

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conforme Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) et Règlement (CE) N° 2020/878



## FRANKOSIL®1K Plus

Numéro de matière B91-701

Version: 4.0  
Remplace la version: 3.1

Mise à jour: 27/6/2024  
Date d'édition: 9/9/2024

Page: 1 de 11  
Langue: fr-BE

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

### 1.1 Identificateur de produit

Nom commercial du produit:

FRANKOSIL®1K Plus

UFI:

3000-50SA-G00H-UH0U

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

Utilisation générale:

Utilisation dans les mastics d'étanchéité  
Seulement pour utilisateurs professionnels

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

Nom de la société:

FRANKEN SYSTEMS GmbH

Rue/B.P.:

Südstraße 3

Place, Lieu:

97258 Gollhofen

Allemagne

WWW:

www.franken-systems.de

E-mail:

info@franken-systems.de

Téléphone:

+49 9339 98869-0

Télécopie:

+49 9339 98869-99

Service responsable de l'information:

Téléphone: +49 9339 98869-0, Email: info@franken-systems.de

### 1.4 Numéro d'appel d'urgence

Centre Antipoisons c/o Hôpital Militaire  
Téléphone: +32(70) 245 245

## RUBRIQUE 2: Identification des dangers

### 2.1 Classification de la substance ou du mélange

Classification conformément au règlement (CE) 1272/2008 (CLP)

Ce mélange n'est pas classifié comme étant dangereux.

### 2.2 Éléments d'étiquetage

#### Étiquette (CLP)

Mentions de danger: néant

Conseils de prudence: néant

#### Marquage spécial

EUH208

Contient Triméthoxyvinylsilane. Peut produire une réaction allergique.

EUH210

Fiche de données de sécurité disponible sur demande.

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conforme Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) et Règlement (CE) N° 2020/878



## FRANKOSIL®1K Plus

Numéro de matière B91-701

Version: 4.0  
Remplace la version: 3.1

Mise à jour: 27/6/2024  
Date d'édition: 9/9/2024

Page: 2 de 11  
Langue: fr-BE

### 2.3 Autres dangers

Sol dangereusement glissant en cas d'écoulement/de déversement du produit.  
Exposé à l'humidité, le produit libère méthanol.  
Indication sur méthanol (CAS 67-56-1):  
Liquide et vapeurs très inflammables.  
Toxique par ingestion, par contact cutané ou par inhalation. Risque avéré d'effets graves pour les organes.

Propriétés perturbant le système endocrinien, Résultats des évaluations PBT et vPvB:

Aucune donnée disponible

## RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

3.1 Substances: non applicable

### 3.2 Mélanges

Composants dangereux:

Identificateurs	Désignation Classification	Teneur
REACH 01-2119513215-52-xxxx N°CE 220-449-8 CAS 2768-02-7	Triméthoxyvinylsilane Flam. Liq. 3; H226. Acute Tox. 4; H332. Skin Sens. 1B; H317.	< 5 %
REACH 01-2119510159-45-xxxx N°CE 237-511-5 CAS 13822-56-5	3-(Triméthoxysilyl)propylamine Skin Irrit. 2; H315. Eye Dam. 1; H318.	< 1,5 %

Pour le texte intégral des phrases H et EUH: voir la rubrique 16.

Indications complémentaires:

Contient Calcaire, Hydroxyde d'aluminium, Carbonate de calcium, Dioxyde de titane, Polyéthylène.

Exposé à l'humidité, le produit libère méthanol.

Les valeurs limites maximales d'exposition professionnelle, sont, le cas échéant, indiquées dans la section 8.

Indication sur Dioxyde de titane:

Contient moins de 1 % de particules de dioxyde de titane avec un diamètre aérodynamique  $\leq 10 \mu\text{m}$ .

## RUBRIQUE 4: Premiers secours

### 4.1 Description des mesures de premiers secours

Informations générales: En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette. Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.

En cas d'inhalation: S'il y a difficulté à respirer, transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. En cas de malaises persistants, consulter un médecin.

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conforme Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) et Règlement (CE) N° 2020/878



## FRANKOSIL®1K Plus

Numéro de matière B91-701

Version: 4.0  
Remplace la version: 3.1

Mise à jour: 27/6/2024  
Date d'édition: 9/9/2024

Page: 3 de 11  
Langue: fr-BE

Après contact avec la peau:

Laver soigneusement avec de l'eau et du savon. En cas de réactions cutanées, consulter un médecin.

Contact avec les yeux:

Rincer l'oeil aussitôt en tenant les paupières ouvertes pendant 10 à 15 minutes sous l'eau courante. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. Consulter ensuite un ophtalmologiste.

Ingestion:

Rincer la bouche avec de l'eau. Ne jamais rien faire avaler à une personne sans connaissance. Ne pas provoquer de vomissement. Appeler un médecin.

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

Peut provoquer des réactions allergiques chez les personnes sensibilisées.

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

Traitement symptomatique.

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

### 5.1 Moyens d'extinction

Agents d'extinction appropriés:

Brouillard d'eau, mousse résistante à l'alcool, poudre sèche d'extinction, Sable, dioxyde de carbone (CO<sub>2</sub>).

Agents d'extinction déconseillés pour des raisons de sécurité:

Jet d'eau à grand débit

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

Combustible. En cas d'incendie, risque de formation de gaz de fumée et de vapeurs toxiques.

### 5.3 Conseils aux pompiers

Équipement spécial de protection en cas d'incendie:

Utiliser un appareil respiratoire autonome et des vêtements ignifugés.

Indications complémentaires:

Refroidir les récipients exposés au danger par aspersion d'eau.

Ne pas laisser s'écouler l'eau d'extinction dans les canalisations, le sol ou le milieu aquatique.

Les résidus de l'incendie et l'eau d'extinction contaminée doivent être évacués conformément aux directives officielles locales.

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

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

Éviter de respirer les brouillards/vapeurs/aérosols. Éviter le contact avec la substance.

Si possible, colmater la fuite. Assurer une aération suffisante.

Porter un équipement de protection approprié. Tenir toute personne non protégée à l'écart.

Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conforme Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) et Règlement (CE) N° 2020/878



## FRANKOSIL®1K Plus

Numéro de matière B91-701

Version: 4.0  
Remplace la version: 3.1

Mise à jour: 27/6/2024  
Date d'édition: 9/9/2024

Page: 4 de 11  
Langue: fr-BE

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

Éviter une infiltration dans le sol, les plans et voies d'eau et les canalisations.

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

Absorber avec une substance liant les liquides (sable, diatomite, liant d'acides, liant universel) et recueillir dans un récipient clos en vue d'une élimination adéquate.

Indications complémentaires:

Sol dangereusement glissant en cas d'écoulement/de déversement du produit.

### 6.4 Référence à d'autres rubriques

Voir section 8 et 13 pour de plus amples informations.

## RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

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

Précautions de manipulation:

Éviter de respirer les brouillards/vapeurs/aérosols.  
Assurer une bonne aération et ventilation de l'entrepôt et du poste de travail.  
Porter un équipement de protection approprié.  
Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit. Se laver les mains soigneusement après manipulation. Le mouvement d'air doit s'éloigner des personnes.  
Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation. Éviter le contact avec la peau et les yeux.  
Tenir à disposition dans l'espace de travail un dispositif de rinçage oculaire .

Protection contre l'incendie et les explosions:

Conserver à l'écart de la chaleur.

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

Conditions de stockage et de conditionnement:

Conserver les récipients bien fermés dans un endroit frais bien ventilé.  
Conserver le récipient à l'abri de l'humidité. Conserver uniquement dans le récipient d'origine.  
Protéger de la chaleur et des radiations solaires directes.  
A stocker en position debout.

Conseils pour le stockage en commun:

Conserver à l'écart des aliments et boissons, y compris ceux pour animaux. Ne pas stocker avec oxydants forts, Alcalis ou acides.

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

Aucune information disponible.

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conforme Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) et Règlement (CE) N° 2020/878



## FRANKOSIL®1K Plus

Numéro de matière B91-701

Version: 4.0  
Remplace la version: 3.1

Mise à jour: 27/6/2024  
Date d'édition: 9/9/2024

Page: 5 de 11  
Langue: fr-BE

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

### 8.1 Paramètres de contrôle

Valeurs limites au poste de travail:

N°CAS	Désignation	Type	Valeur limite
1317-65-3	Calcaire	Belgique: Valeur limite	10 mg/m <sup>3</sup>
13463-67-7	Dioxyde de titane	Belgique: Valeur limite	10 mg/m <sup>3</sup> (dioxyde de carbone)
67-56-1	Méthanol	Belgique: valeur courte	333 mg/m <sup>3</sup> ; 250 ppm (peut être absorbé par la peau)
		Belgique: Valeur limite	266 mg/m <sup>3</sup> ; 200 ppm (peut être absorbé par la peau)
		Europe: IOELV: TWA	260 mg/m <sup>3</sup> ; 200 ppm (peut être absorbé par la peau)

Indications complémentaires:

Exposé à l'humidité, le produit libère méthanol. (hydrolyse)

### 8.2 Contrôles de l'exposition

Utilisation à l'intérieur: Prévoir une bonne aération ou un système d'aspiration ou ne travailler qu'avec des garnitures absolument étanches.

Utilisation à l'extérieur: Assurer une bonne ventilation.

## Protection individuelle

### Contrôle de l'exposition professionnelle

Protection respiratoire: Au delà des limites de concentration au poste de travail (VME), porter un appareil respiratoire.

Utiliser un filtre combiné A2/P2 conforme EN 14387

Protection des mains: Gants de protection conforme à la norme NF EN ISO 374:1.

Observer les indications du fabricant de gants de protection quant à leur perméabilité et leur résistance au percement.

Protection oculaire: Lunettes de protection hermétiques conformes à la norme NF EN ISO 16321-1:2022.

Protection corporelle: Porter un vêtement de protection approprié.

Mesures générales de protection et d'hygiène:

Éviter de respirer les brouillards/vapeurs/aérosols.

Le mouvement d'air doit s'éloigner des personnes.

Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation. Éviter le contact avec la peau et les yeux. Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit. Se laver les mains soigneusement après manipulation.

Tenir à disposition dans l'espace de travail un dispositif de rinçage oculaire .

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

Cf. "6.2 Précautions pour la protection de l'environnement".

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conforme Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) et Règlement (CE) N° 2020/878



## FRANKOSIL®1K Plus

Numéro de matière B91-701

Version: 4.0  
Remplace la version: 3.1

Mise à jour: 27/6/2024  
Date d'édition: 9/9/2024

Page: 6 de 11  
Langue: fr-BE

## RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

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

État physique à 20 °C et 101,3 kPa	liquide
Couleur:	voir Description du produit
Odeur:	caractéristique
Seuil olfactif:	Aucune donnée disponible
Point de fusion/point de congélation:	Aucune donnée disponible
Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition:	Aucune donnée disponible
Inflammabilité:	Aucune donnée disponible
Limites supérieures/inférieures d'inflammabilité ou limites d'explosivité:	Aucune donnée disponible
Point éclair/plage d'inflammabilité:	> 90 °C
La température de décomposition:	Aucune donnée disponible
pH:	Aucune donnée disponible
Viscosité, dynamique:	à 23 °C: 9.000 - 19.000 mPas
Solubilité:	Aucune donnée disponible
Coefficient de partage: n-octanol/eau:	Aucune donnée disponible
Tension de vapeur:	Aucune donnée disponible
Densité:	à 20 °C: 1,3 - 1,5 g/cm <sup>3</sup>
Densité de la vapeur:	Aucune donnée disponible
Caractéristiques des particules:	Non applicable

### 9.2 Autres informations

Propriétés explosives:	Aucune donnée disponible
Propriétés comburantes:	Aucune donnée disponible
Température d'auto-inflammabilité:	Aucune donnée disponible
Taux d'évaporation:	Aucune donnée disponible
Indications diverses:	Aucune donnée disponible

## RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

### 10.1 Réactivité

Exposé à l'humidité, le produit libère méthanol.

### 10.2 Stabilité chimique

Stable si stocké dans les conditions prévues.

### 10.3 Possibilité de réactions dangereuses

Des réactions dangereuses ne se produisent pas si utilisé et stocké correctement.

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conforme Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) et Règlement (CE) N° 2020/878



## FRANKOSIL®1K Plus

Numéro de matière B91-701

Version: 4.0  
Remplace la version: 3.1

Mise à jour: 27/6/2024  
Date d'édition: 9/9/2024

Page: 7 de 11  
Langue: fr-BE

### 10.4 Conditions à éviter

Protéger des radiations solaires directes.  
Tenir éloigné de toute source de chaleur, d'étincelle ou de flamme ouverte. Protéger de l'humidité ambiante et de l'eau.

### 10.5 Matières incompatibles

Oxydants forts, acides, eau, alcalis.

### 10.6 Produits de décomposition dangereux

Méthanol.  
> 150 °C, élimination de petites quantités de formaldéhyde

Décomposition thermique: Aucune donnée disponible

## RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

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

Effets toxicologiques:

Les énoncés sont déduits à partir des propriétés des différents composants. On ne dispose pas de données toxicologiques pour le produit lui-même.

Toxicité aiguë (par voie orale): Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

ETAmix (calculé):  $2.000 \text{ mg/kg} < \text{ATE} \leq 5.000 \text{ mg/kg}$

Toxicité aiguë (dermique): Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

ETAmix (calculé):  $2.000 \text{ mg/kg} < \text{ATE} \leq 5.000 \text{ mg/kg}$

Toxicité aiguë (par inhalation): Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

ETAmix (calculé):  $> 20 \text{ mg/L/4h}$  (Vapeur)

Corrosion cutanée/irritation cutanée: Manque de données.

Lésions oculaires graves/irritation oculaire: Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis. Obtention des données par avis d'un expert

Sensibilisation respiratoire: Manque de données.

Sensibilisation cutanée: Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Contient Triméthoxyvinylsilane. Peut produire une réaction allergique.

Obtention des données par avis d'un expert

Mutagenicité sur les cellules germinales/Génotoxicité: Manque de données.

Cancérogénicité: Manque de données.

Toxicité pour la reproduction: Manque de données.

Effets sur et par le lait maternel: Manque de données.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique): Manque de données.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition répétée): Manque de données.

Danger par aspiration: Manque de données.

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conforme Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) et Règlement (CE) N° 2020/878



## FRANKOSIL®1K Plus

Numéro de matière B91-701

Version: 4.0  
Remplace la version: 3.1

Mise à jour: 27/6/2024  
Date d'édition: 9/9/2024

Page: 8 de 11  
Langue: fr-BE

### 11.2 Informations sur les autres dangers

Propriétés perturbant le système endocrinien:

Aucune donnée disponible

Autres informations:

Indication sur Triméthoxyvinylsilane:

DL50, Rat, par voie orale: 7.120 mg/kg (OCDE 401)

DL50, Lapin, dermique: 3.259 mg/kg (OCDE 402)

CL50, Rat, par inhalation: 16,8 mg/L/4h (vapeur, OCDE 403)

Exposé à l'humidité, le produit libère méthanol.

Indication sur méthanol (CAS 67-56-1):

Toxique par ingestion, par contact cutané ou par inhalation. Risque avéré d'effets graves pour les organes.

## RUBRIQUE 12: Informations écologiques

### 12.1 Toxicité

Indications diverses: Aucune donnée disponible

### 12.2 Persistance et dégradabilité

Indications diverses: Aucune donnée disponible

### 12.3 Potentiel de bioaccumulation

Coefficient de partage: n-octanol/eau:

Aucune donnée disponible

### 12.4 Mobilité dans le sol

Aucune donnée disponible

### 12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB

Aucune donnée disponible

### 12.6 Propriétés perturbant le système endocrinien

Aucune donnée disponible

### 12.7 Autres effets néfastes

Remarques générales: Ne pas laisser pénétrer dans la nappe phréatique, les plans d'eau ou les canalisations.

## RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

### 13.1 Méthodes de traitement des déchets

#### Produit

Code de déchet: 08 01 11\* = Déchets de peintures et de laques contenant des solvants organiques ou autres matières dangereuses.

\* = Soumis à une documentation.

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conforme Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) et Règlement (CE) N° 2020/878



## FRANKOSIL®1K Plus

Numéro de matière B91-701

Version: 4.0  
Remplace la version: 3.1

Mise à jour: 27/6/2024  
Date d'édition: 9/9/2024

Page: 9 de 11  
Langue: fr-BE

Recommandation: L'élimination doit se faire selon les prescriptions des autorités locales.  
Ne doit pas être éliminé avec les ordures ménagères.  
Matériau séché (durcis): Des faibles quantités peuvent être éliminées avec les ordures ménagères.

### Conditionnement

Recommandation: L'élimination doit se faire selon les prescriptions des autorités locales.  
Les emballages contaminés doivent être traités comme la substance.

## RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

### 14.1 Numéro ONU ou numéro d'identification

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR:  
néant

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

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR:  
Non réglementé

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

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR:  
néant

### 14.4 Groupe d'emballage

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR:  
néant

### 14.5 Dangers pour l'environnement

Dangereux pour l'environnement:  
La substance/le mélange ne présente pas un danger pour l'environnement sur la base des critères des règlements types de l'ONU.

Polluant marin: non

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

Le produit n'est pas un produit dangereux selon les règlements applicables au transport.

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

Aucune donnée disponible

## RUBRIQUE 15: Informations réglementaires

### 15.1 Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement

#### Directives nationales - Belgique

Aucune donnée disponible

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conforme Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) et Règlement (CE) N° 2020/878



## FRANKOSIL®1K Plus

Numéro de matière B91-701

Version: 4.0  
Remplace la version: 3.1

Mise à jour: 27/6/2024  
Date d'édition: 9/9/2024

Page: 10 de 11  
Langue: fr-BE

### Directives nationales - États-membres de la CE

Teneur en composés organiques volatils (COV):  
max. 0,5 % en poids = 0,5 g/L

### Étiquetage de l'emballage d'un volume <= 125mL

Mentions de danger: EUH208 Contient Triméthoxyvinylsilane. Peut produire une réaction allergique.  
EUH210 Fiche de données de sécurité disponible sur demande.

Conseils de prudence: néant

Autres informations, restrictions et dispositions légales:

Restriction d'utilisation conformément à l'annexe XVII, du règlement REACH n°: 40, 75

### 15.2 Évaluation de la sécurité chimique

Une évaluation de la sécurité chimique n'est pas requise pour ce mélange.

## RUBRIQUE 16: Autres informations

Textes des phrases H sous la section 2 et 3:

H226 = Liquide et vapeurs inflammables.  
H315 = Provoque une irritation cutanée.  
H317 = Peut provoquer une allergie cutanée.  
H318 = Provoque de graves lésions des yeux.  
H332 = Nocif par inhalation.  
EUH208 = Contient Triméthoxyvinylsilane. Peut produire une réaction allergique.  
EUH210 = Fiche de données de sécurité disponible sur demande.

Raison des dernières modifications:

Modification dans la section 2: classification, étiquette  
Modification dans la section 3: Composition/informations sur les composants  
Mise à jour d'ordre général

Créée: 24/9/2020

Service responsable de la fiche technique:

voir rubrique 1: Service responsable de l'information

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conforme Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) et Règlement (CE) N° 2020/878



## FRANKOSIL®1K Plus

Numéro de matière B91-701

Version: 4.0  
Remplace la version: 3.1

Mise à jour: 27/6/2024  
Date d'édition: 9/9/2024

Page: 11 de 11  
Langue: fr-BE

### Abréviations et acronymes:

Acute Tox.: Toxicité aiguë  
ADN: Accord européen relatif au transport international des marchandises par voies de navigation intérieures  
ADR: Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route  
AS/NZS: Norme Australienne/Néo-zélandaise  
CAS: Service des résumés chimiques  
CE: Communauté européenne  
CFR: Code des règlements fédéraux  
CL50: Concentration létale médiane  
CLP: Classification, étiquetage et emballage  
Code IMDG: Code Maritime International des Marchandises Dangereuses  
DL50: Dose létale 50%  
DMEL: Dose dérivée avec effet minimum  
DNEL: Dose dérivée sans effet  
EN: Norme européenne  
EQ: Quantités exceptées  
Eye Dam.: Endommagement des yeux  
Flam. Liq.: Liquide inflammable  
IATA: Association du transport aérien international  
IATA-DGR: Association du transport aérien international – Règlement sur les marchandises dangereuses  
IBC Code: Code international pour la construction et l'équipement des navires transportant des produits chimiques dangereux en vrac  
LEP: Limite d'exposition professionnelle  
MARPOL: Convention internationale pour la prévention de la pollution par les navires  
OCDE: Organisation de Coopération et de Développement Économiques  
OSHA: Administration de la sécurité et de la santé au travail  
PBT: Persistant, bioaccumulable et toxique  
PNEC: Concentration prédite sans effet  
REACH: Enregistrement, évaluation, autorisation et restriction des substances chimiques  
RID: Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses  
Skin Irrit.: Irritation de la peau  
Skin Sens.: Sensibilisation cutanée  
STEL: Limite d'exposition à court terme  
TLV: Valeur limite d'exposition  
TRGS: Règles techniques pour les substances dangereuses  
UE: Union européenne  
vPvB: Très persistantes et très bioaccumulables

Les informations de cette fiche de données techniques ont été élaborées avec le plus grand soin et correspondent au stade des connaissances à la date de mise à jour. Elles ne représentent pas de garantie de propriété du produit/des produits décrit/s au sens des règlements de garantie légaux.