



# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Version n° : 1,1 Date d'émission : le 24-Mars-2022 Date de la version remplacée: le 24-Mars-2022 Date de révision : le 12-Mai-2022

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

### 1.1. Identificateur de produit

Nom commercial ou désignation du mélange DECOLLE ETIQUETTES FPS

Numéro d'enregistrement -

UFI: TM9X-J8S8-D00K-NPN5

Synonymes Aucun(e)(s).

Code de produit BDS002625AE

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

Utilisations identifiées Nettoyants de précision

Utilisations déconseillées Aucun connu.

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

Nom de la société CRC Industries Europe bv

Adresse Touwslagerstraat 1  
9240 Zele  
Belgique

Téléphone +32(0)52/45.60.11

Fax +32(0)52/45.00.34

E-mail hse@crcind.com

Site web www.crcind.com

1.4. Numéro d'appel d'urgence Téléphone : +32(0)52/45.60.11 (office hours: 9-17h CET)

Général pour l'UE 112 (Disponible 24 heures sur 24. Les informations sur la FDS/le produit sont susceptibles d'être indisponibles auprès du Service d'urgence.)

Centre antipoison national Numéro ORFILA (INRS) : + 33 (0) 1 45 42 59 59 (Disponible 24 heures sur 24. Les informations sur la FDS/le produit sont susceptibles d'être indisponibles auprès du Service d'urgence.)

## RUBRIQUE 2: Identification des dangers

### 2.1. Classification de la substance ou du mélange

Les dangers physiques, sanitaires et environnementaux du mélange ont été évalués et/ou testés, et la classification suivante s'applique.

Classification conformément au règlement (CE) n° 1272/2008 (CLP) tel que modifié

#### Dangers physiques

Aérosols

Catégorie 1

H222 - Aérosol extrêmement inflammable.  
H229 - Récipient sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur.

#### Dangers pour la santé

Corrosion cutanée/irritation cutanée

Catégorie 2

H315 - Provoque une irritation cutanée.

Sensibilisation cutanée

Catégorie 1

H317 - Peut provoquer une allergie cutanée.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles – exposition unique

Catégorie 3 effets narcotiques

H336 - Peut provoquer somnolence ou vertiges.

#### Dangers pour l'environnement

Dangers pour le milieu aquatique, danger à long terme

Catégorie 2

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

### 2.2. Éléments d'étiquetage

## Étiquetage selon le règlement (CE) n° 1272/2008 tel que modifié

**Contient :** cyclohexane, Hydrocarbures, C6-C7, n-alcanes, isoalcanes, cycliques, < 5% n-hexane, Hydrocarbures, C9-C11, n-alcanes, iso-alcanes, composés cycliques, substances aromatiques < 2 %, Oranger doux, extraits

### Pictogrammes de danger



**Mention d'avertissement** Danger

### Mentions de danger

H222 Aérosol extrêmement inflammable.  
H229 Récipient sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur.  
H315 Provoque une irritation cutanée.  
H317 Peut provoquer une allergie cutanée.  
H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges.  
H411 Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

### Mentions de mise en garde

#### Prévention

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'ignition. Ne pas fumer.  
P211 Ne pas vaporiser sur une flamme nue ou sur toute autre source d'ignition.  
P251 Ne pas perforer, ni brûler, même après usage.  
P261 Éviter de respirer les brouillards/vapeurs.  
P271 Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé.  
P273 Éviter le rejet dans l'environnement.  
P280 Porter des gants de protection.

#### Intervention

Non affecté.

#### Stockage

P410 + P412 Protéger du rayonnement solaire. Ne pas exposer à une température supérieure à 50 °C/122 °F.

#### Élimination

P501 Éliminer le contenu/récipient conformément aux réglementations locales/régionales/nationales/internationales.

### Informations supplémentaires de l'étiquette

Règlement (CE) n° 648/2004 relatif aux détergents:

hydrocarbures aliphatiques >30%

parfums: d-limonène

### 2.3. Autres dangers

Ce mélange ne contient aucune substance évaluée comme vPvB/PBT selon l'annexe XIII du règlement (CE) n° 1907/2006. Ce produit ne contient pas de composants considérés comme possédant des propriétés perturbant le système endocrinien selon l'article 57, point f) de REACH, le règlement (UE) 2017/2100 ou le règlement (UE) 2018/605 à des niveaux de 0,1 % ou plus.

## RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

### 3.2. Mélanges

#### Informations générales

| Nom chimique                                                                                                                                  | en %     | N° CAS/n° CE             | Numéro d'enregistrement REACH | Numéro index | Remarques |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------------------------|-------------------------------|--------------|-----------|
| Hydrocarbures, C6-C7, n-alcanes, isoalcanes, cycliques, < 5% n-hexane                                                                         | 25 - 50  | EC921-024-6<br>921-024-6 | 01-2119475514-35              | -            |           |
| <b>Classification :</b> Flam. Liq. 2;H225, Skin Irrit. 2;H315, STOT SE 3;H336, Asp. Tox. 1;H304, Aquatic Chronic 2;H411                       |          |                          |                               |              |           |
| cyclohexane                                                                                                                                   | 10 - <25 | 110-82-7<br>203-806-2    | 01-2119463273-41              | 601-017-00-1 | #         |
| <b>Classification :</b> Flam. Liq. 2;H225, Skin Irrit. 2;H315, STOT SE 3;H336, Asp. Tox. 1;H304, Aquatic Acute 1;H400, Aquatic Chronic 1;H410 |          |                          |                               |              |           |
| Hydrocarbures, C9-C11, n-alcanes, iso-alcanes, composés cycliques, substances aromatiques < 2 %                                               | 10 - 25  | EC919-857-5<br>919-857-5 | 01-2119463258-33              | -            |           |
| <b>Classification :</b> Flam. Liq. 3;H226, STOT SE 3;H336, Asp. Tox. 1;H304                                                                   |          |                          |                               |              |           |

| Nom chimique                                                                                                               | en %    | N° CAS/n° CE           | Numéro d'enregistrement REACH | Numéro index | Remarques |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------------------------|-------------------------------|--------------|-----------|
| Oranger doux, extraits                                                                                                     | 10 - 25 | 8028-48-6<br>232-433-8 | 01-2119493353-35              | -            |           |
| <b>Classification :</b> Flam. Liq. 3;H226, Skin Irrit. 2;H315, Skin Sens. 1;H317, Asp. Tox. 1;H304, Aquatic Chronic 2;H411 |         |                        |                               |              |           |
| dioxyde de carbone                                                                                                         | 1 - 5   | 124-38-9<br>204-696-9  | -                             | -            | #         |
| <b>Classification :</b> Press. Gas;H280                                                                                    |         |                        |                               |              |           |

#### Liste des abréviations et des symboles pouvant être utilisés ci-avant

#: des limites d'exposition sur le lieu de travail ont été fixées pour cette substance en application de la législation de l'Union.

M : facteur M

PBT: substance persistante, bioaccumulable et toxique.

vPvB : substance très persistante et très bioaccumulable.

Toutes les concentrations sont données en pourcentage massique sauf pour les ingrédients sous forme gazeuse. Les concentrations des gaz sont exprimées en pourcentage volumique.

**Remarques sur la composition** Le texte intégral de toutes les mentions H est présenté en section 16.

## RUBRIQUE 4: Premiers secours

**Informations générales** Vérifier que le personnel médical est conscient des substances impliquées et prend les mesures de protection individuelles appropriées. Laver les vêtements contaminés avant réutilisation.

### 4.1. Description des premiers secours

|                              |                                                                                                                                                                                                                                            |
|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Inhalation</b>            | Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Appeler un centre antipoison ou un médecin en cas de malaise.                                                       |
| <b>Contact avec la peau</b>  | Enlever immédiatement les vêtements souillés et laver la peau avec de l'eau et du savon. En cas d'eczéma ou d'autres problèmes cutanés : consulter un médecin et apporter cette fiche. Laver les vêtements contaminés avant réutilisation. |
| <b>Contact avec les yeux</b> | Rincer avec de l'eau. Consulter un médecin si une irritation se développe et persiste.                                                                                                                                                     |
| <b>Ingestion</b>             | Dans le cas improbable d'une ingestion, contacter un médecin ou un centre antipoison. Rincer la bouche.                                                                                                                                    |

**4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés** Peut provoquer somnolence ou vertiges. Maux de tête. Nausée, vomissements. Irritation de la peau. Peut entraîner des rougeurs et de la douleur. Peut provoquer une allergie cutanée. Dermate. Éruption cutanée.

**4.3. Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires** Assurer des soins généraux et traiter en fonction des symptômes. Garder la victime sous observation Les symptômes peuvent se manifester à retardement.

## RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

**Risques généraux d'incendie** Aérosol extrêmement inflammable.

### 5.1. Moyens d'extinction

|                                         |                                                                            |
|-----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| <b>Moyens d'extinction appropriés</b>   | Mousse. Poudre. Dioxyde de carbone (CO2).                                  |
| <b>Moyens d'extinction inappropriés</b> | En cas d'incendie ne pas utiliser de jet d'eau car cela dispersera le feu. |

**5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange** Contenu sous pression. Le récipient pressurisé peut exploser lorsqu'il est exposé à la chaleur ou à une flamme. En cas d'incendie, des gaz dangereux pour la santé peuvent être produits.

### 5.3. Conseils aux pompiers

|                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Équipements de protection particuliers des pompiers</b> | Les pompiers doivent porter un équipement de protection standard, notamment vêtement ignifuge, casque à masque facial, gants, bottes en caoutchouc et, dans les espaces clos, un appareil respiratoire autonome.                                                                                                                                 |
| <b>Procédures spéciales de lutte contre l'incendie</b>     | Éloigner les récipients de l'incendie si cela peut se faire sans risque. Les récipients doivent être refroidis à l'eau pour éviter toute accumulation de pression de vapeur. En cas d'incendie majeur dans la zone de chargement : utiliser des supports de tuyaux autonomes et des lances à eau autonomes; sinon, se retirer et laisser brûler. |

**Méthodes particulières d'intervention** Employer des méthodes normales de lutte contre l'incendie et tenir compte des dangers associés aux autres substances présentes. En cas d'incendie et/ou d'explosion, ne pas respirer les fumées.

## RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

#### Pour les non-secouristes

Porter un équipement et des vêtements de protection appropriés durant le nettoyage. Éviter de respirer les brouillards/vapeurs. Ne pas toucher les récipients endommagés ou le produit déversé à moins d'être vêtu d'une tenue protectrice appropriée. Ne pas toucher ni marcher sur le produit déversé.

#### Pour les secouristes

Tenir à l'écart le personnel superflu. Éviter de respirer les brouillards/vapeurs. Aérer les espaces fermés avant d'y entrer. Prévenir les autorités locales si des fuites significatives ne peuvent pas être contenues. Pour plus de détails sur la protection individuelle, voir la section 8 de la FDS.

### 6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

Éviter le rejet dans l'environnement. Informer les cadres ou superviseurs concernés de tout rejet dans l'environnement. Éviter un déversement ou une fuite supplémentaire, si cela est possible sans danger. Éviter le rejet à l'égout et dans les environnements terrestres et les cours d'eau.

### 6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Bloquer la fuite si cela peut se faire sans risque. Déplacer la bonbonne vers une zone sûre et ouverte si la fuite est irréparable. Éliminer toutes les sources d'inflammation (interdiction de fumer, d'avoir des torches, étincelles ou flammes dans la zone immédiate). Tenir les matériaux combustibles (bois, papier, huile, etc.) à l'écart du produit déversé. Le produit n'est pas miscible avec l'eau et se dispersera sur la surface de l'eau. Éviter que le produit arrive dans les égouts. Absorber avec de la vermiculite, du sable sec ou de la terre, puis placer en récipient. Après avoir récupéré le produit, rincer la zone à l'eau.

Déversements mineurs : Essuyer avec une matière absorbante (p.ex. tissu, laine). Nettoyer à fond la surface pour éliminer toute contamination résiduelle.

### 6.4. Référence à d'autres rubriques

Pour plus de détails sur la protection individuelle, voir la section 8 de la FDS. Pour plus de détails sur l'élimination des déchets, voir la section 13 de la FDS.

## RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

### 7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Récipient sous pression: ne pas perforer, ni brûler, même après usage. Ne pas utiliser si le bouton de pulvérisation est manquant ou défectueux. Ne pas pulvériser contre une flamme nue ou tout autre objet incandescent. Ne pas fumer pendant l'utilisation du produit ou attendre que la surface vaporisée soit totalement sèche. Ne pas couper, souder, braser, percer, broyer ou exposer les récipients à la chaleur, à une flamme, à des étincelles ou à toute autre source d'ignition. Tout matériel utilisé pour la manutention de ce produit doit être mis à la terre. Ne pas réutiliser des récipients vides. Éviter de respirer les brouillards/vapeurs. Éviter le contact avec les yeux, la peau et les vêtements. Éviter toute exposition prolongée. Utiliser seulement dans des zones bien ventilées. Porter un équipement de protection approprié. Éviter le rejet dans l'environnement. Suivre les règles de bonnes pratiques chimiques.

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

Récipient sous pression. A protéger contre les rayons solaires et ne pas exposer à une température supérieure à 50 °C. Ne pas perforer, incinérer ou broyer. Ne pas manipuler ou stocker à proximité d'une flamme nue, d'une source de chaleur ou toute autre source d'ignition. Cette matière peut accumuler des charges statiques pouvant causer des étincelles et devenir une source d'ignition. Conserver à l'écart des matières incompatibles (voir la Section 10 de la FDS). Classe de stockage (TRGS 510, Allemagne) : 2B (Bombes aérosol et briquets)

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

Donnée inconnue.

## RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

### 8.1. Paramètres de contrôle

#### Limites d'exposition professionnelle

##### France

##### Composants

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

##### Type

VLCT

##### Valeur

1500 mg/m3

VME

1000 mg/m3

**France. VLEP. Valeurs limites d'exposition professionnelle indicatives telles qu'établies par l'arrêté du 30 juin 2004, avec ses amendements**

##### Composants

dioxyde de carbone (CAS 124-38-9)

##### Type

VME

##### Valeur

9000 mg/m3

9000 mg/m3

5000 ppm

5000 ppm

**France. VLEP. Valeurs limites d'exposition professionnelle telles qu'établies par l'article R.4412-149 du Code du travail, avec ses amendements**

| Composants                 | Type | Valeur    |
|----------------------------|------|-----------|
| cyclohexane (CAS 110-82-7) | VME  | 700 mg/m3 |
|                            |      | 200 ppm   |

**La France. INRS, Valeurs limites d'exposition professionnelle aux agents chimiques**

| Composants                        | Type | Valeur                                                                  |
|-----------------------------------|------|-------------------------------------------------------------------------|
| cyclohexane (CAS 110-82-7)        | VLE  | 1300 mg/m3                                                              |
|                                   |      | État réglementaire: Limite Indicative                                   |
|                                   | VME  | 375 ppm                                                                 |
|                                   |      | État réglementaire: Limite Indicative                                   |
| dioxyde de carbone (CAS 124-38-9) | VME  | 700 mg/m3                                                               |
|                                   |      | État réglementaire: Valeurs Limites Réglementaires Contraignantes (VRC) |
|                                   | VME  | 200 ppm                                                                 |
|                                   |      | État réglementaire: Valeurs Limites Réglementaires Contraignantes (VRC) |
| dioxyde de carbone (CAS 124-38-9) | VME  | 9000 mg/m3                                                              |
|                                   |      | État réglementaire: Valeurs Limites Réglementaires Indicatives (VRI)    |
|                                   | VME  | 5000 ppm                                                                |
|                                   |      | État réglementaire: Valeurs Limites Réglementaires Indicatives (VRI)    |

**UE. Valeurs limites indicatives d'exposition dans les directives 91/322/CE, 2000/39/CE, 2006/15/CE, 2009/161/CE, 2017/164/CE**

| Composants                        | Type | Valeur     |
|-----------------------------------|------|------------|
| cyclohexane (CAS 110-82-7)        | VME  | 700 mg/m3  |
|                                   |      | 200 ppm    |
| dioxyde de carbone (CAS 124-38-9) | VME  | 9000 mg/m3 |
|                                   |      | 5000 ppm   |

**Valeurs limites biologiques** Il n'y a pas de limites d'exposition biologique pour ce ou ces ingrédients.

**Procédures de suivi recommandées** Suivre les procédures standard de surveillance.

**Doses dérivées sans effet (DDSE)**

Population générale

| Composants                                                                                                        | Valeur             | Facteur d'évaluation | Remarques                          |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|----------------------|------------------------------------|
| cyclohexane (CAS 110-82-7)                                                                                        |                    |                      |                                    |
| À court terme, Locaux, Inhalation                                                                                 | 412 mg/m3          | 1,7                  | irritation des voies respiratoires |
| À long terme, Locaux, Inhalation                                                                                  | 206 mg/m3          | 1,7                  | Toxicité à dose répétée            |
| Court terme, systémique, inhalation                                                                               | 412 mg/m3          | 1,7                  | Neurotoxicité                      |
| Long terme, systémique, cutanée                                                                                   | 1186 mg/kg pc/jour | 1,7                  | Toxicité à dose répétée            |
| Long terme, systémique, inhalation                                                                                | 206 mg/m3          | 1,7                  | Toxicité à dose répétée            |
| Long terme, systémique, orale                                                                                     | 59,4 mg/kg pc/jour | 1,7                  | Toxicité à dose répétée            |
| Hydrocarbures, C6-C7, n-alcanes, isoalcanes, cycliques, < 5% n-hexane (CAS EC921-024-6)                           |                    |                      |                                    |
| Long terme, systémique, cutanée                                                                                   | 699 mg/kg pc/jour  |                      |                                    |
| Long terme, systémique, inhalation                                                                                | 608 mg/m3          |                      |                                    |
| Long terme, systémique, orale                                                                                     | 699 mg/kg pc/jour  |                      |                                    |
| Hydrocarbures, C9-C11, n-alcanes, iso-alcanes, composés cycliques, substances aromatiques < 2 % (CAS EC919-857-5) |                    |                      |                                    |
| Long terme, systémique, cutanée                                                                                   | 300 mg/kg          |                      |                                    |
| Long terme, systémique, inhalation                                                                                | 900 mg/m3          |                      |                                    |
| Long terme, systémique, orale                                                                                     | 300 mg/kg          |                      |                                    |
| Oranger doux, extraits (CAS 8028-48-6)                                                                            |                    |                      |                                    |
| Long terme, systémique, cutanée                                                                                   | 4,44 mg/kg pc/jour | 225                  | Toxicité à dose répétée            |
| Long terme, systémique, inhalation                                                                                | 7,78 mg/m3         | 225                  | Toxicité à dose répétée            |

## Travailleurs

| Composants                                                                                                        | Valeur             | Facteur d'évaluation | Remarques               |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|----------------------|-------------------------|
| cyclohexane (CAS 110-82-7)                                                                                        |                    |                      |                         |
| À court terme, Locaux, Inhalation                                                                                 | 700 mg/m3          | 1                    | Neurotoxicité           |
| À long terme, Locaux, Inhalation                                                                                  | 700 mg/m3          | 1                    | Neurotoxicité           |
| Court terme, systémique, inhalation                                                                               | 700 mg/m3          | 1                    | Neurotoxicité           |
| Long terme, systémique, cutanée                                                                                   | 2016 mg/kg pc/jour | 1                    | Toxicité à dose répétée |
| Long terme, systémique, inhalation                                                                                | 700 mg/m3          | 1                    | Neurotoxicité           |
| Hydrocarbures, C6-C7, n-alcanes, isoalcanes, cycliques, < 5% n-hexane (CAS EC921-024-6)                           |                    |                      |                         |
| Long terme, systémique, cutanée                                                                                   | 773 mg/kg pc/jour  |                      |                         |
| Long terme, systémique, inhalation                                                                                | 2035 mg/m3         |                      |                         |
| Hydrocarbures, C9-C11, n-alcanes, iso-alcanes, composés cycliques, substances aromatiques < 2 % (CAS EC919-857-5) |                    |                      |                         |
| Court terme, systémique, inhalation                                                                               | 1500 mg/m3         |                      |                         |
| Long terme, systémique, cutanée                                                                                   | 300 mg/kg          |                      |                         |
| Oranger doux, extraits (CAS 8028-48-6)                                                                            |                    |                      |                         |
| Court terme, locale, cutanée                                                                                      | 185,8 µg/cm2       | 30                   | sensibilisation cutanée |
| Long terme, systémique, inhalation                                                                                | 31,1 mg/m3         | 112,5                | Toxicité à dose répétée |

### Concentrations prédites sans effet (PNEC)

| Composants                             | Valeur      | Facteur d'évaluation | Remarques |
|----------------------------------------|-------------|----------------------|-----------|
| cyclohexane (CAS 110-82-7)             |             |                      |           |
| CNTP                                   | 3,24 mg/l   | 1                    |           |
| Eau douce                              | 0,207 mg/l  | 1                    |           |
| Sédiments (eau douce)                  | 3,627 mg/kg | 1                    |           |
| Sol                                    | 2,99 mg/kg  | 1                    |           |
| Oranger doux, extraits (CAS 8028-48-6) |             |                      |           |
| CNTP                                   | 2,1 mg/l    | 10                   |           |
| Eau douce                              | 5,4 µg/L    | 50                   |           |
| Sédiments (eau douce)                  | 1,3 mg/kg   |                      |           |
| Sol                                    | 0,261 mg/kg |                      |           |

## 8.2. Contrôles de l'exposition

### Contrôles techniques appropriés

Assurer une bonne ventilation générale. Le taux de renouvellement d'air devrait être adapté aux conditions. Si c'est approprié, clôtures de processus d'utilisation, ventilation d'échappement locale, ou d'autres commandes de technologie pour maintenir les niveaux aéroportés au-dessous des limites recommandées d'exposition. Si des limites d'exposition n'ont pas été établies, maintenez les niveaux aéroportés à un niveau acceptable. Assurer l'accès à une douche oculaire et à une douche de sécurité.

### Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle

|                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|--------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Informations générales</b>        | Utiliser l'équipement de protection individuel requis. Choisir l'équipement de protection conformément aux normes CEN en vigueur et en coopération avec le fournisseur de l'équipement de protection.                                                                     |
| <b>Protection des yeux/du visage</b> | Porter des lunettes de sécurité à écrans latéraux. Utiliser une protection oculaire conforme à la norme EN 166.                                                                                                                                                           |
| <b>Protection de la peau</b>         |                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| - <b>Protection des mains</b>        | Pendant usage du produit porter des gants de protection contre les produits chimiques (norme EN 374). La durée de résistance au perçage du gant devrait être plus importante que la durée d'utilisation du produit. Si le travail dure plus longtemps, changer les gants. |
|                                      | Les gants en nitrile sont recommandés. Suivre les recommandations du fournisseur pour le choix des gants adéquats.                                                                                                                                                        |
| - <b>Autres</b>                      | Porter des vêtements appropriés résistant aux produits chimiques.                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Protection respiratoire</b>       | En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil respiratoire approprié. Respirateur à cartouche chimique pour les vapeurs organiques et masque complet. (Type filtre AX)                                                                                           |
| <b>Risques thermiques</b>            | Porter des équipements de protection contre la chaleur, si nécessaire.                                                                                                                                                                                                    |

### Mesures d'hygiène

Ne pas fumer pendant l'utilisation. Toujours adopter de bonnes pratiques d'hygiène personnelle, telles que se laver après avoir manipulé la substance et avant de manger, de boire ou de fumer. Nettoyer régulièrement la tenue de travail et l'équipement de protection pour éliminer les contaminants. Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail.

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

Informar les cadres ou superviseurs concernés de tout rejet dans l'environnement. Vérifier la conformité des émissions de la ventilation ou de l'équipement de procédé aux exigences de la réglementation relative à la protection de l'environnement. Il peut être nécessaire d'installer des épurateurs ou des filtres ou d'effectuer des modifications techniques sur l'équipement de procédé pour réduire les émissions jusqu'à des teneurs acceptables.

## RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

### 9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

|                                                                                  |                                |
|----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|
| État physique                                                                    | Liquide.                       |
| Forme                                                                            | Aérosol                        |
| Couleur                                                                          | Incolore à jaune.              |
| Odeur                                                                            | Agrumes                        |
| Point de fusion/point de congélation                                             | -74 °C (-101,2 °F) évalué      |
| Point d'ébullition ou point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition      | 55 - 190                       |
| Inflammabilité (solide, gaz)                                                     | Donnée inconnue.               |
| <b>Limites supérieures/inférieures d'inflammabilité ou limites d'explosivité</b> |                                |
| Limite d'explosivité inférieure (%)                                              | 0,6 en % évalué                |
| Limite d'explosivité – supérieure (%)                                            | 8,4 en % évalué                |
| Point d'éclair                                                                   | < 0 °C (< 32,0 °F)             |
| Température d'auto-inflammabilité                                                | > 200 °C (> 392 °F)            |
| Température de décomposition                                                     | Donnée inconnue.               |
| pH                                                                               | Sans objet.                    |
| Solubilité(s)                                                                    |                                |
| Solubilité (dans l'eau)                                                          | Insoluble dans l'eau           |
| Pression de vapeur                                                               | 57300 hPa évalué               |
| Densité de vapeur                                                                | Donnée inconnue.               |
| Densité relative                                                                 | 0,75 g/cm <sup>3</sup> à 20 °C |
| Caractéristiques des particules                                                  | Donnée inconnue.               |

### 9.2. Autres informations

**9.2.1. Informations concernant les classes de danger physique** Aucune information pertinente supplémentaire n'est disponible.

#### 9.2.2. Autres caractéristiques de sécurité

|                        |                |
|------------------------|----------------|
| Propriétés explosives  | Non explosif.  |
| Propriétés comburantes | Non comburant. |
| COV                    | 718 g/l        |

## RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

|                                            |                                                                                                               |
|--------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 10.1. Réactivité                           | Le produit est stable et non réactif dans des conditions normales d'utilisation, de stockage et de transport. |
| 10.2. Stabilité chimique                   | Ce produit est stable dans des conditions normales.                                                           |
| 10.3. Possibilité de réactions dangereuses | Pas de réactions dangereuses connues dans les conditions normales d'utilisation.                              |
| 10.4. Conditions à éviter                  | Éviter les températures élevées.                                                                              |
| 10.5. Matières incompatibles               | Agents oxydants forts.                                                                                        |
| 10.6. Produits de décomposition dangereux  | Oxydes de carbone.                                                                                            |

## RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

**Informations générales** L'exposition professionnelle à la substance ou au mélange peut provoquer des effets indésirables.

### Informations sur les voies d'exposition probables

|                       |                                                                                                                                   |
|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Inhalation            | Peut provoquer somnolence ou vertiges. Maux de tête. Nausée, vomissements. L'inhalation prolongée peut être nocive.               |
| Contact avec la peau  | Provoque une irritation cutanée. Peut provoquer une allergie cutanée.                                                             |
| Contact avec les yeux | Le contact direct avec les yeux peut causer une irritation temporaire.                                                            |
| Ingestion             | Peut causer des gênes en cas d'ingestion. Cependant, l'ingestion est une voie primaire d'exposition professionnelle peu probable. |

**Symptômes** Peut provoquer somnolence ou vertiges. Maux de tête. Nausée, vomissements. Irritation de la peau. Peut entraîner des rougeurs et de la douleur. Peut provoquer une allergie cutanée. Dermatite. Éruption cutanée.

### 11.1. Informations sur les effets toxicologiques

**Toxicité aiguë** Le classement est basé sur méthode de calcul. Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

| Composants                                                                                      | Espèce                                                                                   | Résultats d'essais       |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| cyclohexane (CAS 110-82-7)                                                                      |                                                                                          |                          |
| <b><u>Aiguë</u></b>                                                                             |                                                                                          |                          |
| <b>Cutané</b>                                                                                   |                                                                                          |                          |
| DL50                                                                                            | Lapin                                                                                    | > 2000 mg/kg             |
| <b>Inhalation</b>                                                                               |                                                                                          |                          |
| CL50                                                                                            | Rat                                                                                      | > 32,88 mg/l             |
| <b>Orale</b>                                                                                    |                                                                                          |                          |
| DL50                                                                                            | Rat                                                                                      | > 5000 mg/kg             |
| Hydrocarbures, C6-C7, n-alcanes, isoalcanes, cycliques, < 5% n-hexane                           |                                                                                          |                          |
| <b><u>Aiguë</u></b>                                                                             |                                                                                          |                          |
| <b>Cutané</b>                                                                                   |                                                                                          |                          |
| DL50                                                                                            | Rat                                                                                      | 2920 mg/kg pc/jour, 24 h |
| <b>Inhalation</b>                                                                               |                                                                                          |                          |
| CL50                                                                                            | Rat                                                                                      | 25200 mg/m3, 4 h         |
| <b>Orale</b>                                                                                    |                                                                                          |                          |
| DL50                                                                                            | Rat                                                                                      | 5840 mg/kg pc/jour       |
| Hydrocarbures, C9-C11, n-alcanes, iso-alcanes, composés cycliques, substances aromatiques < 2 % |                                                                                          |                          |
| <b><u>Aiguë</u></b>                                                                             |                                                                                          |                          |
| <b>Cutané</b>                                                                                   |                                                                                          |                          |
| DL50                                                                                            | Lapin                                                                                    | > 5000 mg/kg             |
| <b>Orale</b>                                                                                    |                                                                                          |                          |
| DL50                                                                                            | Rat                                                                                      | > 5000 mg/kg             |
| Oranger doux, extraits (CAS 8028-48-6)                                                          |                                                                                          |                          |
| <b><u>Aiguë</u></b>                                                                             |                                                                                          |                          |
| <b>Cutané</b>                                                                                   |                                                                                          |                          |
| DL50                                                                                            | Lapin                                                                                    | 5000 mg/kg pc/jour       |
| <b>Orale</b>                                                                                    |                                                                                          |                          |
| DL50                                                                                            | Rat                                                                                      | > 2000 mg/kg/j.          |
| <b>Corrosion cutanée/irritation cutanée</b>                                                     | Provoque une irritation cutanée.                                                         |                          |
| <b>Lésions oculaires graves/irritation oculaire</b>                                             | Le contact direct avec les yeux peut causer une irritation temporaire.                   |                          |
| <b>Sensibilisation respiratoire</b>                                                             | Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis. |                          |
| <b>Sensibilisation cutanée</b>                                                                  | Peut provoquer une allergie cutanée.                                                     |                          |
| <b>Mutagenicité sur les cellules germinales</b>                                                 | Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis. |                          |
| <b>Cancérogénicité</b>                                                                          | Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis. |                          |
| <b>Toxicité pour la reproduction</b>                                                            | Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis. |                          |
| <b>Toxicité spécifique pour certains organes cibles – exposition unique</b>                     | Peut provoquer somnolence ou vertiges.                                                   |                          |
| <b>Toxicité spécifique pour certains organes cibles – exposition répétée</b>                    | Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis. |                          |
| <b>Danger par aspiration</b>                                                                    | Peu probable du fait de la forme du produit.                                             |                          |
| <b>Informations sur les mélanges et informations sur les substances</b>                         | Donnée inconnue.                                                                         |                          |



## 11.2. Informations sur les autres dangers

|                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                       |
|-----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Propriétés perturbant le système endocrinien</b> | Ce produit ne contient pas de composants considérés comme possédant des propriétés perturbant le système endocrinien selon l'article 57, point f) de REACH, le règlement (UE) 2017/2100 ou le règlement (UE) 2018/605 à des niveaux de 0,1 % ou plus. |
| <b>Autres informations</b>                          | Donnée inconnue.                                                                                                                                                                                                                                      |

## RUBRIQUE 12: Informations écologiques

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

| Composants                                                                                      |      | Espèce                          | Résultats d'essais      |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------------------------------|-------------------------|
| cyclohexane (CAS 110-82-7)                                                                      |      |                                 |                         |
| <b>Aquatique</b>                                                                                |      |                                 |                         |
| <i>Aiguë</i>                                                                                    |      |                                 |                         |
| Algues                                                                                          | CE50 | Algues                          | 3,4 mg/l, 72 heures     |
| Crustacé                                                                                        | CE50 | Daphnie                         | 0,9 mg/l, 48 heures     |
| Poisson                                                                                         | CL50 | Poisson                         | 4,53 mg/l, 96 heures    |
| Hydrocarbures, C6-C7, n-alcanes, isoalcanes, cycliques, < 5% n-hexane                           |      |                                 |                         |
| <b>Aquatique</b>                                                                                |      |                                 |                         |
| <i>Aiguë</i>                                                                                    |      |                                 |                         |
| Algues                                                                                          | CE50 | Algues                          | > 30 - < 100 mg/l, 72 h |
| Crustacé                                                                                        | CE50 | Daphnie                         | 3 mg/l, 48 h            |
| Poisson                                                                                         | CL50 | Poisson                         | 11,4 mg/l, 96 h         |
| Hydrocarbures, C9-C11, n-alcanes, iso-alcanes, composés cycliques, substances aromatiques < 2 % |      |                                 |                         |
| <i>Aiguë</i>                                                                                    |      |                                 |                         |
| Autre                                                                                           | CL50 | Pseudokirchneriella subcapitata | > 1000 mg/l, 72 h       |
| <b>Aquatique</b>                                                                                |      |                                 |                         |
| <i>Aiguë</i>                                                                                    |      |                                 |                         |
| Poisson                                                                                         | CL50 | Oncorhynchus mykiss             | > 1000 mg/l             |

**12.2. Persistance et dégradabilité** Aucune donnée n'est disponible sur la dégradabilité des composants du mélange.

### 12.3. Potentiel de bioaccumulation

#### Coefficient de partage n-octanol/eau (log Kow)

cyclohexane 3,44

**Facteur de bioconcentration (FBC)** Donnée inconnue.

**12.4. Mobilité dans le sol** Aucune information disponible.

**12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB** Ce mélange ne contient aucune substance évaluée comme vPvB/PBT selon l'annexe XIII du règlement (CE) n° 1907/2006.

**12.6. Propriétés perturbant le système endocrinien** Ce produit ne contient pas de composants considérés comme possédant des propriétés perturbant le système endocrinien selon l'article 57, point f) de REACH, le règlement (UE) 2017/2100 ou le règlement (UE) 2018/605 à des niveaux de 0,1 % ou plus.

**12.7. Autres effets néfastes** Ce produit contient des composés organiques volatils qui peuvent contribuer à la création photochimique de l'ozone.  
GWP: 0

## RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

### 13.1. Méthodes de traitement des déchets

**Déchets résiduels** Eliminer le produit conformément à la réglementation locale en vigueur. Les doublures intérieures ou récipients vides peuvent conserver des résidus de produit. N'éliminer cette matière et son récipient qu'en prenant toutes les précautions nécessaires (voir : Instructions relatives à l'élimination).

**Emballage contaminé** Les récipients vides peuvent contenir des résidus de produit. Respecter les avertissements de l'étiquette même quand le récipient est vide. Les conteneurs vides doivent être acheminés vers un site agréé pour le traitement des déchets à des fins de recyclage ou d'élimination. Ne pas réutiliser des récipients vides.

**Code des déchets UE** Le code de déchet doit être attribué en accord avec l'utilisateur, le producteur et les services d'élimination de déchets.

**Informations / Méthodes  
d'élimination**

Recueillir et réutiliser ou éliminer dans des récipients scellés en décharge agréée. Contenu sous pression. Ne pas perforer, incinérer ou broyer. Empêcher que cette substance ne s'écoule dans les égouts ou le réseau d'eau. Ne pas contaminer les étangs, les voies navigables ou les fossés avec le produit ou le récipient utilisés. Éliminer le contenu/récipient conformément aux réglementations locales/régionales/nationales/internationales.

**Précautions particulières**

Détruire conformément à toutes les réglementations applicables.

**RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport****ADR**

|                                                                    |                                                                                                      |
|--------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>14.1. Numéro ONU</b>                                            | UN1950                                                                                               |
| <b>14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU</b>          | AÉROSOLS inflammables                                                                                |
| <b>14.3. Classe(s) de danger pour le transport</b>                 |                                                                                                      |
| Classe                                                             | 2.1                                                                                                  |
| Risque subsidiaire                                                 | -                                                                                                    |
| Label(s)                                                           | 2.1                                                                                                  |
| No. de danger (ADR)                                                | Donnée inconnue.                                                                                     |
| Code de restriction en tunnel                                      | D                                                                                                    |
| <b>14.4. Groupe d'emballage</b>                                    | Donnée inconnue.                                                                                     |
| <b>14.3. Classe(s) de danger pour le transport</b>                 |                                                                                                      |
| ADR/RID - Code de classification:                                  | 5F                                                                                                   |
| <b>14.5. Dangers pour l'environnement</b>                          | oui                                                                                                  |
| <b>14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur</b> | Consulter les instructions de sécurité, la FDS et les procédures d'urgence avant toute manipulation. |

**IATA**

|                                           |                                                                         |
|-------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| <b>14.1. UN number</b>                    | UN1950                                                                  |
| <b>14.2. UN proper shipping name</b>      | Aerosols, flammable                                                     |
| <b>14.3. Transport hazard class(es)</b>   |                                                                         |
| Class                                     | 2.1                                                                     |
| Subsidiary risk                           | -                                                                       |
| <b>14.4. Packing group</b>                | Not available.                                                          |
| <b>14.5. Environmental hazards</b>        | yes                                                                     |
| <b>ERG Code</b>                           | 10L                                                                     |
| <b>14.6. Special precautions for user</b> | Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling. |
| <b>Other information</b>                  |                                                                         |
| <b>Passenger and cargo aircraft</b>       | Allowed with restrictions.                                              |
| <b>Cargo aircraft only</b>                | Allowed with restrictions.                                              |

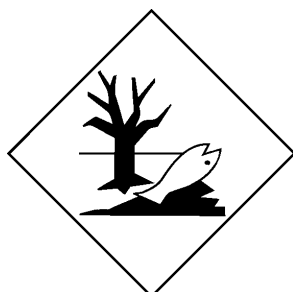
**IMDG**

|                                           |                                                                         |
|-------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| <b>14.1. UN number</b>                    | UN1950                                                                  |
| <b>14.2. UN proper shipping name</b>      | Aerosols, flammable, MARINE POLLUTANT                                   |
| <b>14.3. Transport hazard class(es)</b>   |                                                                         |
| Class                                     | 2.1                                                                     |
| Subsidiary risk                           | -                                                                       |
| <b>14.4. Packing group</b>                | Not available.                                                          |
| <b>14.5. Environmental hazards</b>        |                                                                         |
| Marine pollutant                          | Yes                                                                     |
| <b>EmS</b>                                | F-D, S-U                                                                |
| <b>14.6. Special precautions for user</b> | Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling. |

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



Polluant marin



## 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

#### Réglementations de l'UE

**Règlement (CE) n° 1005/2009** relatif à des substances qui appauvrissent la couche d'ozone, Annexe I et II, tel que modifié

N'est pas listé.

**Règlement (CE) 2019/1021** concernant les polluants organiques persistants (refonte), et ses modifications

N'est pas listé.

**Règlement (UE) n° 649/2012** concernant les exportations et importations de produits chimiques dangereux, Annexe I, partie 1 tel que modifié

N'est pas listé.

**Règlement (UE) n° 649/2012** concernant les exportations et importations de produits chimiques dangereux, Annexe I, partie 2 tel que modifié

N'est pas listé.

**Règlement (UE) n° 649/2012** concernant les exportations et importations de produits chimiques dangereux, Annexe I, partie 3 tel que modifié

N'est pas listé.

**Règlement (UE) n° 649/2012** concernant les exportations et importations de produits chimiques dangereux, Annexe V tel que modifié

N'est pas listé.

**Règlement (CE) n° 166/2006** concernant la création d'un registre européen des rejets et des transferts de polluants, Annexe II, avec ses modifications

dioxyde de carbone (CAS 124-38-9)

**Règlement (EC) n° 1907/2006 (REACH)**, Article 59, paragraphe 10, Liste des substances candidates actualisée par l'ECHA

N'est pas listé.

#### Autorisations

**Règlement (CE) n° 1907/2006, REACH**, Annexe XIV Substance soumise à autorisation, et ses amendements

N'est pas listé.

#### Restrictions d'utilisation

**Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)**, Annexe XVII, Substances soumises à restrictions de mise sur le marché et d'utilisation, et ses modifications

cyclohexane (CAS 110-82-7)

**Directive 2004/37/CE** : concernant la protection des travailleurs contre les risques liés à l'exposition à des agents cancérigènes ou mutagènes au travail, telle que modifiée

N'est pas listé.

## Autres réglementations UE

### Directive 2012/18/UE concernant la maîtrise des dangers liés aux accidents majeurs impliquant des substances dangereuses, telle que modifiée

cyclohexane (CAS 110-82-7)

## Autres réglementations

Le produit est classé et étiqueté conformément au règlement (CE) 1272/2008 (règlement CLP) tel que modifié. La présente Fiche de données de sécurité est conforme aux exigences du Règlement (CE) n° 1907/2006, avec ses modifications.

## Réglementations nationales

La présente fiche de toxicologie est conforme aux lois, réglementations et normes suivantes :

Loi sur la gestion des emballages et des déchets d'emballage du 13 juin 2013  
Réglementation du Ministère de la santé du 11 juin 2012 sur les catégories de substances dangereuses et de préparations dangereuses dont l'emballage doit être muni de fermetures de sécurité pour enfants et d'une indication de danger détectable au toucher  
RÈGLEMENTATION DU MINISTÈRE DE LA SANTÉ du 2 février 2011 sur les essais et mesures des facteurs nocifs pour la santé dans les environnements de travail  
Règlement du Ministère du travail et de la politique sociale du 6 juin 2014. Relatif aux concentrations et intensités maximales admissibles des facteurs nocifs sur le lieu de travail (Journal des Lois 2014, n° 817)  
Ordonnance hongroise relative à la sécurité chimique sur le lieu de travail, décret joint n° 25/2000 (Annexe 2) : valeurs limites des indices (de l'effet) d'expositions biologiques admissibles Décret hongrois n° 25/2000. (IX. 30.) EüM-SzCsM du Ministère hongrois de la santé et du Ministère hongrois des affaires familiales et sociales sur la sécurité chimique au travail  
Loi hongroise n° 93 de 1993 sur la sécurité au travail (1993. évi XCIII.), avec ses modifications  
Décret du gouvernement hongrois n° 220, 2004 (VII. 21.) établissant des règles sur la protection de la qualité des eaux de surface  
Décret du gouvernement hongrois n° 98/2001 (VI. 15.), sur les conditions des activités liées aux déchets dangereux, et décret du Ministère hongrois des affaires environnementales n° 16/2001 (VII. 18.), sur le registre des déchets  
Loi hongroise n° XXV de 2000 sur la sécurité chimique, et Décret d'application hongrois n° 44/2000. (XII.27.) EüM [du Ministère de la santé]  
Conformément à la directive 94/33/CE sur la protection des jeunes au travail, avec ses modifications, les personnes âgées de moins de 18 ans ne sont pas autorisées à travailler avec ce produit.

Respecter les réglementations nationales relatives au travail avec des agents chimiques conformément à la directive 98/24/CE et ses modifications.

## Règlementations françaises

Maladies professionnelles: Tableau n°84: Affections engendrées par les solvants organiques liquides à usage professionnel

## 15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Aucune évaluation de sécurité chimique n'a été mise en œuvre.

## RUBRIQUE 16: Autres informations

### Liste des abréviations

ADN : Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures.  
ADR : Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route  
ADR : Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route  
ETA : Estimation de toxicité aiguë selon le RÈGLEMENT (CE) No 1272/2008 (CLP).  
CAS : Chemical Abstracts Service (Service des résumés analytiques de chimie).  
Plafond : Valeur limite plafond d'exposition à court terme.  
CEN : Comité européen de normalisation.  
CLP : Classification, Labeling and Packaging REGULATION (EC) No 1272/2008 on classification, labeling and packaging of substances and mixtures (Classification, étiquetage et emballage - RÈGLEMENT (CE) n° 1272/2008 relatif à la classification, à l'étiquetage et à l'emballage des substances et des mélanges)).  
PRP : Potentiel de réchauffement de la planète.  
IATA : International Air Transport Association (Association internationale du transport aérien).  
Recueil IBC : Recueil international des règles relatives à la construction et à l'équipement des navires transportant des produits chimiques dangereux en vrac.  
IMDG : International Maritime Dangerous Goods (Code maritime international des marchandises dangereuses).  
MAK : Maximale Arbeitsplatzkonzentration - DFG (Threshold limit values Germany (Valeurs limites d'exposition - Allemagne)).  
MARPOL : Convention internationale pour la prévention de la pollution par les navires.  
PBT : Persistante, bioaccumulable, toxique.  
REACH : Enregistrement, évaluation et autorisation des substances chimiques (Règlement (CE) no 1907/2006 relativement à l'enregistrement, à l'évaluation, à l'autorisation et aux restrictions des substances chimiques).  
RID : Règlement concernant le transport international ferroviaire des marchandises dangereuses.

RID : Règlement concernant le transport international ferroviaire des marchandises dangereuses.  
TLV : Threshold Limit Value (Valeur limite d'exposition).  
TWA : Moyenne pondérée dans le temps.  
VLE (Valeur Limite d'Exposition)  
VME (Valeur Moyenne d'Exposition).  
COV : Composés organiques volatils.  
vPvB : Très persistante et très bioaccumulable.  
STEL : Limite d'exposition à court terme.

## Références

### Informations sur la méthode d'évaluation utilisée pour classer le mélange

Le texte des mentions H des sections 2 à 15 n'est reproduit que partiellement

Donnée inconnue.

La classification au titre des risques envers la santé et l'environnement est dérivée d'une combinaison de méthodes de calcul et de données d'essai, le cas échéant.

H225 Liquide et vapeurs très inflammables.  
H226 Liquide et vapeurs 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.  
H317 Peut provoquer une allergie cutanée.  
H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges.  
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.

### Informations de révision

### Informations de formation

### Clause de non-responsabilité

Données réglementaires relatives au danger : Europe - UE

Suivre les instructions dispensées pendant la formation lors de la manipulation de ce matériau.

CRC Industries Europe bvba ne peut en aucun cas prévoir toutes les conditions d'utilisation des présentes informations ou des produits d'autres fabricants associés à ses produits. Il relève de la responsabilité de l'utilisateur de veiller à assurer une manipulation, un stockage et une élimination du produit en toute sécurité. L'utilisateur est responsable en cas de perte, de blessure, de dommage ou de frais causés par une utilisation inadéquate. Les informations contenues dans cette fiche sont exactes dans l'état actuel des connaissances et reposent sur les données disponibles au moment de la préparation du document. Sauf dans le cas d'études ou de recherches sur les risques sur la santé, la sécurité et l'environnement, aucun de ces documents ne peut être reproduit sans la permission écrite de CRC.