# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006

# ENGRAIS LIQUIDE READY TO USE UNIVERSEL

| Version | Date de révision: | Numéro de la FDS: | Date de dernière parution: 13.05.2026 |
|---|---|---|---|
| 11.0 | 06.08.2026 | C9141 | Date de la première version publiée: 13.05.2026 |

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

### 1.1 Identificateur de produit

| | | |
|---|---|---|
| Nom commercial | : | ENGRAIS LIQUIDE READY TO USE UNIVERSEL |
| Code du produit | : | 000000002498402017 |

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

| | | |
|---|---|---|
| Utilisation de la substance/du mélange | : | Ménages privés (=public général=consommateurs)<br>Engrais |
| Restrictions d'emploi recommandées | : | À n'utiliser qu'en cas de besoin reconnu. Ne pas dépasser les doses adéquates., Utilisations déconseillées : toute utilisation non conforme à la destination du produit. |

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

| | | |
|---|---|---|
| Société | : | COMPO Benelux nv<br>Venecolaan 56<br>9880 Aalter<br>Belgique |
| Téléphone | : | +32 (0)9 311 00 00 |
| Adresse e-mail de la personne responsable de FDS | : | compo@compo.be |

### 1.4 Numéro d'appel d'urgence

Service technique aux consommateurs
Téléphone:+32 (0)9 311 00 14

## RUBRIQUE 2: Identification des dangers

### 2.1 Classification de la substance ou du mélange

**Classification (RÈGLEMENT (CE) No 1272/2008)**

N'est pas une substance ni un mélange dangereux conformément au règlement (CE) No. 1272/2008.

### 2.2 Éléments d'étiquetage

**Étiquetage (RÈGLEMENT (CE) No 1272/2008)**

N'est pas une substance ni un mélange dangereux conformément au règlement (CE) No. 1272/2008.

### 2.3 Autres dangers

Cette substance/ce mélange ne contient aucun ingrédient considéré comme persistant, bio-accumulable et toxique (PBT), ou très persistant et très bio-accumulable (vPvB) à des niveaux de 0,1% ou plus.

Informations écologiques: La substance/Le mélange ne contient pas de composants considérés comme ayant des propriétés perturbatrices du système endocrinien selon l'article 57(f) de REACH ou le règlement délégué de la Commission (UE) 2017/2100 ou le règlement de la Commission (EU) 2018/605 à des niveaux de 0,1 % ou plus.

Informations toxicologiques: La substance/Le mélange ne contient pas de composants considérés comme ayant des propriétés perturbatrices du système endocrinien selon l'article 57(f) de REACH ou le règlement délégué de la Commission (UE) 2017/2100 ou le règlement de la Commission (EU) 2018/605 à des niveaux de 0,1 % ou plus.

## RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

### 3.2 Mélanges

**Composants**

| Nom Chimique | No.-CAS<br>No.-CE<br>No.-Index<br>Numéro d'enregistrement | Classification | Concentration (% w/w) |
|---|---|---|---|
| acide propionique | 79-09-4<br>201-176-3<br>607-089-00-0<br>01-2119486971-24 | Flam. Liq. 3; H226<br>Skin Corr. 1B; H314<br>Eye Dam. 1; H318<br>STOT SE; H335<br>---<br>Limite de concentration spécifique<br>Skin Corr. 1B; H314<br>>= 25 %<br>Skin Irrit. 2; H315<br>10 - < 25 %<br>Eye Irrit. 2; H319<br>10 - < 25 %<br>STOT SE 3; H335<br>>= 10 % | > 0 - < 1 |

Pour l'explication des abréviations voir rubrique 16.

## RUBRIQUE 4: Premiers secours

### 4.1 Description des premiers secours

En cas d'inhalation : Amener la victime à l'air libre.
Si les troubles se prolongent, consulter un médecin.

| | | |
|---|---|---|
| En cas de contact avec la peau | : | Laver au savon avec une grande quantité d'eau.<br>Si les troubles se prolongent, consulter un médecin. |
| En cas de contact avec les yeux | : | Enlever les lentilles de contact.<br>Rincer immédiatement et abondamment à l'eau, y compris sous les paupières, pendant au moins 15 minutes.<br>Si l'irritation oculaire persiste, consulter un médecin spécialiste. |
| En cas d'ingestion | : | Ne PAS faire vomir.<br>Se rincer la bouche à l'eau.<br>Ne jamais rien faire avaler à une personne inconsciente.<br>Si les troubles se prolongent, consulter un médecin. |

**4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés**

Aucun(e) à notre connaissance.

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

Traitement : Traiter de façon symptomatique.

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

**5.1 Moyens d'extinction**

| | | |
|---|---|---|
| Moyens d'extinction appropriés | : | Le produit est compatible avec les agents standards de lutte contre le feu.<br><br>Pulvérisateur d'eau<br>Mousse<br>Poudre sèche<br>Dioxyde de carbone (CO2) |
| Moyens d'extinction inappropriés | : | Jet d'eau à grand débit |

**5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange**

| | | |
|---|---|---|
| Dangers spécifiques pendant la lutte contre l'incendie | : | En cas d'incendie et/ou d'explosion, ne pas respirer les fumées.<br>L'inhalation de produits de décomposition peut entraîner des problèmes de santé.<br>La combustion produira une fumée dense et noire contenant des produits de combustion dangereux (voir chapitre 10). |
| Produits de combustion dangereux | : | Oxydes de carbone<br>Oxydes d'azote (NOx)<br>Oxydes de soufre |

**5.3 Conseils aux pompiers**

Équipements de protection : Utiliser un équipement de protection individuelle. Porter un

| | | |
|---|---|---|
| particuliers des pompiers | | appareil de protection respiratoire autonome pour la lutte contre l'incendie, si nécessaire. |
| Méthodes spécifiques d'extinction | : | Les récipients fermés peuvent être refroidis par eau pulvérisée.<br>Eloigner les contenants de la zone de feu si cela peut se faire sans risque. |
| Information supplémentaire | : | Empêcher les eaux d'extinction du feu de contaminer les eaux de surface ou le réseau d'alimentation souterrain.<br>Les résidus d'incendie et l'eau d'extinction contaminée doivent être éliminés conformément à la réglementation locale en vigueur.<br>Utiliser des moyens d'extinction appropriés aux conditions locales et à l'environnement proche. |

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

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

| | | |
|---|---|---|
| Précautions individuelles | : | Voir mesures de protection sous chapitre 7 et 8.<br>Évacuer le personnel vers des endroits sûrs.<br>Ventiler la zone.<br>Éviter le contact avec la peau, les yeux et les vêtements.<br>Laver les vêtements contaminés avant de les remettre.<br>Les zones de danger doivent être délimitées et signalées en utilisant les signaux d'avertissement et de sécurité appropriés.<br>Seul le personnel qualifié équipé d'un équipement individuel de protection adapté peut intervenir. |

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

| | | |
|---|---|---|
| Précautions pour la protection de l'environnement | : | Ne pas déverser dans des eaux de surface ou dans les égouts.<br>Éviter tout déversement ou fuite supplémentaire, si cela est possible en toute sécurité.<br>En cas de pollution de cours d'eau, lacs ou égouts, informer les autorités compétentes conformément aux dispositions locales. |

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

| | | |
|---|---|---|
| Méthodes de nettoyage | : | Balayer ou aspirer dans des récipients adéquats à fin d'élimination.<br>Essuyer avec une matière absorbante (p.ex. tissu, laine).<br>Eviter une fuite ou un déversement supplémentaire.<br>Après le nettoyage, rincer les traces avec de l'eau. |

### 6.4 Référence à d'autres rubriques

Pour l'équipement de protection individuel, voir rubrique 8., Pour des considérations sur l'élimination, voir la section 13.

## RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

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

| | | |
|---|---|---|
| Conseils pour une manipulation sans danger | : | Prendre connaissance du mode d'emploi sur l'étiquette.<br>À manipuler conformément aux bonnes pratiques d'hygiène industrielle et aux consignes de sécurité.<br>Éviter le contact avec la peau, les yeux et les vêtements.<br>Éviter de respirer les vapeurs ou le brouillard. |
| Indications pour la protection contre l'incendie et l'explosion | : | Tenir à l'abri des flammes nues, des surfaces chaudes et des sources d'inflammation. |
| Mesures d'hygiène | : | Pratiques générales d'hygiène industrielle.<br><br>Ne pas manger, ne pas boire et ne pas fumer pendant l'utilisation. Se laver les mains avant les pauses et à la fin de la journée de travail. Enlever les vêtements contaminés et l'équipement de protection avant d'entrer dans les zones à manger.<br>Éviter le contact avec la nourriture et la boisson. |

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

| | | |
|---|---|---|
| Exigences concernant les aires de stockage et les conteneurs | : | Conserver hors de portée des enfants. Conserver dans le conteneur d'origine. Conserver hermétiquement fermé dans un endroit sec, frais et bien ventilé. |
| Précautions pour le stockage en commun | : | Éviter le contact avec la nourriture et la boisson.<br>Tenir éloigné des agents oxydants, des acides forts ou des alcalis. |
| Classe de stockage (Allemagne) (TRGS 510) | : | 12,Substances liquides non combustibles |
| Température de stockage recommandée | : | 5 - 30 °C |

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

| | | |
|---|---|---|
| Utilisation(s) particulière(s) | : | Avant toute utilisation, lisez l'étiquette et les informations concernan. |

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

### 8.1 Paramètres de contrôle

**Limites d'exposition professionnelle**

| Composants | No.-CAS | Type de valeur (Type d'exposition) | Paramètres de contrôle | Base |
|---|---|---|---|---|
| acide propionique | 79-09-4 | STEL | 20 ppm<br>62 mg/m3 | 2000/39/EC |
| | Information supplémentaire: Indicatif | | | |
| | | TWA | 10 ppm<br>31 mg/m3 | 2000/39/EC |
| | Information supplémentaire: Indicatif | | | |
| | | VLE 8 hr | 10 ppm<br>31 mg/m3 | BE OEL |
| | | VLE 15 min | 20 ppm<br>62 mg/m3 | BE OEL |

Donnée non disponible

### 8.2 Contrôles de l'exposition

**Mesures d'ordre technique**

Pas de précautions spéciales requises.

**Équipement de protection individuelle**

Protection des yeux/du visage : inutile dans les conditions normales d'utilisation
Éviter le contact avec les yeux.

Protection des mains : inutile dans les conditions normales d'utilisation
Nettoyer soigneusement la peau après tout contact avec le produit.

Protection de la peau et du corps : Vêtements de protection à manches longues

Protection respiratoire : non requis
Ne pas respirer les vapeurs ou le brouillard de pulvérisation.

Mesures de protection : Laver les vêtements contaminés avant de les remettre.

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

Eau : Empêcher le produit de pénétrer dans les égouts, les cours d'eau ou le sol.

## RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

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

État physique : liquide

| | | |
|---|---|---|
| Couleur | : | brun, noir |
| Odeur | : | forte, douce, caractéristique |
| Point de fusion/point de congélation | : | Donnée non disponible<br>non déterminé |
| Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition | : | Donnée non disponible<br>non déterminé |
| Limite d'explosivité, supérieure / Limite d'inflammabilité supérieure | : | Donnée non disponible<br>non déterminé |
| Limite d'explosivité, inférieure / Limite d'inflammabilité inférieure | : | Donnée non disponible<br>non déterminé |
| Point d'éclair | : | Donnée non disponible, non déterminé |
| Température d'auto-inflammation | : | Donnée non disponible<br>non déterminé |
| Température de décomposition | : | Pas de décomposition si le produit est entreposé et utilisé selon les prescriptions. |
| pH | : | 3 - 6 |
| Viscosité | | |
| Viscosité, cinématique | : | Donnée non disponible<br>non déterminé |
| Solubilité(s) | | |
| Hydrosolubilité | : | soluble |
| Coefficient de partage: n-octanol/eau | : | Donnée non disponible<br>Non applicable |

| | | |
|---|---|---|
| Pression de vapeur | : | Donnée non disponible<br>non déterminé |
| Densité relative | : | 1,20 - 1,30 |
| Densité de vapeur relative | : | Donnée non disponible<br>non déterminé |
| Caractéristiques de la particule | | |
| Taille des particules | : | Donnée non disponible, Non applicable |

**9.2 Autres informations**

| | | |
|---|---|---|
| Inflammabilité (liquides) | : | Ne brûle pas |

## RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

**10.1 Réactivité**

Pas de réactions dangereuses connues dans les conditions normales d'utilisation.

**10.2 Stabilité chimique**

Pas de décomposition si le produit est entreposé et utilisé selon les prescriptions.

**10.3 Possibilité de réactions dangereuses**

| | | |
|---|---|---|
| Réactions dangereuses | : | Pas de réactions dangereuses connues dans les conditions normales d'utilisation. |

**10.4 Conditions à éviter**

| | | |
|---|---|---|
| Conditions à éviter | : | Protéger du gel, de la chaleur et du soleil. |

**10.5 Matières incompatibles**

| | | |
|---|---|---|
| Matières à éviter | : | Acides forts et bases fortes<br>Oxydants forts |

**10.6 Produits de décomposition dangereux**

Stable dans les conditions recommandées de stockage.
Pas de décomposition si le produit est entreposé et utilisé selon les prescriptions.

## RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

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

**Toxicité aiguë**

**Produit:**

| | | |
|---|---|---|
| Toxicité aiguë par voie orale | : | Remarques: Donnée non disponible<br>Non classé |
| Toxicité aiguë par inhalation | : | Remarques: Donnée non disponible |
| Toxicité aiguë par voie cutanée | : | Remarques: Donnée non disponible |

**Corrosion cutanée/irritation cutanée**

**Produit:**

| | | |
|---|---|---|
| Remarques | : | Non classé<br>Méthode de calcul |

**Lésions oculaires graves/irritation oculaire**

**Produit:**

| | | |
|---|---|---|
| Remarques | : | Non classé<br>Méthode de calcul |

**Sensibilisation respiratoire ou cutanée**

**Produit:**

| | | |
|---|---|---|
| Remarques | : | Non classé<br>Donnée non disponible |

**Mutagénicité sur les cellules germinales**

**Produit:**

| | | |
|---|---|---|
| Mutagénicité sur les cellules germinales- Evaluation | : | Ne contient pas de composé listé comme mutagène |

**Cancérogénicité**

**Produit:**

| | | |
|---|---|---|
| Cancérogénicité - Evaluation | : | Ne contient pas de composé listé comme cancérigène |

**Toxicité pour la reproduction**

**Produit:**

Toxicité pour la reproduction - Evaluation : Ne contient pas de composé listé comme toxique pour la reproduction

**Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique**

**Produit:**

Remarques : Non classé
Méthode de calcul

**Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée**

**Produit:**

Remarques : Donnée non disponible
Non classé

**Toxicité par aspiration**

**Produit:**

Aucune classification comme toxique pour l'exposition par aspiration

### 11.2 Informations sur les autres dangers

**Propriétés perturbant le système endocrinien**

**Produit:**

Evaluation : La substance/Le mélange ne contient pas de composants considérés comme ayant des propriétés perturbatrices du système endocrinien selon l'article 57(f) de REACH ou le règlement délégué de la Commission (UE) 2017/2100 ou le règlement de la Commission (EU) 2018/605 à des niveaux de 0,1 % ou plus.

**Information supplémentaire**

**Produit:**

Remarques : Aucun risque pour la santé n'est connu ni prévisible dans les conditions normales d'utilisation.

## RUBRIQUE 12: Informations écologiques

### 12.1 Toxicité

**Produit:**

**Évaluation Ecotoxicologique**

Toxicité aiguë pour le milieu aquatique : Non classé
Remarques: Donnée non disponible

| | | |
|---|---|---|
| Toxicité chronique pour le milieu aquatique | : | Non classé<br>Remarques: Donnée non disponible |

**12.2 Persistance et dégradabilité**

Donnée non disponible

**12.3 Potentiel de bioaccumulation**

Donnée non disponible

**12.4 Mobilité dans le sol**

Donnée non disponible

**12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB**

**Produit:**

| | | |
|---|---|---|
| Evaluation | : | Cette substance/ce mélange ne contient aucun ingrédient considéré comme persistant, bio-accumulable et toxique (PBT), ou très persistant et très bio-accumulable (vPvB) à des niveaux de 0,1% ou plus. |

**12.6 Propriétés perturbant le système endocrinien**

**Produit:**

| | | |
|---|---|---|
| Evaluation | : | La substance/Le mélange ne contient pas de composants considérés comme ayant des propriétés perturbatrices du système endocrinien selon l'article 57(f) de REACH ou le règlement délégué de la Commission (UE) 2017/2100 ou le règlement de la Commission (EU) 2018/605 à des niveaux de 0,1 % ou plus. |

**12.7 Autres effets néfastes**

Donnée non disponible

## RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

**13.1 Méthodes de traitement des déchets**

| | | |
|---|---|---|
| Produit | : | Ne pas déverser dans des eaux de surface ou dans les égouts.<br>Éliminer le produit dans une déchetterie ou par un organisme agréé.<br><br>Les numéros de code des déchets sont les recommandations du fabricant en fonction de l'utilisation prévue du produit.<br>Catalogue européen des déchets: 02 01 09 Déchets de produits chimiques pour l'agriculture à l'exception de ceux mentionnés au 02 01 08. |
| Emballages contaminés | : | Ne pas réutiliser des récipients vides.<br>Eliminer le récipient dans une déchetterie ou par un orga- |

nisme agréé.

## RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

### 14.1 Numéro ONU ou numéro d'identification

| | | |
|---|---|---|
| **ADN** | : | Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse |
| **ADR** | : | Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse |
| **RID** | : | Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse |
| **IMDG** | : | Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse |
| **IATA** | : | Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse |

### 14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU

| | | |
|---|---|---|
| **ADN** | : | Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse |
| **ADR** | : | Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse |
| **RID** | : | Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse |
| **IMDG** | : | Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse |
| **IATA** | : | Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse |

### 14.3 Classe(s) de danger pour le transport

| | | |
|---|---|---|
| **ADN** | : | Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse |
| **ADR** | : | Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse |
| **RID** | : | Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse |
| **IMDG** | : | Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse |
| **IATA** | : | Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse |

### 14.4 Groupe d'emballage

| | | |
|---|---|---|
| **ADN** | : | Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse |
| **ADR** | : | Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse |
| **RID** | : | Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse |
| **IMDG** | : | Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse |
| **IATA (Cargo)** | : | Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse |
| **IATA (Passager)** | : | Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse |

### 14.5 Dangers pour l'environnement

Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse

### 14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Non applicable

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

Non applicable pour le produit tel qu'il est fourni.

## 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**

| | | |
|---|---|---|
| REACH - Restrictions applicables à la fabrication, à la mise sur le marché et à l'utilisation de certaines substances dangereuses et de certains mélanges et articles dangereux (Annexe XVII) | : | Non applicable |
| REACH - Listes des substances extrêmement préoccupantes candidates en vue d'une autorisation (Article 59). | : | Non applicable |
| Règlement (UE) Nº 649/2012 du Parlement européen et du Conseil concernant les exportations et importations de produits chimiques dangereux | : | Non applicable |
| Règlement (UE) 2019/1021 concernant les polluants organiques persistants (refonte) | : | Non applicable |
| Règlement (CE) Nº 1005/2009 relatif à des substances qui appauvrissent la couche d'ozone | : | Non applicable |
| RÈGLEMENT (UE) 2019/1148 relatif à la commercialisation et à l'utilisation de précurseurs d'explosifs | : | Non applicable |
| REACH - Liste des substances soumises à autorisation (Annexe XIV) | : | Non applicable |
| Seveso III: Directive 2012/18/UE du Parlement européen et du Conseil concernant la maîtrise des dangers liés aux accidents majeurs impliquant des substances dangereuses. | | Non applicable |

**15.2 Évaluation de la sécurité chimique**

Aucune évaluation de la sécurité chimique n'a été réalisée pour ce mélange.

## RUBRIQUE 16: Autres informations

**Texte complet pour phrase H**

| | | |
|---|---|---|
| H226 | : | Liquide et vapeurs inflammables. |
| H314 | : | Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux. |
| H318 | : | Provoque de graves lésions des yeux. |

| | | |
|---|---|---|
| H335 | : | Peut irriter les voies respiratoires. |

**Texte complet pour autres abréviations**

| | | |
|---|---|---|
| Eye Dam. | : | Lésions oculaires graves |
| Flam. Liq. | : | Liquides inflammables |
| Skin Corr. | : | Corrosion cutanée |
| STOT SE | : | Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique |

ADN - Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures; ADR - Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par la route; AIIC - Inventaire australien des produits chimiques industriels; ASTM - Société américaine pour les essais de matériaux; bw - Poids corporel; CLP - Règlement relatif à la classification, à l'étiquetage et à l'emballage des substances; règlement (CE) n° 1272/2008; CMR - Cancérogène, mutagène ou toxique pour la reproduction; DIN - Norme de l'Institut allemand de normalisation; DSL - Liste nationale des substances (Canada); ECHA - Agence européenne des produits chimiques; EC-Number - Numéro de Communauté européenne; ECx - Concentration associée à x % de réponse; ELx - Taux de charge associée à x % de réponse; EmS - Horaire d'urgence; ENCS - Substances chimiques existantes et substances nouvelles (Japon); ErCx - Concentration associée à une réponse de taux de croissance de x %; GHS - Système général harmonisé; GLP - Bonnes pratiques de laboratoire; IARC - Centre international de recherche sur le cancer; IATA - Association du transport aérien international; IBC - Code international pour la construction et l'équipement des navires transportant des produits chimiques dangereux en vrac; IC50 - Concentration inhibitrice demi maximale; ICAO - Organisation de l'aviation civile internationale; IECSC - Inventaire des substances chimiques existantes en Chine; IMDG - Marchandises dangereuses pour le transport maritime international; IMO - Organisation maritime internationale; ISHL - Sécurité industrielle et le droit de la santé (Japon); ISO - Organisation internationale de normalisation; KECI - Inventaire des produits chimiques coréens existants; LC50 - Concentration létale pour 50 % d'une population test; LD50 - Dose létale pour 50 % d'une population test (dose létale moyenne); MARPOL - Convention internationale pour la prévention de la pollution par les navires; n.o.s. - Non spécifié; NO(A)EC - Effet de concentration non observé (négatif); NO(A)EL - Effet non observé (nocif); NOELR - Taux de charge sans effet observé; NZIoC - Inventaire des produits chimiques en Nouvelle-Zélande; OECD - Organisation pour la coopération économique et le développement; OPPTS - Bureau de la sécurité chimique et prévention de la pollution; PBT - Persistant, bio-accumulable et toxique; PICCS - Inventaire des produits et substances chimiques aux Philippines; (Q)SAR - Relations structure-activité (quantitative); REACH - Règlement (CE) n° 1907/2006 du Parlement européen et du Conseil concernant l'enregistrement, l'évaluation, l'autorisation et la restriction des produits chimiques; RID - Règlement concernant le transport international des marchandises dangereuses par chemin de fer; SADT - Température de décomposition auto-accélérée; SDS - Fiche de Données de Sécurité; SVHC - substance extrêmement préoccupante; TCSI - Inventaire des substances chimiques à Taiwan; TECI - Répertoire des produits chimiques existants en Thaïlande; TRGS - Règle technique pour les substances dangereuses; TSCA - Loi sur le contrôle des substances toxiques (États-Unis); UN - Les Nations Unies; vPvB - Très persistant et très bioaccumulable

**Information supplémentaire**

| | | |
|---|---|---|
| Conseils relatifs à la formation | : | À manipuler conformément aux bonnes pratiques d'hygiène industrielle et aux consignes de sécurité.<br>Voir les rubriques: 4, 5, 6, 7, 8, 10 et 13. |
| Sources des principales | : | L'information donnée provient de travaux qui font référence et |

| | |
|---|---|
| données utilisées pour l'établissement de la fiche de données de sécurité | de la littérature. |

Les points sur lesquels des modifications ont été apportées par rapport à la version précédentes sont mis en évidence par deux lignes verticales dans le corps du présent document.

Les informations contenues dans la présente fiche de sécurité ont été établies sur la base de nos connaissances à la date de publication de ce document. Ces informations ne sont données qu'à titre indicatif en vue de permettre des opérations de manipulation, fabrication, stockage, transport, distribution, mise à disposition, utilisation et élimination dans des conditions satisfaisantes de sécurité, et ne sauraient donc être interprétées comme une garantie ou considérées comme des spécifications de qualité. Ces informations ne concernent en outre que le produit nommément désigné et, sauf indication contraire spécifique, peuvent ne pas être applicables en cas de mélange dudit produit avec d'autres substances ou utilisables pour tout procédé de fabrication.

BE / FR