

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 : MICROSOIE
Code du produit : 198
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 boiserie intérieur/extérieur

1.2.2. Utilisations déconseillées

Pas d'informations complémentaires disponibles

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

ONIP.
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 H226
Sensibilisation cutanée, catégorie 1 H317
Toxicité spécifique pour certains organes cibles — Exposition unique, catégorie 3 H336
Texte intégral des mentions H : voir rubrique 16

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

Liquide et vapeurs inflammables. Peut provoquer somnolence ou vertiges. Peut provoquer une allergie cutanée.

2.2. Éléments d'étiquetage

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

Pictogrammes de danger (CLP) :



GHS02 GHS07

Mention d'avertissement (CLP) : Attention

Composants dangereux : Hydrocarbures, C9-C11, n-alcanes, isoalcanes, cycliques, <2% aromatiques; Hydrocarbures, C9 - C11 isoalcanes, cycliques, < 2 % d'aromatiques; Naphta lourd (pétrole), hydrotraité; naphta hydrotraité à bas point d'ébullition; [combinaison complexe d'hydrocarbures obtenue par traitement à l'hydrogène d'une fraction pétrolière en présence d'un catalyseur. Se composent d'hydrocarbures comportant majoritairement entre 6 et 13 atomes de carbone (C6-C13) et dont l'intervalle d'ébullition est compris approximativement entre 65 et 230 °C (entre 149 et 446°F).]; Bis(2-éthylhexanoate) de cobalt

Mentions de danger (CLP) : H226 - Liquide et vapeurs inflammables.
H317 - Peut provoquer une allergie cutanée.
H336 - Peut provoquer somnolence ou vertiges.

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 nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer.
P301+P330+P331 - EN CAS D'INGESTION: rincer la bouche. NE PAS faire vomir.
P302+P352 - EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: Laver abondamment à l'eau.
P312 - Appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin en cas de malaise.
P333+P313 - En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: consulter un médecin.

MICROSOIE

Fiche de données de sécurité

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

P403+P233 - Stocker dans un endroit bien ventilé. Maintenir le récipient fermé de manière étanche.

P501 - Éliminer le contenu/récipient dans une décharge homologuée.

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 | 10 - 20 | Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 |
| Naphta lourd (pétrole), hydrotraité; naphta hydrotraité à bas point d'ébullition; [combinaison complexe d'hydrocarbures obtenue par traitement à l'hydrogène d'une fraction pétrolière en présence d'un catalyseur. Se compose d'hydrocarbures comportant majoritairement entre 6 et 13 atomes de carbone (C6-C13) et dont l'intervalle d'ébullition est compris approximativement entre 65 et 230 °C (entre 149 et 446°F).] | (N° CAS) 64742-48-9 (N° CE) 265-150-3 (N° Index) 649-327-00-6 (N° REACH) 01-2119457273-39 | 1,995 - 3,99 | Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 3 (Inhalation:vapour), H331 Skin Irrit. 2, H315 Muta. 1B, H340 Carc. 1B, H350 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 |
| Acide 2-éthylhexanoïque, sel de zirconium | (N° CAS) 22464-99-9 (N° CE) 245-018-1 (N° REACH) 01-2119979088-21 | 0,6265 - 0,7518 | Repr. 2, H361 |
| 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 |
| Bis(2-éthylhexanoate) de cobalt | (N° CAS) 136-52-7 (N° CE) 205-250-6 (N° REACH) 01-2119524678-29 | 0,12285 - 0,19215 | Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1A, H317 Repr. 1B, H360F Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 3, H412 |
| 4,5-dichloro-2-octyl-2H-isothiazol-3-one | (N° CAS) 64359-81-5 (N° CE) 264-843-8 | 0,049 - 0,098 | Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Acute Tox. 2 (Inhalation), H330 Skin Corr. 1C, H314 Skin Sens. 1A, H317 STOT SE 3, H335 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 |
| éthanediol; éthylène glycol substance possédant des valeurs limites d'exposition professionnelle communautaires | (N° CAS) 107-21-1 (N° CE) 203-473-3 (N° Index) 603-027-00-1 (N° REACH) 01-2119456816-28 | 0,0049 - 0,049 | Acute Tox. 4 (Oral), H302 STOT RE 2, H373 |

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. En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: consulter un médecin.
- Premiers soins après contact oculaire : Rincer les yeux à l'eau par mesure de précaution.
- 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 avec la peau : Peut provoquer une allergie cutanée.

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

Traitement symptomatique.

MICROSOIE

Fiche de données de sécurité

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

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.

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. Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols. Éviter le contact avec la peau et les yeux.

6.1.2. Pour les secouristes

Équipement 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 : Éliminer 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. Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé. Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols. Éviter le contact avec la peau et les yeux.

Mesures d'hygiène : Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail. Laver les vêtements contaminés avant réutilisation. 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

éthanediol; éthylène glycol (107-21-1)

UE - Valeurs Limites d'exposition professionnelle

| | |
|---------------------------------|-----------------------|
| Nom local | Ethylene glycol |
| IOELV TWA (mg/m ³) | 52 mg/m ³ |
| IOELV TWA (ppm) | 20 ppm |
| IOELV STEL (mg/m ³) | 104 mg/m ³ |
| IOELV STEL (ppm) | 40 ppm |
| Notes | Skin |

Autriche - Valeurs Limites d'exposition professionnelle

| | |
|--|----------------------|
| Nom local | Ethylenglykol |
| MAK (mg/m ³) | 26 mg/m ³ |
| MAK (ppm) | 10 ppm |
| MAK Valeur courte durée (mg/m ³) | 52 mg/m ³ |
| MAK Valeur courte durée (ppm) | 20 ppm |
| Remarque (AT) | H |

MICROSOIE

Fiche de données de sécurité

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

| éthanediol; éthylène glycol (107-21-1) | |
|--|---------------------------------|
| Belgique - Valeurs Limites d'exposition professionnelle | |
| Nom local | Ethylèneglycol (en aérosol) |
| Valeur seuil (mg/m ³) | 52 mg/m ³ |
| Valeur seuil (ppm) | 20 ppm |
| Valeur courte durée (mg/m ³) | 104 mg/m ³ |
| Valeur courte durée (ppm) | 40 ppm |
| Classification additionnelle | D, M |
| Bulgarie - Valeurs Limites d'exposition professionnelle | |
| Nom local | Етиленгликол* |
| OEL TWA (mg/m ³) | 52 mg/m ³ |
| OEL STEL (mg/m ³) | 104 mg/m ³ |
| Croatie - Valeurs Limites d'exposition professionnelle | |
| Nom local | etandiol; (Etilenglikol) |
| GVI (granična vrijednost izloženosti) (mg/m ³) | 52 mg/m ³ |
| GVI (granična vrijednost izloženosti) (ppm) | 20 ppm |
| KGVI (kratkotrajna granična vrijednost izloženosti) (mg/m ³) | 104 mg/m ³ |
| KGVI (kratkotrajna granična vrijednost izloženosti) (ppm) | 40 ppm |
| Naznake (HR) | K, EU* Xn |
| République Tchèque - Valeurs Limites d'exposition professionnelle | |
| Nom local | Ethylenglykol |
| Expoziční limity (PEL) (mg/m ³) | 50 mg/m ³ |
| Expoziční limity (PEL) (ppm) | 20 ppm |
| Expoziční limity (NPK-P) (mg/m ³) | 100 mg/m ³ |
| Expoziční limity (NPK-P) (ppm) | 39 ppm |
| Remarque (CZ) | D |
| Estonie - Valeurs Limites d'exposition professionnelle | |
| Nom local | 1,2-etaandiool (etüleenglükool) |
| OEL TWA (mg/m ³) | 52 mg/m ³ |
| OEL TWA (ppm) | 20 ppm |
| OEL STEL (mg/m ³) | 104 mg/m ³ |
| OEL STEL (ppm) | 40 ppm |
| Finlande - Valeurs Limites d'exposition professionnelle | |
| Nom local | 1,2-Etaanidioli |
| HTP-arvo (8h) (mg/m ³) | 50 mg/m ³ |
| HTP-arvo (8h) (ppm) | 20 ppm |
| HTP-arvo (15 min) | 100 mg/m ³ |
| HTP-arvo (15 min) (ppm) | 40 ppm |
| France - Valeurs Limites d'exposition professionnelle | |
| Nom local | Ethylèneglycol (vapeur) |
| VME (mg/m ³) | 52 mg/m ³ |
| VME (ppm) | 20 ppm |
| VLE(mg/m ³) | 104 mg/m ³ |
| VLE (ppm) | 40 ppm |
| Allemagne - Valeurs Limites d'exposition professionnelle (TRGS 900) | |
| TRGS 900 Nom local | Ethandiol |
| TRGS 900 Valeur limite au poste de travail (mg/m ³) | 26 mg/m ³ |
| TRGS 900 Valeur limite au poste de travail (ppm) | 10 ppm |
| TRGS 900 Remarque | DFG,EU,H,Y |
| Grèce - Valeurs Limites d'exposition professionnelle | |
| OEL TWA (mg/m ³) | 125 mg/m ³ |
| OEL TWA (ppm) | 50 ppm |
| OEL STEL (mg/m ³) | 125 mg/m ³ |
| OEL STEL (ppm) | 50 ppm |
| Hongrie - Valeurs Limites d'exposition professionnelle | |
| Nom local | ETILÉNGLIKOL |
| AK-érték | 52 mg/m ³ |
| CK-érték | 104 mg/m ³ |
| Megjegyzések (HU) | b, i, l. |
| Italie - Valeurs Limites d'exposition professionnelle | |
| Nom local | Etilen glicol |
| OEL TWA (mg/m ³) | 52 mg/m ³ |
| OEL TWA (ppm) | 20 ppm |
| OEL STEL (mg/m ³) | 104 mg/m ³ |
| OEL STEL (ppm) | 40 ppm |
| Lettonie - Valeurs Limites d'exposition professionnelle | |
| Nom local | Etilēnglikols, (1,2-etāndiols) |
| OEL TWA (mg/m ³) | 52 mg/m ³ |
| OEL TWA (ppm) | 20 ppm |
| OEL STEL (mg/m ³) | 104 mg/m ³ |

MICROSOIE

Fiche de données de sécurité

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

| éthanediol; éthylène glycol (107-21-1) | |
|---|---|
| OEL STEL (ppm) | 40 ppm |
| Lituanie - Valeurs Limites d'exposition professionnelle | |
| Nom local | Etilenglikolis (1,2-etandiolis, glikolis) |
| IPRV (mg/m ³) | 25 mg/m ³ |
| IPRV (ppm) | 10 ppm |
| TPRV (mg/m ³) | 50 mg/m ³ |
| TPRV (ppm) | 20 ppm |
| Remarque (LT) | O |
| Luxembourg - Valeurs Limites d'exposition professionnelle | |
| Nom local | Ethylène-glycol |
| OEL TWA (mg/m ³) | 52 mg/m ³ |
| OEL TWA (ppm) | 20 ppm |
| OEL STEL (mg/m ³) | 104 mg/m ³ |
| OEL STEL (ppm) | 40 ppm |
| Malte - Valeurs Limites d'exposition professionnelle | |
| Nom local | Ethyleneglycol |
| OEL TWA (mg/m ³) | 52 mg/m ³ |
| OEL TWA (ppm) | 20 ppm |
| OEL STEL (mg/m ³) | 104 mg/m ³ |
| OEL STEL (ppm) | 40 ppm |
| Pologne - Valeurs Limites d'exposition professionnelle | |
| Nom local | Glikol etylenowy |
| NDS (mg/m ³) | 15 mg/m ³ |
| NDSch (mg/m ³) | 50 mg/m ³ |
| Portugal - Valeurs Limites d'exposition professionnelle | |
| Nom local | Etilenoglicol |
| OEL - Ceilings (mg/m ³) | 100 mg/m ³ |
| Roumanie - Valeurs Limites d'exposition professionnelle | |
| Nom local | Etilenglicol |
| OEL TWA (mg/m ³) | 52 mg/m ³ |
| OEL TWA (ppm) | 20 ppm |
| OEL STEL (mg/m ³) | 104 mg/m ³ |
| OEL STEL (ppm) | 40 ppm |
| Slovénie - Valeurs Limites d'exposition professionnelle | |
| Nom local | etandiol (glikol) |
| OEL TWA (mg/m ³) | 52 mg/m ³ |
| OEL TWA (ppm) | 20 ppm |
| OEL STEL (mg/m ³) | 104 mg/m ³ |
| OEL STEL (ppm) | 40 ppm |
| Espagne - Valeurs Limites d'exposition professionnelle | |
| Nom local | Etilenglicol |
| VLA-ED (mg/m ³) | 52 mg/m ³ |
| VLA-ED (ppm) | 20 ppm |
| VLA-EC (mg/m ³) | 104 mg/m ³ |
| VLA-EC (ppm) | 40 ppm |
| Notes | Vía dérmica: (Indica que, en las exposiciones a esta sustancia, la aportación por la vía cutánea puede resultar significativa para el contenido corporal total si no se adoptan medidas para prevenir la absorción. En estas situaciones, es aconsejable la utilización del control biológico para poder cuantificar la cantidad global absorbida del contaminante. Para más información véase el Apartado 5 de 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 professionnelle | |
| Nom local | Ethylene glycol |
| nivågränsvärde (NVG) (mg/m ³) | 25 mg/m ³ |
| nivågränsvärde (NVG) (ppm) | 10 ppm |
| kortidsvärde (KTV) (mg/m ³) | 50 mg/m ³ |
| kortidsvärde (KTV) (ppm) | 20 ppm |
| Royaume Uni - Valeurs Limites d'exposition professionnelle | |
| Nom local | Ethane-1,2-diol |
| WEL TWA (mg/m ³) | 10 mg/m ³ particulate 52 mg/m ³ vapour |
| WEL TWA (ppm) | 20 ppm vapour |
| WEL STEL (mg/m ³) | 104 mg/m ³ vapour |
| WEL STEL (ppm) | 40 ppm vapour |
| 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) |

MICROSOIE

Fiche de données de sécurité

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

| éthanediol; éthylène glycol (107-21-1) | |
|---|----------------------|
| Suisse - Valeurs Limites d'exposition professionnelle | |
| Nom local | Ethylèneglycol |
| VME (mg/m ³) | 26 mg/m ³ |
| VME (ppm) | 10 ppm |
| VLE(mg/m ³) | 52 mg/m ³ |
| VLE (ppm) | 20 ppm |
| Remarque | 4x15 |
| USA - ACGIH - Valeurs Limites d'exposition professionnelle | |
| Nom local | Ethylene glycol |
| ACGIH TWA (mg/m ³) | 10 mg/m ³ |
| Remarque (ACGIH) | URT & eye irr |

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

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques 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 butyle=1) | : Aucune donnée disponible |
| Point de fusion | : Non applicable |
| Point de congélation | : Aucune donnée disponible |
| Point d'ébullition | : 150 - 205 °C |
| Point d'éclair | : 40 °C |
| Température d'auto-inflammation | : 230 °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 mm ² /s |
| Viscosité, dynamique | : Aucune donnée disponible |
| Propriétés explosives | : Aucune donnée disponible |
| Propriétés comburantes | : Aucune donnée disponible |
| Limites d'explosivité | : Aucune donnée disponible |

MICROSOIE

Fiche de données de sécurité

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

9.2. Autres informations

Pas d'informations complémentaires disponibles

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 |

2-butanone-oxime, éthylméthylcétoxime (96-29-7)

| | |
|----------------------------|-------------------|
| DL50 orale rat | 2528 mg/kg |
| DL50 cutanée lapin | 1000 - 2000 mg/kg |
| CL50 inhalation rat (mg/l) | 20 mg/l/4h |

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/m ³ |

Naphta lourd (pétrole), hydrotraité; naphta hydrotraité à bas point d'ébullition; [combinaison complexe d'hydrocarbures obtenue par traitement à l'hydrogène d'une fraction pétrolière en présence d'un catalyseur. Se composent d'hydrocarbures comportant majoritairement entre 6 et 13 atomes de carbone (C6-C13) et dont l'intervalle d'ébullition est compris approximativement entre 65 et 230 °C (entre 149 et 446°F).] (64742-48-9)

| | |
|----------------------------|---------------------------------|
| DL50 orale rat | > 5000 mg/kg (méthode OCDE 401) |
| DL50 cutanée lapin | > 3160 mg/kg |
| CL50 inhalation rat (mg/l) | > 4951 mg/m ³ |

Acide 2-éthylhexanoïque, sel de zirconium (22464-99-9)

| | |
|--------------------|--------------|
| DL50 orale rat | > 2000 mg/kg |
| DL50 cutanée lapin | > 2000 mg/kg |

éthanediol; éthylène glycol (107-21-1)

| | |
|----------------------------|---------------|
| DL50 orale rat | 7712 mg/kg |
| DL50 cutanée rat | > 3500 mg/kg |
| CL50 inhalation rat (mg/l) | > 2,5 mg/l/4h |

| | |
|---|--|
| Corrosion cutanée/irritation cutanée | : Non classé |
| Lésions oculaires graves/irritation oculaire | : Non classé |
| Sensibilisation respiratoire ou cutanée | : Peut provoquer une allergie cutanée. |
| 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 (exposition répétée) | : Non classé |
| Danger par aspiration | : Non classé |

MICROSOIE

| | |
|------------------------|--------------------------|
| Viscosité, cinématique | > 430 mm ² /s |
|------------------------|--------------------------|

RUBRIQUE 12: Informations écologiques

12.1. Toxicité

Ecologie - général : Ce produit n'est pas considéré comme toxique pour les organismes aquatiques et ne

MICROSOIE

Fiche de données de sécurité

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

| | |
|---|---|
| | provoque pas d'effets néfastes à long terme dans l'environnement. |
| Toxicité aquatique aiguë | : Non classé |
| Toxicité chronique pour le milieu aquatique | : Non classé |

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) |

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 magna) |
| 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) |

Naphta lourd (pétrole), hydrotraité; naphta hydrotraité à bas point d'ébullition; [combinaison complexe d'hydrocarbures obtenue par traitement à l'hydrogène d'une fraction pétrolière en présence d'un catalyseur. Se compose d'hydrocarbures comportant majoritairement entre 6 et 13 atomes de carbone (C6-C13) et dont l'intervalle d'ébullition est compris approximativement entre 65 et 230 °C (entre 149 et 446°F).] (64742-48-9)

| | |
|----------------|-------------------|
| CL50 poisson 1 | > 1000 mg/l (96h) |
| CE50 Daphnie 1 | > 1000 mg/l (48h) |
| ErC50 (algues) | > 1000 mg/l (72h) |

Bis(2-éthylhexanoate) de cobalt (136-52-7)

| | |
|----------------|------------|
| ErC50 (algues) | 0,528 mg/l |
|----------------|------------|

4,5-dichloro-2-octyl-2H-isothiazol-3-one (64359-81-5)

| | |
|--------------------|---|
| CL50 poisson 1 | 0,0027 mg/l 96 heures (Oncorhynchus mykiss) (méthode OCDE 203) |
| CL50 poissons 2 | 0,014 mg/l |
| CE50 Daphnie 1 | 0,0057 mg/l 48 heures (Daphnia magna) |
| EC50 72h algae 1 | 0,0048 mg/l |
| EC50 72h algae (2) | 0,0077 mg/l |
| ErC50 (algues) | 0,048 mg/l 72 heures (Pseudokirchneriella subcapitata) (méthode OCDE 201) |
| NOEC (chronique) | 0,00056 mg/l 97 jours (Oncorhynchus mykiss) |

éthanediol; éthylène glycol (107-21-1)

| | |
|----------------|--|
| CL50 poisson 1 | 72860 mg/l (96h) (Pimephales promelas) |
| CE50 Daphnie 1 | > 100 mg/l (48h) (Daphnia magna) |
| ErC50 (algues) | 6500 - 13000 mg/l (96h) |

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 officielle de transport de l'ONU | | | | |
| PEINTURES | PEINTURES | Paint | PEINTURES | PEINTURES |

MICROSOIE

Fiche de données de sécurité

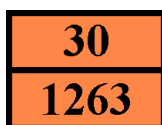
conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2015/830

| Description document de transport | | | | |
|---|---|---|---|---|
| UN 1263 PEINTURES, 3, III, (D/E) | UN 1263 PEINTURES, 3, III | UN 1263 Paint, 3, III | UN 1263 PEINTURES, 3, III | UN 1263 PEINTURES, 3, III |
| 14.3. Classe(s) de danger pour le transport | | | | |
| 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |
|  |  |  |  |  |
| 14.4. Groupe d'emballage | | | | |
| III | III | III | III | III |
| 14.5. Dangers pour l'environnement | | | | |
| Dangereux pour l'environnement : Non | Dangereux pour l'environnement : Non Polluant marin : Non | Dangereux pour l'environnement : Non | Dangereux pour l'environnement : Non | Dangereux pour l'environnement : Non |
| Pas d'informations supplémentaires disponibles | | | | |

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) | : F1 |
| Dispositions spéciales (ADR) | : 163, 367, 650 |
| Quantités limitées (ADR) | : 5l |
| 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 (ADR) | : MP19 |
| 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 de transport - Exploitation (ADR) | : S2 |
| Numéro d'identification du danger (code Kemler) | : 30 |
| Panneaux oranges | : |



| | |
|--------------------------------------|--------|
| 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 (Déversement) | : S-E |
| Catégorie de chargement (IMDG) | : A |
| Propriétés et observations (IMDG) | : Miscibility with water depends upon the composition. |

MICROSOIE

Fiche de données de sécurité

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

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 |
| Instructions d'emballage avion passagers et cargo (IATA) | : 355 |
| Quantité nette max. pour avion passagers et cargo (IATA) | : 60L |
| 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 |
| Équipement exigé (ADN) | : PP, EX, A |
| Ventilation (ADN) | : VE01 |
| 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 |
| Dispositions spéciales (RID) | : 163, 367, 650 |
| Quantités limitées (RID) | : 5L |
| Quantités exceptées (RID) | : E1 |
| Instructions d'emballage (RID) | : P001, IBC03, LP01, R001 |
| Dispositions spéciales d'emballage (RID) | : PP1 |
| Dispositions particulières relatives à l'emballage en commun (RID) | : MP19 |
| Instructions pour citernes mobiles et conteneurs pour vrac (RID) | : T2 |
| Dispositions spéciales pour citernes mobiles et conteneurs pour vrac (RID) | : TP1, TP29 |
| 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

Les restrictions suivantes sont applicables selon l'annexe XVII du Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH):

| Code de référence | <Traduction manquante : /> |
|-------------------|---|
| 3. | Naphta lourd (pétrole), hydrotraité; naphta hydrotraité à bas point d'ébullition; [combinaison complexe d'hydrocarbures obtenue par traitement à l'hydrogène d'une fraction pétrolière en présence d'un catalyseur. Se compose d'hydrocarbures comportant majoritairement entre 6 et 13 atomes de carbone (C6-C13) et dont l'intervalle d'ébullition est compris approximativement entre 65 et 230 °C (entre 149 et 446°F).]; 2-butanone-oxime, éthylméthylcétoxime |
| 3(a) | MICROSOIE ; Hydrocarbures, C9 - C11 isoalcanes, cycliques, < 2 % d'aromatiques ; Naphta lourd (pétrole), hydrotraité; naphta hydrotraité à bas point d'ébullition; [combinaison complexe d'hydrocarbures obtenue par traitement à l'hydrogène d'une fraction pétrolière en présence d'un catalyseur. Se compose d'hydrocarbures comportant majoritairement entre 6 et 13 |

MICROSOIE

Fiche de données de sécurité

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

| | |
|------|---|
| | atomes de carbone (C6-C13) et dont l'intervalle d'ébullition est compris approximativement entre 65 et 230 °C (entre 149 et 446°F.)] |
| 3(b) | MICROSOIE ; Hydrocarbures, C9 - C11 isoalcanes, cycliques, < 2 % d'aromatiques ; Naphta lourd (pétrole), hydrotraité; naphta hydrotraité à bas point d'ébullition; [combinaison complexe d'hydrocarbures obtenue par traitement à l'hydrogène d'une fraction pétrolière en présence d'un catalyseur. Se composent d'hydrocarbures comportant majoritairement entre 6 et 13 atomes de carbone (C6-C13) et dont l'intervalle d'ébullition est compris approximativement entre 65 et 230 °C (entre 149 et 446°F).] ; Bis(2-éthylhexanoate) de cobalt ; Acide 2-ethylhexanoïque, sel de zirconium ; 2-butanone-oxime, éthylméthylcétoxime |
| 3(c) | Bis(2-éthylhexanoate) de cobalt |
| 28. | Naphta lourd (pétrole), hydrotraité; naphta hydrotraité à bas point d'ébullition; [combinaison complexe d'hydrocarbures obtenue par traitement à l'hydrogène d'une fraction pétrolière en présence d'un catalyseur. Se composent d'hydrocarbures comportant majoritairement entre 6 et 13 atomes de carbone (C6-C13) et dont l'intervalle d'ébullition est compris approximativement entre 65 et 230 °C (entre 149 et 446°F).] |
| 29. | Naphta lourd (pétrole), hydrotraité; naphta hydrotraité à bas point d'ébullition; [combinaison complexe d'hydrocarbures obtenue par traitement à l'hydrogène d'une fraction pétrolière en présence d'un catalyseur. Se composent d'hydrocarbures comportant majoritairement entre 6 et 13 atomes de carbone (C6-C13) et dont l'intervalle d'ébullition est compris approximativement entre 65 et 230 °C (entre 149 et 446°F).] |
| 40. | Hydrocarbures, C9 - C11 isoalcanes, cycliques, < 2 % d'aromatiques |

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

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.BImSchV : Non assujetti au 12ème BImSchV (décret de protection contre les émissions) (Règlement sur les accidents majeurs)

Pays-Bas

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Naphta lourd (pétrole), hydrotraité; naphta hydrotraité à bas point d'ébullition; [combinaison complexe d'hydrocarbures obtenue par traitement à l'hydrogène d'une fraction pétrolière en présence d'un catalyseur. Se composent d'hydrocarbures comportant majoritairement entre 6 et 13 atomes de carbone (C6-C13) et dont l'intervalle d'ébullition est compris approximativement entre 65 et 230 °C (entre 149 et 446°F).] est listé

SZW-lijst van mutagene stoffen : Naphta lourd (pétrole), hydrotraité; naphta hydrotraité à bas point d'ébullition; [combinaison complexe d'hydrocarbures obtenue par traitement à l'hydrogène d'une fraction pétrolière en présence d'un catalyseur. Se composent d'hydrocarbures comportant majoritairement entre 6 et 13 atomes de carbone (C6-C13) et dont l'intervalle d'ébullition est compris approximativement entre 65 et 230 °C (entre 149 et 446°F).] est listé

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding : Aucun des composants n'est listé

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid : Aucun des composants n'est listé

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling : Aucun des composants n'est listé

Danemark

Classe de danger d'incendie : Classe II-1

Unité de stockage : 5 litre

Remarques concernant la classification : R10 <H226;H317;H336>; 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

MICROSOIE

Fiche de données de sécurité

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

RUBRIQUE 16: Autres informations

| Texte intégral des phrases H et EUH: | |
|--------------------------------------|--|
| Acute Tox. 2 (Inhalation) | Toxicité aiguë (par inhalation), catégorie 2 |
| Acute Tox. 3 (Inhalation:vapour) | Toxicité aiguë (inhalation:vapeur) Catégorie 3 |
| Acute Tox. 4 (Dermal) | Toxicité aiguë (par voie cutanée), catégorie 4 |
| Acute Tox. 4 (Inhalation:vapour) | Toxicité aiguë (inhalation:vapeur) Catégorie 4 |
| Acute Tox. 4 (Oral) | Toxicité aiguë (par voie orale), catégorie 4 |
| Aquatic Acute 1 | Dangereux pour le milieu aquatique — Danger aigu, catégorie 1 |
| Aquatic Chronic 1 | Dangereux pour le milieu aquatique — Danger chronique, catégorie 1 |
| Aquatic Chronic 3 | Dangereux pour le milieu aquatique — Danger chronique, catégorie 3 |
| Asp. Tox. 1 | Danger par aspiration, catégorie 1 |
| Carc. 1B | Cancérogénicité, catégorie 1B |
| 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. 3 | Liquides inflammables, catégorie 3 |
| Muta. 1B | Mutagénicité sur les cellules germinales, catégorie 1B |
| Repr. 1B | Toxicité pour la reproduction, catégorie 1B |
| Repr. 2 | Toxicité pour la reproduction, catégorie 2 |
| Skin Corr. 1C | Corrosif/irritant pour la peau, catégorie 1C |
| Skin Irrit. 2 | Corrosif/irritant pour la peau, catégorie 2 |
| Skin Sens. 1 | Sensibilisation cutanée, catégorie 1 |
| Skin Sens. 1A | Sensibilisation cutanée, catégorie 1A |
| STOT RE 2 | Toxicité spécifique pour certains organes cibles — Exposition répétée, catégorie 2 |
| STOT SE 3 | Toxicité spécifique pour certains organes cibles — Exposition unique, catégorie 3 |
| STOT SE 3 | Toxicité spécifique pour certains organes cibles — Exposition unique, catégorie 3 |
| H226 | Liquide et vapeurs inflammables. |
| H302 | Nocif en cas d'ingestion. |
| H304 | Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires. |
| H312 | Nocif par contact cutané. |
| H314 | Provoque des brûlures de la peau et de graves lésions des yeux. |
| 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. |
| H330 | Mortel par inhalation. |
| H331 | Toxique par inhalation. |
| H332 | Nocif par inhalation. |
| H335 | Peut irriter les voies respiratoires. |
| H336 | Peut provoquer somnolence ou vertiges. |
| H340 | Peut induire des anomalies génétiques. |
| H350 | Peut provoquer le cancer. |
| H351 | Susceptible de provoquer le cancer. |
| H360F | Peut nuire à la fertilité. |
| H361 | Susceptible de nuire à la fertilité ou au fœtus. |
| 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. |
| H412 | Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. |

FDS UE (Annexe II REACH)

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.