 - Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Aquatic Chronic 2: H411 - Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Asp. Tox. 1: H304 - Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.

Eye Irrit. 2: H319 - Provoque une sévère irritation des yeux.

Flam. Liq. 2: H225 - Liquide et vapeurs très inflammables.

Flam. Liq. 3: H226 - Liquide et vapeurs inflammables.

Skin Corr. 1C: H314 - Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux

Skin Irrit. 2: H315 - Provoque une irritation cutanée.

Skin Sens. 1: H317 - Peut provoquer une allergie cutanée.

STOT SE 3: H335 - Peut irriter les voies respiratoires.

STOT SE 3: H336 - Peut provoquer somnolence ou vertiges.

Procédé de classement:

- SUITE À LA PAGE SUIVANTE -



Impression: 24/11/2025

Date d'établissement: 24/11/2025

Version: 1

RUBRIQUE 16: AUTRES INFORMATIONS (suite)

STOT SE 3: Méthode de calcul
Aquatic Chronic 1: Méthode de calcul
Skin Sens. 1: Méthode de calcul
Skin Irrit. 2: Méthode de calcul
Flam. Liq. 2: Méthode de calcul (2.6.4.3.)
Eye Irrit. 2: Méthode de calcul
Acute Tox. 4: Méthode de calcul

Conseils relatifs à la formation:

Une formation minimum en matière de prévention des risques au travail est recommandée pour le personnel qui va manipuler ce produit, dans le but de faciliter la compréhension et l'interprétation de cette fiche de données de sécurité au même titre que l'étiquetage du produit.

Sources de documentation principale:

<http://echa.europa.eu>

<http://eur-lex.europa.eu>

Abréviations et acronymes:

ADR: Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route

IMDG: Code maritime international des marchandises dangereuses

IATA: Association internationale du transport aérien

ICAO: Organisation de l'aviation civile internationale

DCO: Demande chimique en oxygène

DBO5: Demande biologique en oxygène après 5 jours

FBC: Facteur de bioconcentration

DL50: Dose létale 50

CL50: Concentration létale 50

CE50: Concentration effective 50

Log Pow: Coefficient de partage octanol/eau

UFI: identifiant unique de formulation

IARC: Centre international de recherche sur le cancer

L'information contenue sur cette Fiche de données de sécurité est fondée sur des sources, des connaissances techniques ainsi que sur la législation en vigueur au niveau européen et national, ne pouvant en aucun cas, garantir l'exactitude de celle-ci. Il est impossible de considérer que ladite information est une garantie des propriétés dudit produit. Il s'agit simplement d'une description concernant les exigences en matière de sécurité. La méthodologie et les conditions de travail des utilisateurs de ce produit ne relèvent pas de nos connaissances et de nos contrôles, l'utilisateur devant toujours assumer en toute responsabilité les mesures nécessaires à prendre pour observer les exigences légales en matière de manipulation, stockage, usage et élimination de produits chimiques. L'information contenue sur cette fiche de sécurité ne concerne que ce produit, ce dernier ne devant pas être utilisé à d'autres fins que celles qui y sont stipulées.

- FIN DE LA FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ -

Impression: 24/11/2025

Date d'établissement: 24/11/2025

Version: 1

Page 16/16