

Fiche de données de sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2015/830 Date d'émission: 12/12/2018 Date de révision: 28/05/2019 Remplace la fiche: 12/12/2018 Version: 1.1

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

1.1. Identificateur de produit

Forme du produit : Mélange
Nom du produit : SOLORETANE
Code du produit : VP020
Groupe de produits : Mélange

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

1.2.1. Utilisations identifiées pertinentes

Destiné au grand public

Utilisation de la substance/mélange : Peinture applicable sur sol

1.2.2. Utilisations déconseillées

Pas d'informations complémentaires disponibles

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

ONIP (industrie)

125-127 Avenue de Fontainebleau

94270 LE KREMLIN BICETRE - FRANCE

T 00 33 (0) 1 46 72 30 95 - F 00 33 (0) 1 46 72 36 65

1.4. Numéro d'appel d'urgence

| Pays | Organisme/Société | Adresse | Numéro d'urgence | Commentaire |
|--------|-------------------|---------|-------------------|-------------|
| France | ORFILA | | +33 1 45 42 59 59 | |

RUBRIQUE 2: Identification des dangers

2.1. Classification de la substance ou du mélange

Classification selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]

Liquides inflammables, catégorie 3

Lésions oculaires graves/irritation oculaire, catégorie 2

H319

Toxicité spécifique pour certains organes cibles — Exposition unique, catégorie 3

Toxicité spécifique pour certains organes cibles — Exposition H372 répétée, catégorie 1

Dangereux pour le milieu aquatique — Danger chronique, catégorie H412

3

Texte intégral des mentions H : voir rubrique 16

Effets néfastes physicochimiques, pour la santé humaine et pour l'environnement

Liquide et vapeurs inflammables. Risque avéré d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée. Peut provoquer somnolence ou vertiges. Provoque une sévère irritation des yeux. Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

2.2. Éléments d'étiquetage

Mentions de danger (CLP)

Etiquetage selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]

Pictogrammes de danger (CLP)







GHS02 GHS07

GHS08

Mention d'avertissement (CLP) : Danger

Composants dangereux : Hydrocarbures, C9 - C11 isoalcanes, cycliques, < 2 % d'aromatiques; Hydrocarbones,

C9-C11, isoalcanes, cycliques, < 2% aromatiques; Hydrocarbones, C9-C12, n-alcanes,

isoalcanes, cycliques, aromatiques (2-25%)

H226 - Liquide et vapeurs inflammables. H319 - Provoque une sévère irritation des yeux.

H336 - Peut provoquer somnolence ou vertiges. H372 - Risque avéré d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées

ou d'une exposition prolongée.

H412 - Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Conseils de prudence (CLP) : 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

Fiche de données de sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2015/830

nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer.

P271 - Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé.

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.

P312 - Appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin en cas de malaise.

P314 - Consulter un médecin en cas de malaise.

P337+P313 - Si l'irritation oculaire persiste: consulter un médecin. P501 - Éliminer le contenu et le récipient dans une décharge homologuée.

Phrases EUH : EUH208 - Contient 2-butanone-oxime, éthylméthylcétoxime(96-29-7). Peut produire une

réaction allergique.

2.3. Autres dangers

Pas d'informations complémentaires disponibles

RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

3.1. Substances

Non applicable

3.2. Mélanges

| Nom | Identificateur de produit | % | Classification selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP] |
|---|---|-----------|---|
| Hydrocarbures, C9 - C11 isoalcanes, cycliques, < 2 % d'aromatiques | (N° CE) 919-857-5 (N° REACH) 01-2119463258-33 | <= 16,076 | Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 |
| Hydrocarbones, C9-C12, n-alcanes, isoalcanes, cycliques, aromatiques (2-25%) | (N° CE) 919-446-0 (N° REACH) 01-2119458049-33 | 10 - 20 | Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 STOT RE 1, H372 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 |
| Docusate de sodium | (N° CAS) 577-11-7 (N° CE) 209-406-4 (N° REACH) 01-2119491296-29 | 1,4 - 1,8 | Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 |
| 2-butanone-oxime, éthylméthylcétoxime | (N° CAS) 96-29-7 (N° CE) 202-496-6 (N° Index) 616-014-00-0 (N° REACH) 01-2119539477-28 | 0,1 - 1 | Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Acute Tox. 4 (Inhalation:vapour), H332 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Carc. 2, H351 |
| Alcools, C12-14, éthoxylés | (N° CAS) 68439-50-9 (N° CE) 500-213-3 | 0,2 - 0,4 | Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 3, H412 |
| butanone; éthylméthylcétone substance possédant des valeurs limites d'exposition professionnelle communautaires | (N° CAS) 78-93-3 (N° CE) 201-159-0 (N° Index) 606-002-00-3 (N° REACH) 01-2119457290-43 | < 0,1 | Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336 |

Texte complet des phrases H: voir rubrique 16

RUBRIQUE 4: Premiers secours

4.1. Description des premiers secours

Premiers soins général : Appeler un centre antipoison ou un médecin en cas de malaise.

Premiers soins après inhalation : Transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut

confortablement respirer.

Premiers soins après contact avec la peau : Rincer la peau à l'eau/se doucher. Enlever immédiatement tous les vêtements

contaminés

Premiers soins après contact oculaire : 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. Si l'irritation oculaire persiste: consulter un médecin.

Premiers soins après ingestion : Appeler un centre antipoison ou un médecin en cas de malaise.

4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Symptômes/effets : Peut provoquer somnolence ou vertiges.

Symptômes/effets après contact oculaire : Irritation des yeux.

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

Traitement symptomatique.

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

5.1. Moyens d'extinction

Moyens d'extinction appropriés : Eau pulvérisée. Poudre sèche. Mousse. Dioxyde de carbone.

5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Danger d'incendie : Liquide et vapeurs inflammables.

28/05/2019 (Version: 1.1) FR (français) 2/12

Fiche de données de sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2015/830

Produits de décomposition dangereux en cas d'incendie

Dégagement possible de fumées toxiques.

5.3. Conseils aux pompiers

Protection en cas d'incendie

 Ne pas intervenir sans un équipement de protection adapté. Appareil de protection respiratoire autonome isolant. Protection complète du corps.

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

6.1.1. Pour les non-secouristes

Procédures d'urgence

: Ventiler la zone de déversement. Pas de flammes nues, pas d'étincelles et interdiction de fumer. Ne pas respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols. Eviter le contact avec la peau et les yeux.

6.1.2. Pour les secouristes

Equipement de protection

: Ne pas intervenir sans un équipement de protection adapté. Pour plus d'informations, se reporter à la rubrique 8 : "Contrôle de l'exposition-protection individuelle".

6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

Éviter le rejet dans l'environnement.

6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Procédés de nettoyage

: Absorber le liquide répandu dans un matériau absorbant. Avertir les autorités si le produit

pénètre dans les égouts ou dans les eaux du domaine public.

Autres informations

: Eliminer les matières ou résidus solides dans un centre autorisé

6.4. Référence à d'autres rubriques

Pour plus d'informations, se reporter à la rubrique 13.

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

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. Mise à la terre/liaison équipotentielle du récipient et du matériel de réception. Ne pas utiliser d'outils produisant des étincelles. Prendre des mesures de précaution contre les décharges électrostatiques. Des vapeurs inflammables peuvent s'accumuler dans le conteneur. Utiliser un appareillage antidéflagrant. Porter un équipement de protection individuel. Ne pas respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols. Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé. Eviter le contact avec la peau et les yeux.

Mesures d'hygiène

Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit. Se laver les mains après toute manipulation.

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

Mesures techniques

Mise à la terre/liaison équipotentielle du récipient et du matériel de réception.

Conditions de stockage

Stocker dans un endroit bien ventilé. Tenir au frais. Maintenir le récipient fermé de manière étanche. Garder sous clef.

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

Pas d'informations complémentaires disponibles

RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1. Paramètres de contrôle

| butanone; éthylméthylcétone (78-93-3) | | |
|---|---------------------------|--|
| UE - Valeurs Limites d'exposition professionnelle | | |
| Nom local | Butanone | |
| IOELV TWA (mg/m³) | 600 mg/m³ | |
| IOELV TWA (ppm) | 200 ppm | |
| IOELV STEL (mg/m³) | 900 mg/m³ | |
| IOELV STEL (ppm) | 300 ppm | |
| Autriche - Valeurs Limites d'exposition profession | nelle | |
| Nom local | Butanon | |
| MAK (mg/m³) | 295 mg/m³ | |
| MAK (ppm) | 100 ppm | |
| MAK Valeur courte durée (mg/m³) | 590 mg/m³ | |
| MAK Valeur courte durée (ppm) | 200 ppm | |
| Remarque (AT) | Н | |
| Belgique - Valeurs Limites d'exposition profession | nelle | |
| Nom local | 2-Butanone | |
| Valeur seuil (mg/m³) | 600 mg/m³ | |
| Valeur seuil (ppm) | 200 ppm | |
| Valeur courte durée (mg/m³) | 900 mg/m³ | |
| Valeur courte durée (ppm) | 300 ppm | |
| Bulgarie - Valeurs Limites d'exposition professionnelle | | |
| Nom local | Метилетилкетон (бутанон)• | |

Fiche de données de sécurité conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2015/830

| conforme au Reglement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que r | nounce par le rregiernent (OE) 2013/030 |
|--|---|
| butanone; éthylméthylcétone (78-93-3) | |
| OEL TWA (mg/m³) | 590 mg/m³ |
| OEL STEL (mg/m³) | 885 mg/m³ |
| Croatie - Valeurs Limites d'exposition professionne | |
| Nom local | Butanon (metil-etil-keton) |
| GVI (granična vrijednost izloženosti) (mg/m³) | 600 mg/m³ |
| GVI (granična vrijednost izloženosti) (ppm) | 200 ppm |
| KGVI (kratkotrajna granična vrijednost izloženosti) | 900 mg/m³ |
| (mg/m³) | 000 |
| KGVI (kratkotrajna granična vrijednost izloženosti) | 300 ppm |
| (ppm) | IZ E Vi ELI÷ |
| Naznake (HR) | K, F, Xi EU* |
| République Tchèque - Valeurs Limites d'exposition Nom local | |
| | 2-Butanon |
| Expoziční limity (PEL) (mg/m³) | 600 mg/m³ |
| Expoziční limity (PEL) (ppm) | 203 ppm |
| Expoziční limity (NPK-P) (mg/m³) | 900 mg/m³ |
| Expoziční limity (NPK-P) (ppm) | 305 ppm |
| Danemark - Valeurs Limites d'exposition professio Nom local | Butanon (1994) |
| | |
| Grænseværdie (langvarig) (mg/m³) | 145 mg/m³ 50 ppm |
| Grænseværdie (langvarig) (ppm) | EH |
| Anmærkninger (DK) Estonie - Valeurs Limites d'exposition professionn | |
| Nom local | 2-butanoon |
| OEL TWA (mg/m³) | 600 mg/m³ |
| OEL TWA (mg/m²) OEL TWA (ppm) | 200 ppm |
| OEL TWA (ppm) OEL STEL (mg/m³) | 900 mg/m³ |
| OEL STEL (III)/III) OEL STEL (ppm) | 300 ppm |
| Finlande - Valeurs Limites d'exposition profession | |
| Nom local | 2-Butanoni |
| HTP-arvo (15 min) | 300 mg/m³ |
| HTP-arvo (15 min) (ppm) | 100 ppm |
| France - Valeurs Limites d'exposition professionne | |
| Nom local | Méthyléthylcétone |
| VME (mg/m³) | 600 mg/m³ |
| VME (ppm) | 200 ppm |
| VLE(mg/m³) | 900 mg/m³ |
| VLE (ppm) | 300 ppm |
| Allemagne - Valeurs Limites d'exposition profession | |
| TRGS 900 Nom local | Butanon |
| TRGS 900 Valeur limite au poste de travail (mg/m³) | 600 mg/m³ |
| TRGS 900 Valeur limite au poste de travail (ppm) | 200 ppm |
| TRGS 900 Remarque | DFG,EU,H,Y |
| Grèce - Valeurs Limites d'exposition professionnel | |
| OEL TWA (mg/m³) | 600 mg/m³ |
| OEL TWA (ppm) | 200 ppm |
| OEL STEL (mg/m³) | 900 mg/m³ |
| OEL STEL (ppm) | 300 ppm |
| Hongrie - Valeurs Limites d'exposition professionn | |
| Nom local | METIL-ETIL-KETON |
| AK-érték | 600 mg/m ³ |
| CK-érték | 900 mg/m³ |
| Megjegyzések (HU) | b, i; II.1. |
| Irlande - Valeurs Limites d'exposition professionne | |
| Nom local | Methyl ethyl ketone (MEK) |
| OEL (8 hours ref) (mg/m³) | 600 mg/m³ |
| OEL (8 hours ref) (ppm) | 200 ppm |
| OEL (15 min ref) (mg/m3) | 900 mg/m³ |
| OEL (15 min ref) (ppm) | 300 ppm |
| Notes (IE) | Sk, IOELV |
| Italie - Valeurs Limites d'exposition professionnelle |) |
| Nom local | Butanone |
| OEL TWA (mg/m³) | 600 mg/m³ |
| OEL TWA (ppm) | 200 ppm |
| OEL STEL (mg/m³) | 900 mg/m³ |
| OEL STEL (ppm) | 300 ppm |
| Lettonie - Valeurs Limites d'exposition professionn | nelle |
| Nom local | 2-Butanons (metiletilketons, etilmetilketons) |
| OEL TWA (mg/m³) | 200 mg/m³ |
| OEL TWA (ppm) | 67 ppm |
| OEL STEL (mg/m³) | 900 mg/m³ |
| | |

Fiche de données de sécurité conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2015/830

| hutanonai áthulmáthulaátana (70.00.0) | |
|---|---|
| butanone; éthylméthylcétone (78-93-3) | |
| OEL STEL (ppm) | 300 ppm |
| Lituanie - Valeurs Limites d'exposition professionr | |
| Nom local | Butanonas (metiletilketonas) |
| IPRV (mg/m³) | 600 mg/m³ |
| IPRV (ppm) | 200 ppm |
| TPRV (mg/m³) | 900 mg/m³ |
| TPRV (ppm) | 300 ppm |
| Luxembourg - Valeurs Limites d'exposition profess | |
| Nom local | Butanone |
| OEL TWA (mg/m³) | 600 mg/m³ |
| OEL TWA (mg/m) | 200 ppm |
| OEL STEL (mg/m³) | 900 mg/m³ |
| | |
| OEL STEL (ppm) | 300 ppm |
| Malte - Valeurs Limites d'exposition professionnell | |
| Nom local | Butanone |
| OEL TWA (mg/m³) | 600 mg/m³ |
| OEL TWA (ppm) | 200 ppm |
| OEL STEL (mg/m³) | 900 mg/m³ |
| OEL STEL (ppm) | 300 ppm |
| Pays-Bas - Valeurs Limites d'exposition profession | nnelle |
| Nom local | 2-Butanon |
| Grenswaarde TGG 8H (mg/m³) | 590 mg/m³ |
| Grenswaarde TGG 15MIN (mg/m³) | 900 mg/m³ |
| Remarque (MAC) | H |
| | |
| Pologne - Valeurs Limites d'exposition profession | |
| Nom local | Butan-2-on |
| NDS (mg/m³) | 450 mg/m³ |
| NDSCh (mg/m³) | 900 mg/m³ |
| Portugal - Valeurs Limites d'exposition profession | nelle |
| Nom local | Metiletilcetona (MEK) (2-Butanona) |
| OEL TWA (ppm) | 200 ppm |
| OEL STEL (ppm) | 300 ppm |
| Slovénie - Valeurs Limites d'exposition profession | |
| Nom local | butanol (etilmetilketon) |
| OEL TWA (mg/m³) | 600 mg/m³ |
| | |
| OEL TWA (ppm) | 200 ppm |
| OEL STEL (mg/m³) | 900 mg/m³ |
| OEL STEL (ppm) | 300 ppm |
| Espagne - Valeurs Limites d'exposition profession | |
| Nom local | Metiletilcetona (Butanona) |
| VLA-ED (mg/m³) | 600 mg/m³ |
| VLA-ED (ppm) | 200 ppm |
| VLA-EC (mg/m³) | 900 mg/m³ |
| VLA-EC (ppm) | 300 ppm |
| Notes | VLB® (Agente químico que tiene Valor Límite Biológico específico en este documento.), |
| | VLI (Agente químico para el que la U.E. estableció en su día un valor límite indicativo. Todos estos agentes químicos figuran al menos en una de las directivas de valores límite indicativos publicadas hasta ahora (ver Anexo C. Bibliografía). Los estados miembros disponen de un tiempo fijado en dichas directivas para su transposición a los valores límites de cada país miembro. Una vez adoptados, estos valores tienen la misma validez que el resto de los valores adoptados por el país.) |
| Suède - Valeurs Limites d'exposition professionne | lle |
| Nom local | Methyl ethyl ketone |
| nivågränsvärde (NVG) (mg/m³) | 150 mg/m³ |
| nivågränsvärde (NVG) (ppm) | 50 ppm |
| kortidsvärde (KTV) (mg/m³) | 300 mg/m³ |
| · / · · · / | 100 ppm |
| kortidsvärde (KTV) (ppm) | |
| Royaume Uni - Valeurs Limites d'exposition profes | |
| Nom local | Butan-2-one (methyl ethyl ketone) |
| WEL TWA (mg/m³) | 600 mg/m³ |
| WEL TWA (ppm) | 200 ppm |
| WEL STEL (mg/m³) | 899 mg/m³ |
| WEL STEL (ppm) | 300 ppm |
| Remarque (WEL) | Sk (Can be absorbed through the skin. The assigned substances are those for which there are concerns that dermal absorption will lead to systemic toxicity), BMGV (Biological monitoring guidance values are listed in Table 2) |
| Norvège - Valeurs Limites d'exposition profession | |
| Nom local | Butanon |
| Grenseverdier (AN) (mg/m³) | 220 mg/m³ |
| | |
| Grenseverdier (AN) (ppm) | 75 ppm |
| Suisse - Valeurs Limites d'exposition professionne | |
| Nom local | 2-Butanone |
| 28/05/2010 (Version: 1.1) | ED (français) 5/1 |

Fiche de données de sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2015/830

| butanone; éthylméthylcétone (78-93-3) | | |
|--|---------------------------|--|
| VME (mg/m³) | 590 mg/m³ | |
| VME (ppm) | 200 ppm | |
| VLE(mg/m³) | 590 mg/m³ | |
| VLE (ppm) | 200 ppm | |
| Remarque | 15 min | |
| USA - ACGIH - Valeurs Limites d'exposition professionnelle | | |
| Nom local | Methyl ethyl ketone (MEK) | |
| ACGIH TWA (ppm) | 200 ppm | |
| ACGIH STEL (ppm) | 300 ppm | |
| Remarque (ACGIH) | URT irr; CNS & PNS impair | |

8.2. Contrôles de l'exposition

Contrôles techniques appropriés:

Assurer une bonne ventilation du poste de travail.

Equipement de protection individuelle:

Gants. Vêtements de protection.

| Protection des mains: Gants de protection |
|---|
| Protection oculaire: |
| Lunettes bien ajustables |
| Protection de la peau et du corps: |
| Porter un vêtement de protection approprié |
| Protection des voies respiratoires: |
| En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil respiratoire approprié |

Symbole(s) de l'équipement de protection individuelle:





Contrôle de l'exposition de l'environnement:

Éviter le rejet dans l'environnement.

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

| | | and the second of the second o | |
|---------------------------|-----------------|--|-----------------------|
| | | | |
| a. i. iiiioiiiiaiioiis su | ries broblieles | onvsiones et ci | nimiques essentielles |

État physique : Liquide

Couleur : Aucune donnée disponible
Odeur : Aucune donnée disponible
Seuil olfactif : Aucune donnée disponible
pH : Aucune donnée disponible
Vitesse d'évaporation relative (acétate de : Aucune donnée disponible

butyle=1)

Point de fusion : Non applicable

Point de congélation : Aucune donnée disponible

Point d'ébullition : $135 - 220 \, ^{\circ}\text{C}$ Point d'éclair : $> 30 \, ^{\circ}\text{C}$ Température d'auto-inflammation : $> 200 \, ^{\circ}\text{C}$

Température de décomposition : Aucune donnée disponible

Inflammabilité (solide, gaz) : Non applicable

Pression de vapeur : Aucune donnée disponible Densité relative de vapeur à 20 °C : Aucune donnée disponible

Densité relative : > 1

Solubilité : Soluble dans les solvants organiques.

Log Pow : Aucune donnée disponible

Viscosité, cinématique : > 430 mm²/s

Viscosité, dynamique : Aucune donnée disponible
Propriétés explosives : Aucune donnée disponible
Propriétés comburantes : Aucune donnée disponible
Limites d'explosivité : Aucune donnée disponible

9.2. Autres informations

Pas d'informations complémentaires disponibles

Fiche de données de sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2015/830

RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

10.1. Réactivité

Liquide et vapeurs inflammables.

10.2. Stabilité chimique

Stable dans les conditions normales.

10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Pas de réaction dangereuse connue dans les conditions normales d'emploi.

10.4. Conditions à éviter

Eviter le contact avec les surfaces chaudes. Chaleur. Pas de flammes, pas d'étincelles. Supprimer toute source d'ignition

10.5. Matières incompatibles

Pas d'informations complémentaires disponibles

10.6. Produits de décomposition dangereux

Aucun produit de décomposition dangereux ne devrait être généré dans les conditions normales de stockage et d'emploi.

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

11.1. Informations sur les effets toxicologiques

Toxicité aiguë (orale) Non classé Toxicité aiguë (cutanée) Non classé Toxicité aiguë (inhalation) Non classé

| Hydrocarbures, C9 - C11 isoalcanes, cycliques, < 2 % d'aromatiques | | |
|--|-------------------------|--|
| DL50 orale rat | > 5000 mg/kg (OECD 401) | |
| DL50 cutanée lapin | >= 3160 mg/kg | |
| CL50 inhalation rat (mg/l) | > 4951 mg/m³ | |

| butanone; éthylméthylcétone (78-93-3) | | |
|---------------------------------------|-------------------------|--|
| DL50 orale rat | > 2193 mg/kg (OECD 423) | |
| DL50 cutanée lapin | > 5000 mg/kg (OCDE 402) | |
| CL50 inhalation rat (mg/l) | 34 mg/l/4h | |

| Docusate de sodium (577-11-7) | |
|-------------------------------|-----------------|
| DL50 orale rat | > 2100 mg/kg |
| DL50 cutanée lapin | > 10000 mg/kg |
| CL50 inhalation rat (mg/l) | > 20 mg/l (96h) |

| Hydrocarbones, C9-C12, n-alcanes, isoalcanes, cycliques, aromatiques (2-25%) | | |
|--|------------------------|--|
| DL50 orale rat | > 15000 mg/kg OECD 401 | |
| DL50 cutanée lapin | > 3400 mg/kg OECD 402 | |
| CL50 inhalation rat (Vapeurs - mg/l/4h) | > mg/l/4h OECD 403 | |

| 2-butanone-oxime, éthylméthylcétoxime (96-29-7) | | |
|---|-------------------|--|
| DL50 orale rat | 2528 mg/kg | |
| DL50 cutanée lapin | 1000 - 2000 mg/kg | |
| CI 50 inhalation rat (mg/l) | 20 mg/l/4h | |

Corrosion cutanée/irritation cutanée Non classé

Lésions oculaires graves/irritation oculaire Provoque une sévère irritation des yeux.

Sensibilisation respiratoire ou cutanée Non classé Mutagénicité sur les cellules germinales Non classé Cancérogénicité Non classé Toxicité pour la reproduction Non classé

Toxicité spécifique pour certains organes cibles

(exposition unique)

Peut provoquer somnolence ou vertiges.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles Risque avéré d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une (exposition répétée)

exposition prolongée.

Docusate de sodium (577-11-7)

750 mg/kg de poids corporel/jour LOAEL (oral, rat, 90 jours)

Danger par aspiration Non classé

SOLORETANE

> 430 mm²/s Viscosité, cinématique

RUBRIQUE 12: Informations écologiques

12.1. Toxicité

Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. Ecologie - général

Toxicité aquatique aiguë Non classé

28/05/2019 (Version: 1.1) 7/12 FR (français)

Fiche de données de sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2015/830

Toxicité chronique pour le milieu aquatique : Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

| Hydrocarbures, C9 - C11 isoalcanes, cycliques, < 2 % d'aromatiques | | |
|--|--|--|
| CL50 poisson 1 | > 1000 mg/l 96 heures (Oncorhynchus mykiss) (OCDE 203° | |
| CL50 poissons 2 | 2200 mg/l 96 heures (Pimephales promelas) | |
| CE50 Daphnie 1 | 100 mg/l 48 heures (Daphnia magma) | |
| ErC50 (algues) | > 1000 mg/l 72 heures (Pseudokirchneriella subcapitata) (OCDE 201) | |
| NOEC (aigu) | 100 mg/l 72 heures (Pseudokirchneriella subcapitata) | |
| NOEC (chronique) | 0,13 mg/l (Oncorhynchus mykiss) | |

| butanone; éthylméthylcétone (78-93 | 3-3) |
|------------------------------------|--|
| CL50 poisson 1 | 2990 mg/l (96h) (Pimephales promelas) (OCDE 203) |
| CE50 Daphnie 1 | 308 mg/l (48h) (Daphnia magna) (OCDE 202) |
| EC50 72h algae 1 | 1972 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata) (OCDE 201) |

| Docusate de sodium (577-11-7) | |
|-------------------------------|--|
| CL50 poisson 1 | 17,3 mg/l (96h) (EPA OPPTS EPA OTS 797.1400) |
| CL50 poissons 2 | 49 mg/l (96h) (Danio rerio) |
| CE50 Daphnie 1 | 6,6 (48h) (Daphnia magna) |
| ErC50 (algues) | 82,5 mg/l (72h) |

| Alcools, C12-14, éthoxylés (68439-50-9) | |
|---|-------------------------|
| ErC50 (algues) | 0,1 - 1 mg/l (OECD 201) |

| Hydrocarbones, C9-C12, n-alcanes, isoalcanes, cycliques, aromatiques (2-25%) | | |
|--|---------------|--|
| CL50 poisson 1 | 10 - 30 mg/l | |
| CE50 Daphnie 1 | 10 - 22 mg/l | |
| EC50 72h algae 1 | 4,6 - 10 mg/l | |

| 2-butanone-oxime, éthylméthylcétoxime (96-29-7) | |
|---|----------------------------------|
| CL50 poisson 1 | > 100 mg/l (Oryzias latipes) |
| CE50 Daphnie 1 | 201 mg/l (Daphnia magna) |
| CE50 Daphnie 2 | >= 100 mg/l (Daphnia magna)(21d) |
| ErC50 (algues) | 11,8 mg/l |
| NOEC (aigu) | 93 mg/l (48h)(Daphnia magna) |
| NOEC chronique poisson | 50 mg/l (14d)(Oryzias latipes) |

12.2. Persistance et dégradabilité

Pas d'informations complémentaires disponibles

12.3. Potentiel de bioaccumulation

Pas d'informations complémentaires disponibles

12.4. Mobilité dans le sol

Pas d'informations complémentaires disponibles

12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

Pas d'informations complémentaires disponibles

12.6. Autres effets néfastes

Pas d'informations complémentaires disponibles

RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

13.1. Méthodes de traitement des déchets

Méthodes de traitement des déchets : Eliminer le contenu/récipient conformément aux consignes de tri du collecteur agréé.

Indications complémentaires : Des vapeurs inflammables peuvent s'accumuler dans le conteneur.

RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

Conformément aux exigences de ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

| ADR | IMDG | IATA | ADN | RID |
|---|-----------------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| 14.1. Numéro ONU | | | | |
| UN 1263 | UN 1263 | UN 1263 | UN 1263 | UN 1263 |
| 14.2. Désignation offici | elle de transport de l'ONI | J | | |
| PEINTURES | PEINTURES | Paint | PEINTURES | PEINTURES |
| Description document de | Description document de transport | | | |
| UN 1263 PEINTURES, 3, | UN 1263 PEINTURES, 3, | UN 1263 Paint, 3, III | UN 1263 PEINTURES, 3, | UN 1263 PEINTURES, 3, |
| III, (D/E) | III | | III | III |
| | | | | |
| 14.3. Classe(s) de danger pour le transport | | | | |
| 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |

Fiche de données de sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2015/830



14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Transport par voie terrestre

Règlement du transport (ADR) : Non soumis à cette réglementation si Q < 450l

Code de classification (ADR) : F

Dispositions spéciales (ADR) : 163, 367, 650

Quantités limitées (ADR) : 5I
Quantités exceptées (ADR) : E1

Instructions d'emballage (ADR) : P001, IBC03, LP01, R001

Dispositions spéciales d'emballage (ADR) : PP1
Dispositions relatives à l'emballage en commun : MP19

(ADR)

Instructions pour citernes mobiles et conteneurs

pour vrac (ADR)

: T2

Dispositions spéciales pour citernes mobiles et

conteneurs pour vrac (ADR)

TP1, TP29

Code-citerne (ADR) : LGBF

Véhicule pour le transport en citerne : FL

Catégorie de transport (ADR) : 3

Dispositions spéciales de transport - Colis (ADR) : V12

Dispositions spéciales deu transport - : S2

Exploitation (ADR)

: 30

Numéro d'identification du danger (code

Kemler)

Panneaux oranges

30 1263

Code de restriction en tunnels (ADR) : D/E
Code EAC : •3YE

Transport maritime

Règlement du transport (IMDG) : Non soumis à cette réglementation si Q < 450l

Dispositions spéciales (IMDG) : 163, 223, 367, 955

 Quantités limitées (IMDG)
 : 5 L

 Quantités exceptées (IMDG)
 : E1

 Instructions d'emballage (IMDG)
 : P001, LP01

 Dispositions spéciales d'emballage (IMDG)
 : PP1

Instructions d'emballages GRV (IMDG) : IBC03
Instructions pour citernes (IMDG) : T2
Dispositions spéciales pour citernes (IMDG) : TP1, TP29
N° FS (Feu) : F-E

 N° FS (Feu)
 : F-E

 N° FS (Déversement)
 : S-E

 Catégorie de chargement (IMDG)
 : A

Propriétés et observations (IMDG) : Miscibility with water depends upon the composition.

Transport aérien

Quantités exceptées avion passagers et cargo

(IATA)

: E1

Quantités limitées avion passagers et cargo (IATA)

Y344

Quantité nette max. pour quantité limitée avion

passagers et cargo (IATA)

10L

28/05/2019 (Version: 1.1) FR (français) 9/12

Fiche de données de sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2015/830

Instructions d'emballage avion passagers et

cargo (IATA)

Quantité nette max. pour avion passagers et

cargo (IATA)

60L

355

Instructions d'emballage avion cargo seulement

(IATA)

366

Quantité max. nette avion cargo seulement

(IATA)

220L

Dispositions spéciales (IATA) A3, A72, A192

Code ERG (IATA) 3L

Transport par voie fluviale

Règlementations du transport (ADN) Non soumis à cette réglementation si Q < 450l

Code de classification (ADN) F1

Dispositions spéciales (ADN) 163, 367, 650

Quantités limitées (ADN) 5 L Quantités exceptées (ADN) E1 Equipement exigé (ADN) PP. EX. A Ventilation (ADN) VF01 Nombre de cônes/feux bleus (ADN) 0

Transport ferroviaire

Règlement du transport (RID) Non soumis à cette réglementation si Q < 450l

Code de classification (RID) F1

163, 367, 650 Dispositions spéciales (RID)

Quantités limitées (RID) 5L Quantités exceptées (RID) F1

Instructions d'emballage (RID) P001, IBC03, LP01, R001

Dispositions spéciales d'emballage (RID) PP1 Dispositions particulières relatives à l'emballage MP19

en commun (RID)

Instructions pour citernes mobiles et conteneurs T2

pour vrac (RID)

Dispositions spéciales pour citernes mobiles et TP1, TP29

conteneurs pour vrac (RID)

Codes-citerne pour les citernes RID (RID) LGBF Catégorie de transport (RID) 3 Dispositions spéciales de transport - Colis (RID) W12 Colis express (RID) CE4 Numéro d'identification du danger (RID) 30

14.7. Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol et au recueil IBC

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

15.1.1. Réglementations UE

| | ns suivantes sont applicables selon l'annexe XVII du Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH): |
|-----------|---|
| | |
| Code de | <pre><traduction :="" manquante=""></traduction></pre> |
| référence | |
| 3. | 2-butanone-oxime, éthylméthylcétoxime |
| 3(a) | SOLORETANE; Hydrocarbures, C9 - C11 isoalcanes, cycliques, < 2 % d'aromatiques; Hydrocarbones, C9-C12, n-alcanes, |
| | isoalcanes, cycliques, aromatiques (2-25%) |
| 3(b) | SOLORETANE; Hydrocarbures, C9 - C11 isoalcanes, cycliques, < 2 % d'aromatiques; Hydrocarbones, C9-C12, n-alcanes, |
| | isoalcanes, cycliques, aromatiques (2-25%) ; 2-butanone-oxime, éthylméthylcétoxime |
| 3(c) | SOLORETANE; Hydrocarbones, C9-C12, n-alcanes, isoalcanes, cycliques, aromatiques (2-25%) |
| 40. | Hydrocarbures, C9 - C11 isoalcanes, cycliques, < 2 % d'aromatiques; Hydrocarbones, C9-C12, n-alcanes, isoalcanes, |
| | cycliques, aromatiques (2-25%) |

Ne contient aucune substance de la liste candidate REACH

Ne contient aucune substance listée à l'Annexe XIV de REACH

Ne contient aucune substance soumise au RÈGLEMENT (UE) N° 649/2012 DU PARLEMENT EUROPÉEN ET DU CONSEIL du 4 juillet 2012 concernant les exportations et importations de produits chimiques dangereux

La/Les substance(s) n'est/ne sont pas soumise(s) au règlement (CE) n° 850/2004 du Parlement européen et du Conseil du 29 avril 2004 concernant les polluants organiques persistants et modifiant la directive 79/117/CEE

Fiche de données de sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2015/830

15.1.2. Directives nationales

Allemagne

AwSV, référence de l'annexe : Classe de danger pour l'eau (WGK) 3, Très dangereux pour l'eau (Classification selon la

AwSV, Annexe 1)

12e ordonnance de mise en application de la Loi fédérale allemande sur les contrôles d'immission - 12.BlmSchV

Non assujetti au 12ème BlmSchV (décret de protection contre les émissions)

(Règlement sur les accidents majeurs)

Pays-Bas

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen

SZW-lijst van mutagene stoffen

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting

giftige stoffen – Borstvoeding

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid

AUET II II II III II

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting

giftige stoffen – Ontwikkeling

Aucun des composants n'est listé
Aucun des composants n'est listé

Aucun des composants n'est listé

Aucun des composants n'est listé

Aucun des composants n'est listé

Danemark

Remarques concernant la classification

Les lignes directrices de gestion des situations d'urgence relatives au stockage des

liquides inflammables doivent être suivies

Réglementations nationales danoises : L'utilisation de ce produit est interdite aux mineurs

Les femmes enceintes/allaitantes travaillant avec le produit ne doivent pas entrer en

contact direct avec celui-ci

Les exigences des Autorités danoises pour l'environnement de travail relatives à l'utilisation de carcinogènes dans le cadre professionnel doivent être respectées lors de

l'utilisation et de l'élimination

15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Aucune évaluation chimique de sécurité n'a été effectuée

RUBRIQUE 16: Autres informations

| Texte intégral des phrases H et EL | H: |
|------------------------------------|---|
| Acute Tox. 4 (Dermal) | Toxicité aiguë (par voie cutanée), catégorie 4 |
| Acute Tox. 4 (Inhalation:vapour) | Toxicité aiguë (inhalation:vapeur) Catégorie 4 |
| Aquatic Acute 1 | Dangereux pour le milieu aquatique — Danger aigu, catégorie 1 |
| Aquatic Chronic 2 | Dangereux pour le milieu aquatique — Danger chronique, catégorie 2 |
| Aquatic Chronic 3 | Dangereux pour le milieu aquatique — Danger chronique, catégorie 3 |
| Asp. Tox. 1 | Danger par aspiration, catégorie 1 |
| Carc. 2 | Cancérogénicité, catégorie 2 |
| Eye Dam. 1 | Lésions oculaires graves/irritation oculaire, catégorie 1 |
| Eye Irrit. 2 | Lésions oculaires graves/irritation oculaire, catégorie 2 |
| Flam. Liq. 2 | Liquides inflammables, catégorie 2 |
| Flam. Liq. 3 | Liquides inflammables, catégorie 3 |
| Skin Irrit. 2 | Corrosif/irritant pour la peau, catégorie 2 |
| Skin Sens. 1 | Sensibilisation cutanée, catégorie 1 |
| STOT RE 1 | Toxicité spécifique pour certains organes cibles — Exposition répétée, catégorie 1 |
| STOT SE 3 | Toxicité spécifique pour certains organes cibles — Exposition unique, catégorie 3 |
| H225 | Liquide et vapeurs très inflammables. |
| H226 | Liquide et vapeurs inflammables. |
| H304 | Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires. |
| H312 | Nocif par contact cutané. |
| H315 | Provoque une irritation cutanée. |
| H317 | Peut provoquer une allergie cutanée. |
| H318 | Provoque de graves lésions des yeux. |
| H319 | Provoque une sévère irritation des yeux. |
| H332 | Nocif par inhalation. |
| H336 | Peut provoquer somnolence ou vertiges. |
| H351 | Susceptible de provoquer le cancer. |
| H372 | Risque avéré d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition |
| | prolongée. |
| H400 | Très toxique pour les organismes aquatiques. |
| H411 | Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. |
| H412 | Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. |
| EUH208 | Contient 2-butanone-oxime, éthylméthylcétoxime(96-29-7). Peut produire une réaction allergique. |

FDS UE (Annexe II REACH)

Fiche de données de sécurité conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2015/830

Ces informations sont basées sur nos connaissances actuelles et décrivent le produit pour les seuls besoins de la santé, de la sécurité et de l'environnement. Elles ne devraient donc pas être interprétées comme garantissant une quelconque propriété spécifique du produit.