



Fiche de données de sécurité selon le règlement (CE) n° 1907/2006 dans sa version révisée

Page 1 sur 19

LOCTITE SF 7063 400ML EGFD

No. FDS : 179512
V008.1

Révision: 31.08.2023

Date d'impression: 17.10.2023

Remplace la version du:

05.05.2022

RUBRIQUE 1: Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise

1.1. Identificateur de produit

LOCTITE SF 7063 400ML EGFD

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

Utilisation prévue:

Produit pour le nettoyage industriel

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

Henkel & Cie. AG

Adhesives

Salinenstrasse 61

4133 Pratteln

Suisse

Téléphone: +41 (61) 825 70 00

SDSInfo.Adhesive@henkel.com

Pour la mise à jour de la Fiche de Données de Sécurité, merci de consulter notre site internet

<https://mysds.henkel.com/index.html#/appSelection> ou www.henkel-adhesives.com.

1.4. Numéro d'appel d'urgence

Tox Info Suisse (24h / 7jours): +41 44 251 51 51 ou 145 (Suisse et Liechtenstein).

RUBRIQUE 2: Identification des dangers

2.1. Classification de la substance ou du mélange

Classification (CLP):

| | |
|---|-------------|
| Aérosol | Catégorie 1 |
| H222 Aérosol extrêmement inflammable. | |
| H229 Récipient sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur. | |
| Irritation cutanée | Catégorie 2 |
| H315 Provoque une irritation cutanée. | |
| Toxicité spécifique pour un organe cible - exposition unique | Catégorie 3 |
| H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges. | |
| Certains organes: Système nerveux central | |
| Risques chroniques pour l'environnement aquatique | Catégorie 2 |
| H411 Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. | |

2.2. Éléments d'étiquetage

Éléments d'étiquetage (CLP):

Pictogramme de danger:**Contient**

Hydrocarbures C6-C7, n-alcanes, isoalcanes, cycliques, <5% n-hexane
cyclohexane
n-hexane

Mention d'avertissement:

Danger

Mention de danger:

H222 Aérosol extrêmement inflammable.
H229 Récipient sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur.
H315 Provoque une irritation cutanée.
H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges.
H411 Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Conseil de prudence:

"***" ***Seulement pour l'utilisation Grand-Public: P101 En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette. P102 Tenir hors de portée des enfants. P501 Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation nationale.

P251 Ne pas perforer, ni brûler, même après usage.
P410+P412 Protéger du rayonnement solaire. Ne pas exposer à une température supérieure à 50 °C/122 °F.
P211 Ne pas vaporiser sur une flamme nue ou sur toute autre source d'ignition.
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.
P102 Tenir hors de portée des enfants.

Conseil de prudence: Prévention

P273 Éviter le rejet dans l'environnement.
P261 Éviter de respirer les aérosols.

Conseil de prudence: Intervention

P302+P352 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: laver abondamment à l'eau et au savon.

2.3. Autres dangers

Boîtier aérosol sous pression. Ne pas exposer à des températures élevées

Les substances suivantes sont présentes à une concentration \geq la limite de concentration pour la représentation dans la section 3 et remplissent les critères de PBT/vPvB, ou ont été identifiées comme perturbateur endocrinien (PE) :

Ce mélange ne contient aucune substance dans une concentration \geq à la limite de concentration pour la représentation dans la section 3 qui est évaluée comme étant un PBT, vPvB ou ED.

RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

3.2. Mélanges

Déclaration des ingrédients conformément au règlement CLP (CE) n° 1272/2008

| Substances dangereuses No. CAS Numéro CE N° d'enregistrement REACH | Concentration | Classification | Limites de concentration spécifiques, facteurs M et ATE | Informations complémentaires |
|--|---------------|---|--|---------------------------------|
| Hydrocarbures C6-C7, n-alcanes, isoalcanes, cycliques, <5% n- hexane -----64742-49-0 921-024-6 01-2119475514-35 | 50- 100 % | Flam. Liq. 2, H225 Asp. Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 Aquatic Chronic 2, H411 | | |
| Alcool éthylique 64-17-5 200-578-6 01-2119457610-43 | 10- < 20 % | Eye Irrit. 2, H319 Flam. Liq. 2, H225 | Eye Irrit. 2; H319; C >= 50 % | |
| Méthylal 109-87-5 203-714-2 01-2119664781-31 | 10- 20 % | Flam. Liq. 2, H225 | | |
| cyclohexane 110-82-7 203-806-2 01-2119463273-41 | 5- < 10 % | Asp. Tox. 1, H304 STOT SE 3, H336 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 | M acute = 1 M chronic = 1 | EU OEL |
| n-hexane 110-54-3 203-777-6 01-2119480412-44 | 1- < 3 % | Flam. Liq. 2, H225 Repr. 2, H361f Asp. Tox. 1, H304 STOT RE 2, H373 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 Aquatic Chronic 2, H411 | STOT RE 2; H373; C >= 5 % | EU OEL |
| Dioxyde de carbone 124-38-9 204-696-9 | 5- < 10 % | Press. Gas H280 | | EU OEL |

**Si aucune valeur ATE n'est affichée, veuillez vous référer aux valeurs LD/LC50 dans la section 11.
Voir texte complet des phrases H et autres abréviations dans paragraphe 16 "Autres informations"**

La classification de danger de ce produit est basée uniquement sur le mélange présent dans l'aérosol, à l'exclusion des gaz propulseurs. Les informations fournies dans la section 3 sont basées sur la combinaison du mélange et des gaz propulseurs.

Indication des composants selon 648/2004/CE

> 30 % hydrocarbures aliphatiques

RUBRIQUE 4: Premiers secours**4.1. Description des premiers secours****Inhalation:**

Amener au grand air. Si les symptômes persistent, faire appel à un médecin.

Contact avec la peau:

Rincer à l'eau courante et au savon.

Si l'irritation persiste, consulter un médecin.

Contact avec les yeux:

Rincer immédiatement à l'eau courante (pendant 10 minutes), consulter un médecin.

Ingestion:

Rincer l'intérieur de la bouche, boire 1 à 2 verres d'eau, ne pas faire vomir, consulter un médecin.

4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

PEAU : Rougeurs, inflammation.

Les vapeurs peuvent provoquer un endormissement et des nausées.

Peut entraîner une irritation des yeux par contact prolongé ou répété.

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

Voir section: Description des premiers secours

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie**5.1. Moyens d'extinction****Moyens d'extinction appropriés:**

Mousse, poudre d'extinction, anhydride carbonique.

Moyens d'extinction déconseillés pour des raisons de sécurité:

Jet d'eau grand débit

5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

En cas d'incendie, de l'oxyde de carbone (CO), du dioxyde de carbone (CO₂) et de l'oxyde nitrique (NO_x) risquent d'être dégagés.

5.3. Conseils aux pompiers

Utiliser un appareil respiratoire autonome et une panoplie complète de protection telle qu'une tenue de nettoyage.

Indications additionnelles:

En cas d'incendie, refroidir les récipients exposés avec de l'eau vaporisée.

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle**6.1. Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence**

Tenir à l'écart de sources d'inflammation.

Eviter le contact avec la peau et les yeux.

Porter un équipement de sécurité.

Assurer une aération et une ventilation suffisantes.

6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

Ne pas laisser s'écouler dans les canalisations/les eaux superficielles/ les eaux souterraines.

6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Evacuer les matériaux contaminés en tant que déchets conformément à la section 13.

Si la quantité renversée est peu importante, essuyer avec un papier absorbant et placer dans un récipient pour mise au rebut.

Si la quantité renversée est importante, absorber dans un matériau absorbant inerte et placer le tout dans un récipient hermétiquement fermé pour mise au rebut.

6.4. Référence à d'autres sections

Voir le conseil à la section 8.

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage**7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger**

Eviter le contact avec la peau et les yeux.

Voir le conseil à la section 8.

Mesures d'hygiène:

Se laver les mains avant chaque pause et après le travail.

Pendant le travail ne pas manger, boire, fumer.

De bonnes pratiques d'hygiène industrielle devraient être respectées.

Le choix de l'équipement de protection individuel doit être fait en accord avec les exigences de la réglementation Suisse relative à la Santé et à la Sécurité au Travail.

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

Veiller à une bonne ventilation/aspiration.

Se reporter à la Fiche Technique.

7.3. Utilisation(s) finale(s) particulière(s)

Produit pour le nettoyage industriel

RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle**8.1. Paramètres de contrôle****Valeurs limites d'exposition professionnelle**Valable pour
Suisse

| Composant [Substance réglementée] | ppm | mg/m ³ | Type de valeur | Catégorie d'exposition court terme / Remarques | Base réglementaire |
|--|-------|-------------------|--|---|--------------------|
| éthanol 64-17-5 | 500 | 960 | Valeur Limite de Moyenne d'Exposition | | SMAK |
| éthanol 64-17-5 | 1.000 | 1.920 | Valeur Limite Court Terme | | SMAK |
| éthanol 64-17-5 | | | | Si conformément aux valeurs de VLE et de BEL, il n'y a aucun risque de dommages génétiques. | SMAK |
| diméthoxyméthane 109-87-5 | | | | Si conformément aux valeurs de VLE et de BEL, il n'y a aucun risque de dommages génétiques. | SMAK |
| diméthoxyméthane 109-87-5 | 1.000 | 3.100 | Valeur Limite de Moyenne d'Exposition | | SMAK |
| diméthoxyméthane 109-87-5 | 2.000 | 6.200 | Valeur Limite Court Terme | | SMAK |
| cyclohexane 110-82-7 [CYCLOHEXANE] | 200 | 700 | Moyenne pondérée dans le temps (TWA) : | Indicatif | ECTLV |
| cyclohexane 110-82-7 | 800 | 2.800 | Valeur Limite Court Terme | | SMAK |
| cyclohexane 110-82-7 | 200 | 700 | Valeur Limite de Moyenne d'Exposition | | SMAK |
| dioxyde de carbone 124-38-9 | | | | | |
| dioxyde de carbone 124-38-9 [DIOXYDE DE CARBONE] | 5.000 | 9.000 | Moyenne pondérée dans le temps (TWA) : | Indicatif | ECTLV |
| dioxyde de carbone 124-38-9 | | | | | |
| dioxyde de carbone 124-38-9 | 5.000 | 9.000 | Valeur Limite de Moyenne d'Exposition | | SMAK |
| hexane 110-54-3 [N-HEXANE] | 20 | 72 | Moyenne pondérée dans le temps (TWA) : | Indicatif | ECTLV |
| hexane 110-54-3 | 50 | 180 | Valeur Limite de Moyenne d'Exposition | | SMAK |
| hexane 110-54-3 | | | Désignation de peau | Peut être absorbé par la peau. | SMAK |
| hexane 110-54-3 | 400 | 1.440 | Valeur Limite Court Terme | | SMAK |
| hexane 110-54-3 | | | | Si conformément aux valeurs de VLE et de BEL, il n'y a aucun risque de dommages génétiques. | SMAK |

Predicted No-Effect Concentration (PNEC):

| Nom listé | Environmental Compartment | Temps d'expositio n | Valeur | | | | Remarques |
|------------------------------|---|---------------------------|----------------|-----|-----------------|--------|--|
| | | | mg/l | ppm | mg/kg | autres | |
| Éthanol 64-17-5 | Eau douce | | 0,96 mg/l | | | | |
| Éthanol 64-17-5 | Eau salée | | 0,79 mg/l | | | | |
| Éthanol 64-17-5 | Eau (libérée par intermittence) | | 2,75 mg/l | | | | |
| Éthanol 64-17-5 | Usine de traitement des eaux usées. | | 580 mg/l | | | | |
| Éthanol 64-17-5 | Sédiments (eau douce) | | | | 3,6 mg/kg | | |
| Éthanol 64-17-5 | Sédiments (eau salée) | | | | 2,9 mg/kg | | |
| Éthanol 64-17-5 | Terre | | | | 0,63 mg/kg | | |
| Éthanol 64-17-5 | oral | | | | 380 mg/kg | | |
| diméthoxyméthane 109-87-5 | Eau douce | | 14,577 mg/l | | | | |
| diméthoxyméthane 109-87-5 | Eau salée | | 1,4577 mg/l | | | | |
| diméthoxyméthane 109-87-5 | Sédiments (eau douce) | | | | 13,135 mg/kg | | |
| diméthoxyméthane 109-87-5 | Sédiments (eau salée) | | | | 1,3135 mg/kg | | |
| diméthoxyméthane 109-87-5 | Terre | | | | 4,6538 mg/kg | | |
| diméthoxyméthane 109-87-5 | Usine de traitement des eaux usées. | | 10000 mg/l | | | | |
| cyclohexane 110-82-7 | Eau douce | | 0,207 mg/l | | | | |
| cyclohexane 110-82-7 | Eau salée | | 0,207 mg/l | | | | |
| cyclohexane 110-82-7 | Eau (libérée par intermittence) | | 0,207 mg/l | | | | |
| cyclohexane 110-82-7 | Sédiments (eau douce) | | | | 16,68 mg/kg | | |
| cyclohexane 110-82-7 | Sédiments (eau salée) | | | | 16,68 mg/kg | | |
| cyclohexane 110-82-7 | Terre | | | | 3,38 mg/kg | | |
| cyclohexane 110-82-7 | Usine de traitement des eaux usées. | | 3,24 mg/l | | | | |
| cyclohexane 110-82-7 | Air | | | | | | |
| cyclohexane 110-82-7 | Prédateur | | | | | | pas de potentiel de bioaccumulation |

Derived No-Effect Level (DNEL):

| Nom listé | Application Area | Voie d'exposition | Health Effect | Exposure Time | Valeur | Remarques |
|--|------------------|-------------------|---|---------------|-------------------------|-------------------------------------|
| Hydrocarbures C6-C7, n-alcanes, isoalcanes, cycliques, <5% n-hexane ----- | Travailleurs | Inhalation | Exposition à long terme - effets systémiques | | 2035 mg/m ³ | |
| Hydrocarbures C6-C7, n-alcanes, isoalcanes, cycliques, <5% n-hexane ----- | Travailleurs | dermique | Exposition à long terme - effets systémiques | | 773 mg/kg | |
| Hydrocarbures C6-C7, n-alcanes, isoalcanes, cycliques, <5% n-hexane ----- | Grand public | Inhalation | Exposition à long terme - effets systémiques | | 608 mg/m ³ | |
| Hydrocarbures C6-C7, n-alcanes, isoalcanes, cycliques, <5% n-hexane ----- | Grand public | dermique | Exposition à long terme - effets systémiques | | 699 mg/kg | |
| Hydrocarbures C6-C7, n-alcanes, isoalcanes, cycliques, <5% n-hexane ----- | Grand public | oral | Exposition à long terme - effets systémiques | | 699 mg/kg | |
| Éthanol 64-17-5 | Travailleurs | dermique | Exposition à long terme - effets systémiques | | 343 mg/kg | |
| Éthanol 64-17-5 | Travailleurs | Inhalation | Exposition à long terme - effets systémiques | | 950 mg/m ³ | |
| Éthanol 64-17-5 | Grand public | dermique | Exposition à long terme - effets systémiques | | 206 mg/kg | |
| Éthanol 64-17-5 | Grand public | Inhalation | Exposition à long terme - effets systémiques | | 114 mg/m ³ | |
| Éthanol 64-17-5 | Grand public | oral | Exposition à long terme - effets systémiques | | 87 mg/kg | |
| diméthoxyméthane 109-87-5 | Travailleurs | dermique | Exposition à long terme - effets systémiques | | 17,9 mg/kg | |
| diméthoxyméthane 109-87-5 | Travailleurs | Inhalation | Exposition à long terme - effets systémiques | | 126,6 mg/m ³ | |
| diméthoxyméthane 109-87-5 | Grand public | oral | Exposition à long terme - effets systémiques | | 18,1 mg/kg | |
| diméthoxyméthane 109-87-5 | Grand public | Inhalation | Exposition à long terme - effets systémiques | | 31,5 mg/m ³ | |
| diméthoxyméthane 109-87-5 | Grand public | dermique | Exposition à long terme - effets systémiques | | 18,1 mg/kg | |
| cyclohexane 110-82-7 | Travailleurs | Inhalation | Exposition à court terme / aiguë - effets locaux | | 700 mg/m ³ | pas de potentiel de bioaccumulation |
| cyclohexane 110-82-7 | Travailleurs | Inhalation | Exposition à court terme / aiguë - effets systémiques | | 700 mg/m ³ | pas de potentiel de bioaccumulation |
| cyclohexane 110-82-7 | Travailleurs | Inhalation | Exposition à long terme - effets systémiques | | 700 mg/m ³ | pas de potentiel de bioaccumulation |
| cyclohexane 110-82-7 | Travailleurs | Inhalation | Exposition à long terme - effets locaux | | 700 mg/m ³ | pas de potentiel de bioaccumulation |
| cyclohexane 110-82-7 | Travailleurs | dermique | Exposition à long terme - effets systémiques | | 2016 mg/kg | pas de potentiel de bioaccumulation |
| cyclohexane 110-82-7 | Grand public | Inhalation | Exposition à court terme / aiguë - effets systémiques | | 412 mg/m ³ | pas de potentiel de bioaccumulation |
| cyclohexane 110-82-7 | Grand public | Inhalation | Exposition à court terme / aiguë - effets locaux | | 412 mg/m ³ | pas de potentiel de bioaccumulation |
| cyclohexane 110-82-7 | Grand public | dermique | Exposition à long terme - effets systémiques | | 1186 mg/kg | pas de potentiel de bioaccumulation |
| cyclohexane | Grand public | oral | Exposition à long | | 59,4 mg/kg | pas de potentiel de |

| | | | | | | |
|----------------------|--------------|------------|--|--|-----------------------|-------------------------------------|
| 110-82-7 | | | terme - effets systémiques | | | bioaccumulation |
| cyclohexane 110-82-7 | Grand public | Inhalation | Exposition à long terme - effets systémiques | | 206 mg/m ³ | pas de potentiel de bioaccumulation |
| cyclohexane 110-82-7 | Grand public | Inhalation | Exposition à long terme - effets locaux | | 206 mg/m ³ | pas de potentiel de bioaccumulation |
| hexane 110-54-3 | Grand public | Inhalation | Exposition à long terme - effets systémiques | | 16 mg/m ³ | |
| hexane 110-54-3 | Travailleurs | dermique | Exposition à long terme - effets systémiques | | 11 mg/kg | |
| hexane 110-54-3 | Grand public | dermique | Exposition à long terme - effets systémiques | | 5,3 mg/kg | |
| hexane 110-54-3 | Travailleurs | Inhalation | Exposition à long terme - effets systémiques | | 75 mg/m ³ | |
| hexane 110-54-3 | Grand public | oral | Exposition à long terme - effets systémiques | | 4 mg/kg | |

Indice Biologique d'Exposition:

| Composant [Substance réglementée] | Paramètre | Spécimen biologique | Temps d'échantillonnage | Conc. | Sur la base d'indice biologique d'exposition | Remarque | Information supplémentaire |
|-----------------------------------|--|---------------------|---|----------|--|--------------------------|----------------------------|
| cyclohexane 110-82-7 | 1,2-Cyclohexane diol total | Créatinine urinaire | Moment du prélèvement: c) exposition de longue durée: après plusieurs périodes de travail, b) fin de l'exposition, de la période de travail | 150 mg/g | CH BAT | | |
| hexane 110-54-3 | 2,5-Hexanedione + 4,5-Dihydroxy-2-hexanone | Urine | Moment du prélèvement: fin de l'exposition, de la période de travail | 5 mg/l | CH BAT | Paramètre non spécifique | |

8.2. Contrôles de l'exposition:

Remarques sur la conception des installations techniques:
Veiller à une bonne ventilation/aspiration.

Protection respiratoire:

Assurer une aération et une ventilation suffisantes.

Il convient de porter un masque agréé ou un respirateur avec unecartouche de vapeur organique si le produit est utilisé dans un endroitmal ventilé.

Type de filtre: A (EN 14387)

Protection des mains:

Gants de protection résistant aux produits chimiques (EN 374)

Matières appropriées à un contact de courte durée ou à des projections (recommandation: indice de protection au moins 2, soit > 30 minutes de temps de perméation selon EN 374):

Caoutchouc nitrile (NBR; >= 0,4 mm d'épaisseur de couche)

Matières appropriées également à un contact direct et plus long (recommandation: indice de protection 6, soit > 480 minutes de temps de perméation selon EN 374):

Caoutchouc nitrile (NBR; >= 0,4 mm d'épaisseur de couche)

Les indications faites sont basées sur la littérature et sur les informations fournies par les fabricants de gants ou sont déduites par analogie de matières similaires. Il faut tenir compte que la durée d'utilisation d'un gant de protection contre les produits chimiques dans la pratique peut être sensiblement plus courte que le temps de perméation déterminé selon EN 374 en raison de multiples facteurs d'influence (comme la température p. ex.). Le gant doit être remplacé s'il présente des signes d'usure.

Protection des yeux:

Des lunettes de sécurité avec protections latérales ou des lunettes de sécurité pour produits chimiques devraient être portées s'il y a un risque d'éclaboussures.

L'équipement de protection pour les yeux doit être conforme à la norme EN166.

Protection du corps:

Porter un vêtement de protection approprié.

Les vêtements de protection doivent être conformes à la norme EN14605 en cas d'éclaboussures de liquide, et à la norme EN13982 en cas d'exposition aux poussières.

Équipement de protection conseillé pour le personnel:

Les informations fournies sur les équipements de protection individuelle sont données uniquement à titre indicatif. Une évaluation complète des risques doit être menée avant d'utiliser ce produit afin de déterminer les équipements de protection individuelle appropriés et qui répondent aux exigences locales. Les équipements de protection individuelle doivent être conformes aux normes EN pertinentes.

Le choix de l'équipement de protection individuel doit être fait en accord avec les exigences de la réglementation Suisse relative à la Santé et à la Sécurité au Travail.

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

| | |
|--|---|
| Etat du produit livré | aérosol |
| Couleur | incolore |
| Odeur | hydrocarbures |
| État | aérosol |
| Point de fusion | Non applicable, Le produit est un liquide. |
| Température de solidification | -75 °C (-103 °F) |
| Point initial d'ébullition | 78 °C (172.4 °F) aucun(e) |
| Inflammabilité | Liquide inflammable |
| Limites d'explosivité inférieures | 0,8 % (V); |
| supérieures | 12 % (V); |
| | Limite supérieure/inférieure d'explosion |
| Point d'éclair | -18,00 °C (0.4 °F) |
| Point d'éclair | -9 °C (15.8 °F) |
| Température d'auto-inflammabilité | 200 °C (392 °F) |
| Température de décomposition | Non applicable, La substance/le mélange n'est pas autoréactif, ne contient pas de peroxyde organique et ne se décompose pas dans les conditions d'utilisation prévues |
| pH | Le produit est non soluble (dans l'eau), Non applicable |
| Viscosité (cinématique) | 0,43 mm ² /s |
| Solubilité qualitative (20 °C (68 °F); Solv.: Eau) | Insoluble |
| Solubilité qualitative (Solv.: Acétone) | Miscible |
| Coefficient de partage: n-octanol/eau | Non applicable |
| Pression de vapeur (20 °C (68 °F)) | Mélange |
| Pression de vapeur (50 °C (122 °F)) | 440 hPa |
| Densité (20 °C (68 °F)) | 5500 mbar |
| Densité relative de vapeur: | 0,742 g/cm ³ Néant |
| Caractéristiques de la particule | Non disponible |
| | Non applicable |
| | Le produit est un liquide. |

9.2. AUTRES INFORMATIONS

9.2.1. Information with regard to physical hazard classes

Aerosols:

Classé comme aérosol de catégorie 1 parce qu'il contient plus de 1 % (en masse) de composants inflammables ou a une chaleur de combustion d'au moins 20 kJ/g et n'est pas soumis aux procédures de classification de l'inflammabilité.

RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité**10.1. Réactivité**

Aucune en cas d'utilisation conforme à la destination.

10.2. Stabilité chimique

Stable dans les conditions recommandées de stockage.

10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Voir section réactivité

10.4. Conditions à éviter

Stable dans des conditions normales d'entreposage et d'utilisation.

10.5. Matières incompatibles

Aucune en cas d'utilisation conforme à la destination.

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques**11.1 Informations sur les classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) no 1272/2008****Toxicité orale aiguë:**

La classification du mélange est basée sur La méthode de calcul selon La teneur des substances classées contenues dans La formule.

| Substances dangereuses No. CAS | Valeur type | Valeur | Espèces | Méthode |
|---|----------------|---------------|---------|---|
| Hydrocarbures C6-C7, n- alcanes, isoalcanes, cycliques, <5% n-hexane ----- | LD50 | > 5.840 mg/kg | rat | non spécifié |
| Alcool éthylique 64-17-5 | LD50 | 10.470 mg/kg | rat | OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity) |
| Méthylal 109-87-5 | LD50 | 6.423 mg/kg | rat | OECD Guideline 423 (Acute Oral toxicity) |
| cyclohexane 110-82-7 | LD50 | > 5.000 mg/kg | rat | equivalent or similar to OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity) |
| n-hexane 110-54-3 | LD50 | 16.000 mg/kg | rat | OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity) |

Toxicité dermale aiguë:

La classification du mélange est basée sur La méthode de calcul selon La teneur des substances classées contenues dans La formule.

| Substances dangereuses No. CAS | Valeur type | Valeur | Espèces | Méthode |
|---|----------------|---------------|---------|---|
| Hydrocarbures C6-C7, n- alcanes, isoalcanes, cycliques, <5% n-hexane ----- | LD50 | > 2.800 mg/kg | rat | non spécifié |
| Alcool éthylique 64-17-5 | LD50 | > 2.000 mg/kg | lapins | OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity) |
| Méthylal 109-87-5 | LD50 | > 5.000 mg/kg | lapins | OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity) |
| cyclohexane 110-82-7 | LD50 | > 2.000 mg/kg | lapins | equivalent or similar to OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity) |
| n-hexane 110-54-3 | LD50 | > 2.000 mg/kg | lapins | non spécifié |

Toxicité inhalative aiguë:

La classification du mélange est basée sur La méthode de calcul selon La teneur des substances classées contenues dans La formule.

| Substances dangereuses No. CAS | Valeur type | Valeur | Atmosphère d'essai | Temps d'expositi on | Espèces | Méthode |
|---|----------------|---------------|-----------------------|---------------------------|---------|---|
| Hydrocarbures C6-C7, n- alcanes, isoalcanes, cycliques, <5% n-hexane ----- | LC50 | > 25,2 mg/l | vapeur | 4 h | rat | non spécifié |
| Alcool éthylique 64-17-5 | LC50 | 124,7 mg/l | vapeur | 4 h | rat | OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity) |
| Méthylal 109-87-5 | LC50 | 15.000 mg/l | vapeur | 4 h | rat | non spécifié |
| cyclohexane 110-82-7 | LC50 | > 32,880 mg/l | vapeur | 4 h | rat | equivalent or similar to OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity) |
| n-hexane 110-54-3 | LC50 | > 31,86 mg/l | vapeur | 4 h | rat | non spécifié |

Corrosion cutanée/irritation cutanée:

La classification du mélange est basée sur La méthode de calcul selon La teneur des substances classées contenues dans La formule.

| Substances dangereuses No. CAS | Résultat | Temps d'expositi on | Espèces | Méthode |
|-----------------------------------|--------------|---------------------------|---------|--|
| Alcool éthylique 64-17-5 | non irritant | | lapins | OECD Guideline 404 (Acute Dermal Irritation / Corrosion) |
| n-hexane 110-54-3 | non irritant | | lapins | OECD Guideline 404 (Acute Dermal Irritation / Corrosion) |

Lésions oculaires graves/irritation oculaire:

La classification du mélange est basée sur La méthode de calcul selon La teneur des substances classées contenues dans La formule.

| Substances dangereuses No. CAS | Résultat | Temps d'expositi on | Espèces | Méthode |
|-----------------------------------|------------------------|---------------------------|---------|---|
| Alcool éthylique 64-17-5 | irritant | | lapins | OECD Guideline 405 (Acute Eye Irritation / Corrosion) |
| cyclohexane 110-82-7 | légèrement irritant | | lapins | equivalent or similar to OECD Guideline 405 (Acute Eye Irritation / Corrosion) |
| n-hexane 110-54-3 | non irritant | | lapins | non spécifié |

Sensibilisation respiratoire ou cutanée:

La classification du mélange est basée sur les seuils limites de concentration des substances classées contenues dans la formule.

| Substances dangereuses No. CAS | Résultat | Type de test | Espèces | Méthode |
|-----------------------------------|-------------------|--|---------------|---|
| Alcool éthylique 64-17-5 | non sensibilisant | Test de maximisation sur le cobaye | cochon d'Inde | OECD Guideline 406 (Skin Sensitisation) |
| Alcool éthylique 64-17-5 | non sensibilisant | Essai de stimulation locale des ganglions lymphatiques de souris | souris | OECD Guideline 429 (Skin Sensitisation: Local Lymph Node Assay) |
| cyclohexane 110-82-7 | non sensibilisant | Test Buehler | cochon d'Inde | equivalent or similar to OECD Guideline 406 (Skin Sensitisation) |
| n-hexane 110-54-3 | non sensibilisant | Essai de stimulation locale des ganglions lymphatiques de souris | souris | OECD Guideline 429 (Skin Sensitisation: Local Lymph Node Assay) |

Mutagénicité sur les cellules germinales:

La classification du mélange est basée sur les seuils limites de concentration des substances classées contenues dans la formule.

| Substances dangereuses No. CAS | Résultat | Type d'étude / Voie d'administration | Activation métabolique / Temps d'exposition | Espèces | Méthode |
|-----------------------------------|----------|--|--|---------|---|
| Alcool éthylique 64-17-5 | négatif | bacterial reverse mutation assay (e.g Ames test) | | | OECD Guideline 471 (Bacterial Reverse Mutation Assay) |
| Alcool éthylique 64-17-5 | négatif | Test in-vitro d'aberration chromosomique sur mammifère | sans | | OECD Guideline 473 (In vitro Mammalian Chromosome Aberration Test) |
| Alcool éthylique 64-17-5 | négatif | Essai de mutation génique sur des cellules de mammifère | avec ou sans | | OECD Guideline 476 (In vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test) |
| cyclohexane 110-82-7 | négatif | bacterial reverse mutation assay (e.g Ames test) | avec ou sans | | equivalent or similar to OECD Guideline 471 (Bacterial Reverse Mutation Assay) |
| cyclohexane 110-82-7 | négatif | Essai de mutation génique sur des cellules de mammifère | avec ou sans | | equivalent or similar to OECD Guideline 476 (In vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test) |
| n-hexane 110-54-3 | négatif | bacterial reverse mutation assay (e.g Ames test) | avec ou sans | | OECD Guideline 471 (Bacterial Reverse Mutation Assay) |
| n-hexane 110-54-3 | négatif | Essai de mutation génique sur des cellules de mammifère | avec ou sans | | OECD Guideline 476 (In vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test) |

Cancérogénicité

La classification du mélange est basée sur les seuils limites de concentration des substances classées contenues dans la formule.

| Substances dangereuses No. CAS | Résultat | Parcours d'application | Temps d'exposition / Fréquence du traitement | Espèces | Sexe | Méthode |
|-----------------------------------|-----------------|---------------------------|--|---------|---------|--|
| Alcool éthylique 64-17-5 | Non cancérigène | | | | | Jugement d'experts |
| n-hexane 110-54-3 | Non cancérigène | inhalation : vapeur | 2 y 6 h/d; 5 d/w | souris | féminin | OECD Guideline 451 (Carcinogenicity Studies) |

Toxicité pour la reproduction:

La classification du mélange est basée sur les seuils limites de concentration des substances classées contenues dans la formule.

| Substances dangereuses No. CAS | Résultat / Valeur | Type de test | Parcours d'application | Espèces | Méthode |
|-----------------------------------|--|----------------------------------|---------------------------|---------|--|
| Alcool éthylique 64-17-5 | NOAEL P 13.800 mg/kg | Two generation study | oral: non spécifié | souris | OECD Guideline 416 (Two- Generation Reproduction Toxicity Study) |
| cyclohexane 110-82-7 | NOAEL F1 7000 ppm | étude sur deux générations | inhalation : vapeur | rat | equivalent or similar to OECD Guideline 416 (Two- Generation Reproduction Toxicity Study) |
| n-hexane 110-54-3 | NOAEL P 9000 ppm NOAEL F1 3000 ppm NOAEL F2 3000 ppm | Two generation study | inhalation : vapeur | rat | OECD Guideline 416 (Two- Generation Reproduction Toxicity Study) |

Toxicité spécifique pour certains organes cibles – exposition unique:

Il n'y a pas de données disponibles.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles – exposition répétée:

La classification du mélange est basée sur les seuils limites de concentration des substances classées contenues dans la formule.

| Substances dangereuses No. CAS | Résultat / Valeur | Parcours d'application | Temps d'exposition/ fréquence des soins | Espèces | Méthode |
|-----------------------------------|-------------------|---------------------------|--|---------|---|
| cyclohexane 110-82-7 | | inhalation : vapeur | 13-14 w 6 h/d, 5 d/w | souris | EPA OPPTS 870.3465 (90-Day Inhalation Toxicity) |
| n-hexane 110-54-3 | NOAEL 568 mg/kg | oral : gavage | 90 d 5 d/w | rat | non spécifié |
| n-hexane 110-54-3 | NOAEL 500 ppm | inhalation : vapeur | 90 d 6 h/d; 5 d/w | souris | OECD Guideline 413 (Subchronic Inhalation Toxicity: 90-Day) |

Danger par aspiration:

La classification du mélange est basée sur les données de viscosité.

| Substances dangereuses No. CAS | Viscosité (cinématique) Valeur | Température | Méthode | Remarques |
|---|-----------------------------------|-------------|--------------|-----------|
| Hydrocarbures C6-C7, n- alcanes, isoalcanes, cycliques, <5% n-hexane ----- | 0,61 mm ² /s | 25 °C | non spécifié | |
| cyclohexane 110-82-7 | 0,41 mm ² /s | 40 °C | non spécifié | |
| n-hexane 110-54-3 | 0,45 mm ² /s | 25 °C | non spécifié | |

11.2 Informations sur les autres dangers

Non applicable

RUBRIQUE 12: Informations écologiques

Informations générales:

Ne pas laisser s'écouler dans les canalisations/les eaux superficielles/ les eaux souterraines.

12.1. Toxicité

Toxicité (Poisson):

La classification du mélange est basée sur La méthode de calcul selon La teneur des substances classées contenues dans La formule.

Le tableau ci-dessous présente les données des substances classifiées présentes dans le mélange.

| Substances dangereuses No. CAS | Valeur type | Valeur | Temps d'exposition | Espèces | Méthode |
|---|----------------|---------------|-----------------------|---------------------|--|
| Hydrocarbures C6-C7, n- alcanes, isoalcanes, cycliques, <5% n-hexane ----- | LL50 | 11,4 mg/l | 96 h | Oncorhynchus mykiss | OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test) |
| Alcool éthylique 64-17-5 | LC50 | 14.200 mg/l | 96 h | Pimephales promelas | EPA-660 (Methods for Acute Toxicity Tests with Fish, Macroinvertebrates and Amphibians) |
| Alcool éthylique 64-17-5 | NOEC | 250 mg/l | 120 h | Danio rerio | OECD Guideline 212 (Fish, Short-term Toxicity Test on Embryo and Sac-Fry Stages) |
| Méthylal 109-87-5 | LC50 | 6.990 mg/l | 96 h | Pimephales promelas | OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test) |
| cyclohexane 110-82-7 | LC50 | 4,53 mg/l | 96 h | Pimephales promelas | OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test) |
| n-hexane 110-54-3 | LC50 | > 1 - 10 mg/l | 96 h | non spécifié | OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test) |

Toxicité (invertébrés aquatiques):

La classification du mélange est basée sur La méthode de calcul selon La teneur des substances classées contenues dans La formule.

Le tableau ci-dessous présente les données des substances classifiées présentes dans le mélange.

| Substances dangereuses No. CAS | Valeur type | Valeur | Temps d'exposition | Espèces | Méthode |
|---|----------------|------------|-----------------------|--------------------|--|
| Hydrocarbures C6-C7, n- alcanes, isoalcanes, cycliques, <5% n-hexane ----- | EL50 | 3 mg/l | 48 h | Daphnia magna | OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test) |
| Alcool éthylique 64-17-5 | EC50 | 5.012 mg/l | 48 h | Ceriodaphnia dubia | autre guide |
| Méthylal 109-87-5 | EC50 | > 500 mg/l | 48 h | Daphnia magna | OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test) |
| cyclohexane 110-82-7 | EC50 | 0,9 mg/l | 48 h | Daphnia magna | OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test) |
| n-hexane 110-54-3 | EC50 | 2,1 mg/l | 48 h | Daphnia magna | OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test) |

Toxicité chronique pour les invertébrés aquatiques:

Le tableau ci-dessous présente les données des substances classifiées présentes dans le mélange.

| Substances dangereuses No. CAS | Valeur type | Valeur | Temps d'exposition | Espèces | Méthode |
|--|----------------|-----------|-----------------------|---------------|--|
| Hydrocarbures C6-C7, n- alcanes, isoalcanes, cycliques, <5% n-hexane | NOEC | 0,17 mg/l | 21 Jours | Daphnia magna | OECD 211 (Daphnia magna, Reproduction Test) |

| | | | | | |
|-----------------------------|------|----------|---------|---------------|--------------|
| ----- | | | | | |
| Alcool éthylique 64-17-5 | NOEC | 9,6 mg/l | 9 Jours | Daphnia magna | non spécifié |

Toxicité (Algues):

La classification du mélange est basée sur La méthode de calcul selon La teneur des substances classées contenues dans La formule.

Le tableau ci-dessous présente les données des substances classifiées présentes dans le mélange.

| Substances dangereuses No. CAS | Valeur type | Valeur | Temps d'exposition | Espèces | Méthode |
|---|----------------|-----------------|-----------------------|---|--|
| Hydrocarbures C6-C7, n- alcanes, isoalcanes, cycliques, <5% n-hexane ----- | EL50 | > 30 - 100 mg/l | 72 h | Pseudokirchneriella subcapitata | OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test) |
| Hydrocarbures C6-C7, n- alcanes, isoalcanes, cycliques, <5% n-hexane ----- | NOELR | 3 mg/l | 72 h | Pseudokirchneriella subcapitata | OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test) |
| Alcool éthylique 64-17-5 | EC50 | 275 mg/l | 72 h | Chlorella vulgaris | OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test) |
| Alcool éthylique 64-17-5 | EC10 | 11,5 mg/l | 72 h | Chlorella vulgaris | OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test) |
| Méthylal 109-87-5 | EC10 | > 500 mg/l | 96 h | Scenedesmus subspicatus (new name: Desmodesmus subspicatus) | OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test) |
| cyclohexane 110-82-7 | EC50 | 9,317 mg/l | 72 h | Selenastrum capricornutum (new name: Pseudokirchneriella subcapitata) | OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test) |
| cyclohexane 110-82-7 | NOEC | 0,95 mg/l | 72 h | Selenastrum capricornutum (new name: Pseudokirchneriella subcapitata) | OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test) |
| n-hexane 110-54-3 | EC50 | > 1 - 10 mg/l | 72 h | non spécifié | OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test) |

Toxicité pour les microorganismes:

La classification du mélange est basée sur La méthode de calcul selon La teneur des substances classées contenues dans La formule.

Le tableau ci-dessous présente les données des substances classifiées présentes dans le mélange.

| Substances dangereuses No. CAS | Valeur type | Valeur | Temps d'exposition | Espèces | Méthode |
|-----------------------------------|----------------|---------------|-----------------------|------------------|--|
| Alcool éthylique 64-17-5 | IC50 | > 1.000 mg/l | 3 h | activated sludge | OECD Guideline 209 (Activated Sludge, Respiration Inhibition Test) |
| Méthylal 109-87-5 | EC10 | 3.000 mg/l | 17 h | | DIN 38412, part 8 (Pseudomonas Zellvermehrungshemm- Test) |
| cyclohexane 110-82-7 | IC50 | 29 mg/l | 15 h | autre: | non spécifié |
| n-hexane 110-54-3 | EC50 | > 1 - 10 mg/l | 3 h | non spécifié | OECD Guideline 209 (Activated Sludge, Respiration Inhibition Test) |

12.2. Persistance et dégradabilité

Le tableau ci-dessous présente les données des substances classifiées présentes dans le mélange.

| Substances dangereuses No. CAS | Résultat | Type de test | Dégradabilité | Temps d'exposition | Méthode |
|---|----------------------------------|--------------|---------------|-----------------------|---|
| Hydrocarbures C6-C7, n- alcanes, isoalcanes, cycliques, <5% n-hexane ----- | facilement biodégradable | aérobie | 98 % | 28 Jours | OECD Guideline 301 F (Ready Biodegradability: Manometric Respirometry Test) |
| Alcool éthylique 64-17-5 | facilement biodégradable | aérobie | 80 - 85 % | 30 Jours | OECD Guideline 301 D (Ready Biodegradability: Closed Bottle Test) |
| Méthylal 109-87-5 | Non facilement biodégradable. | aérobie | > 0 - < 60 % | 28 Jours | OECD 301 A - F |
| cyclohexane 110-82-7 | facilement biodégradable | aérobie | 77 % | 28 Jours | OECD Guideline 301 F (Ready Biodegradability: Manometric Respirometry Test) |
| n-hexane 110-54-3 | facilement biodégradable | aérobie | 81 % | 28 Jours | OECD Guideline 301 F (Ready Biodegradability: Manometric Respirometry Test) |

12.3. Potentiel de bioaccumulation

Le tableau ci-dessous présente les données des substances classifiées présentes dans le mélange.

| Substances dangereuses No. CAS | Facteur de bioconcentration (BCF) | Temps d'exposition | Température | Espèces | Méthode |
|-----------------------------------|--------------------------------------|-----------------------|-------------|------------------------|--|
| cyclohexane 110-82-7 | 167 | | | Pimephales promelas | QSAR (Quantitative Structure Activity Relationship) |

12.4. Mobilité dans le sol

Le tableau ci-dessous présente les données des substances classifiées présentes dans le mélange.

| Substances dangereuses No. CAS | LogPow | Température | Méthode |
|-----------------------------------|--------|-------------|---|
| Alcool éthylique 64-17-5 | -0,35 | 24 °C | non spécifié |
| cyclohexane 110-82-7 | 3,44 | 25 °C | QSAR (Quantitative Structure Activity Relationship) |
| n-hexane 110-54-3 | 4 | 20 °C | autre guide |

12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

Le tableau ci-dessous présente les données des substances classifiées présentes dans le mélange.

| Substances dangereuses No. CAS | PBT / vPvB |
|--|---|
| Hydrocarbures C6-C7, n- alcanes, isoalcanes, cycliques, <5% n-hexane ----- | Ne remplit pas les critères : Persistant, Bioaccumulable et Toxique (PBT), Très Persistant et Très Bioaccumulable (vPvB). |
| Alcool éthylique 64-17-5 | Ne remplit pas les critères : Persistant, Bioaccumulable et Toxique (PBT), Très Persistant et Très Bioaccumulable (vPvB). |
| Méthylal 109-87-5 | Ne remplit pas les critères : Persistant, Bioaccumulable et Toxique (PBT), Très Persistant et Très Bioaccumulable (vPvB). |
| cyclohexane 110-82-7 | Ne remplit pas les critères : Persistant, Bioaccumulable et Toxique (PBT), Très Persistant et Très Bioaccumulable (vPvB). |
| n-hexane 110-54-3 | Ne remplit pas les critères : Persistant, Bioaccumulable et Toxique (PBT), Très Persistant et Très Bioaccumulable (vPvB). |

12.6. Propriétés perturbant le système endocrinien

Non applicable

12.7. Autres effets néfastes

Il n'y a pas de données disponibles.

RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

13.1. Méthodes de traitement des déchets

Evacuation du produit:

Ne pas laisser s'écouler dans les canalisations/les eaux superficielles/ les eaux souterraines.

Eliminer conformément aux réglementations locales et nationales.

Les exigences de la Directive Technique Suisse relative aux déchets (TVA ; SR814.600) ainsi que celles de la directive Suisse relative au Transport des déchets (VeVA ; SR814.610) doivent être satisfaites.

Evacuation d'emballage non nettoyé:

Après usage, les tubes, cartons et flacons souillés par les résidus de produit devront être éliminés comme déchets chimiquement contaminés dans un centre autorisé de collecte de déchets ou incinérés dans une installation autorisée."

Code de déchet

08 04 09* adhésifs et agents d'étanchéité rejetés contenant des solvants organiques et autres substances dangereuses

Les clés de déchets ne se réfèrent pas aux produits mais à leur origine. Le fabricant ne peut donc indiquer aucune clé de déchet pour les produits utilisés dans les différentes branches. Les clés indiquées sont des recommandations pour l'utilisateur.

RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport
14.1. Numéro ONU ou numéro d'identification

| | |
|------|------|
| ADR | 1950 |
| RID | 1950 |
| ADN | 1950 |
| IMDG | 1950 |
| IATA | 1950 |

14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU

| | |
|------|--|
| ADR | AÉROSOLS |
| RID | AÉROSOLS |
| ADN | AÉROSOLS |
| IMDG | AEROSOLS (Solvent Naphtha (Pétroleum), Light Aromatic) |
| IATA | Aerosols, inflammable |

14.3. Classe(s) de danger pour le transport

| | |
|------|-----|
| ADR | 2.1 |
| RID | 2.1 |
| ADN | 2.1 |
| IMDG | 2.1 |
| IATA | 2.1 |

14.4. Groupe d'emballage

| |
|------|
| ADR |
| RID |
| ADN |
| IMDG |
| IATA |

14.5. Dangers pour l'environnement

| | |
|------|--------------------------------|
| ADR | Dangereux pour l'environnement |
| RID | Dangereux pour l'environnement |
| ADN | Dangereux pour l'environnement |
| IMDG | Polluant marin |
| IATA | Non applicable |

14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

| | |
|-----|----------------|
| ADR | Non applicable |
|-----|----------------|

| | |
|------|------------------|
| | Code tunnel: (D) |
| RID | Non applicable |
| ADN | Non applicable |
| IMDG | Non applicable |
| IATA | Non applicable |

14.7. Transport maritime en vrac conformément aux instruments de l'OMI

Non applicable

RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation**15.1. Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement**

| | |
|---|----------------|
| Substance appauvrissant la couche d'ozone (Règlement (CE) No 1005/2009): | Non applicable |
| Consentement préalable en connaissance de cause (Règlement (UE) N° 649/2012): | Non applicable |
| Polluants organiques persistants (Règlement (UE) 2019/1021): | Non applicable |
| Teneur VOC (VOCV 814.018 Ord. sur les COV) | 94,5 % |
| Teneur VOC (2010/75/EC) | 95 % |

15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Une évaluation sur la sécurité chimique n'a pas été menée.

Prescriptions/consignes nationales (Switzerland):

Remarques générales (CH): Ce produit est destiné à l'utilisation professionnelle et ne doit pas être remis à l'utilisateur privé.

RUBRIQUE 16:Autres informations

L'étiquetage du produit est indiqué dans le paragraphe 2. Le texte complet de toutes les abréviations indiquées par des codes dans la fiche de données de sécurité est :

- H225 Liquide et vapeurs très inflammables.
- H280 Contient un gaz sous pression ; peut exploser sous l'effet de la chaleur.
- H304 Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.
- H315 Provoque une irritation cutanée.
- H319 Provoque une sévère irritation des yeux.
- H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges.
- H361f Susceptible de nuire à la fertilité.
- H373 Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.
- H400 Très toxique pour les organismes aquatiques.
- H410 Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
- H411 Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

| | |
|-------------|--|
| ED: | Substance identifiée comme ayant des propriétés perturbateur endocrinien |
| EU OEL: | Substance ayant une limite d'exposition sur le lieu de travail de l'Union Européenne |
| EU EXPLD 1: | Substance figurant à l'annexe I, Rég (CE) No. 2019/1148 |
| EU EXPLD 2 | Substance figurant à l'annexe II, Rég (CE) No. 2019/1148 |
| SVHC: | Substance extrêmement préoccupante (REACH liste candidate) |
| PBT: | Substance remplissant les critères de persistance, de bioaccumulation et de toxicité |
| PBT/vPvB: | Substance remplissant les critères de persistance, de bioaccumulation et de toxicité ainsi que les critères de très grande persistance et de très grande bioaccumulation |
| vPvB: | Substance remplissant les critères de très grande persistance et de très grande bioaccumulation |

Informations complémentaires:

Cette Fiche de données de sécurité a été rédigée pour la vente des produits Henkel et à destination des acquéreurs de ces produits Henkel. Cette FDS se base sur le règlement européen 1907/2006/CE et fournit des informations conformément à la législation applicable uniquement dans l'Union Européenne. A cet égard, aucune déclaration ni garantie ou représentation, quel qu'il soit, n'a été fournie quant au respect de la réglementation en vigueur d'une autre juridiction autre que l'Union Européenne. En cas d'export hors de l'Union Européenne, veuillez consulter la Fiche de Données de Sécurité du pays concerné pour garantir la conformité ou contacter le département Henkel « Sécurité Produits et Affaires Règlementaires » (SDSinfo.Adhesive@henkel.com), avant d'exporter dans un autre pays hors de l'Union Européenne.

Ces informations sont basées sur nos connaissances actuelles et font référence au produit en l'état où il est livré. Le but est de décrire nos produits en terme de sécurité et non d'en garantir les propriétés.

Cher Client,

HENKEL s'engage à créer un avenir durable en favorisant toutes les opportunités d'amélioration, tout au long de la chaîne de valeur. Si vous souhaitez y contribuer en basculant d'une version papier à une version électronique de la FDS, merci de contacter votre représentant local du Service Clients. Nous recommandons d'utiliser une adresse électronique non-personnelle (par exemple : FDS@votre_societe.com).

Les modifications réalisées dans cette fiche de données de sécurité sont indiquées par une ligne verticale en partie gauche du document. Le texte correspondant est affiché dans une couleur différente sur des champs ombrés