

Fiche de données de sécurité selon OChim 2015 – RS 813.11

Date d'impression : 07.08.2026

Révision: 07.08.2026

Numéro de version 2 (remplace la version 1)

RUBRIQUE 1: Identification de la substance/de la préparation et de la société/l'entreprise
1.1 Identificateur de produit
Nom du produit *PC 56 WU - Komponente A*
1.2 Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou de la préparation et utilisations déconseillées
Secteur d'utilisation *SU22 Professional uses: Public domain (administration, education, entertainment, services, craftsmen)*
Emploi de la substance / de la préparation *Couche épaisse de bitume*
1.3 Renseignements concernant le fabricant qui fournit la fiche de données de sécurité
Producteur/fournisseur : *Pittsburgh Corning (Schweiz) AG
Schönggrund 26
CH-6343 Rotkreuz*
Telefon. 041 798 07 07 ; Fax. 041 798 07 97
Service chargé des renseignements : *SDS.compliance@owenscorning.com*
1.4 Numéro d'appel d'urgence *Emergency Telephone +32 (0)13 661 721*
2.1 Classification de la substance ou de la préparation
Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008
Skin Sens. 1 H317 Peut provoquer une allergie cutanée.
Indications complémentaires: *The full text of the classification and labelling elements mentioned is given in Section 16.*
2.2 Éléments d'étiquetage
Etiquetage selon le règlement (CE) n° 1272/2008
Le produit est classifié et étiqueté selon le règlement CLP.
Pictogrammes de danger


GHS07

Mention d'avertissement
Attention
Composants dangereux déterminants pour l'étiquetage:
*2-Méthyl-2H-isothiazol-3-one
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one*
Mentions de danger *H317 Peut provoquer une allergie cutanée.*
Conseils de prudence *P261 Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols.*
P280 Porter des gants de protection.
P362+P364 Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.
P333+P313 En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: consulter un médecin.
P321 Traitement spécifique (voir sur cette étiquette).
P501 Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation locale/régionale/nationale/internationale.
Indications complémentaires: *Contient des produits biocides: 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one, 2-Méthyl-2H-isothiazol-3-one*

(suite page 2)

Fiche de données de sécurité selon OChim 2015 – RS 813.11

Date d'impression : 07.08.2026

Révision: 07.08.2026

Numéro de version 2 (remplace la version 1)

Nom du produit PC 56 WU - Komponente A

(suite de la page 1)

· 2.3 Autres dangers

· Résultats des évaluations PBT et vPvB

· **PBT:** Non applicable

· **vPvB:** Non applicable

· 3.2 Préparations

· **Description :** Mélange : composé des substances indiquées ci-après.

· Composants contribuant aux dangers:

CAS: 8052-42-4 EINECS: 232-490-9	Bitume substance pour laquelle il existe, en vertu des dispositions communautaires, des limites d'exposition sur le lieu de travail	30-60%
CAS: 39464-69-2	Poly(oxy-1,2-éthanediyl), alpha-9-octadécényl-omega-hydroxy-, (Z)-, phosphate Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400; Skin Irrit. 2, H315; Aquatic Chronic 3, H412	<0,25%
CAS: 2634-33-5 EINECS: 220-120-9	1,2-benzisothiazol-3(2H)-one Acute Tox. 2, H330; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1A, H317 ATE: LD50 oral: 450 mg/kg LC50/4 h inhalatoire: 0,21 mg/l Limite de concentration spécifique: Skin Sens. 1A; H317:C ≥ 0,036 %	<0,025%
CAS: 2682-20-4 EINECS: 220-239-6	2-Méthyl-2H-isothiazol-3-one Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 2, H330; Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400 (M=10); Aquatic Chronic 1, H410 (M=1); Skin Sens. 1A, H317, EUH071 Limite de concentration spécifique: Skin Sens. 1A; H317:C ≥ 0,0015 %	≥0,0015-<0,025%
CAS: 13463-41-7 EINECS: 236-671-3	Pyrithione-zinc Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 2, H330; Repr. 1B, H360D; STOT RE 1, H372; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400 (M=1000); Aquatic Chronic 1, H410 (M=10) ATE: LD50 oral: 221 mg/kg LC50/4 h inhalatoire: 0,14 mg/l	≥0,0025-<0,025%

· Indications complémentaires

: Pour le libellé des phrases de risque citées, se référer au chapitre 16.

· 4.1 Description des mesures de premiers secours

· **Indications générales :** For all first aid measures: observe self-protection and consult a doctor!

· **après inhalation :** Take the person out into the fresh air.

· **après contact avec la peau :** Remove heavily soiled clothing.
Clean with plenty of water.
Do not use thinner or similar.

· **après contact avec les yeux :** Rinse for 10 minutes under running water with the eyelids open or use eye rinsing solution. Always consult an ophthalmologist!

· **après ingestion :** Do not induce vomiting, do not give anything to drink.

(suite page 3)

Fiche de données de sécurité selon OChim 2015 – RS 813.11

Date d'impression : 07.08.2026

Révision: 07.08.2026

Numéro de version 2 (remplace la version 1)

Nom du produit PC 56 WU - Komponente A

(suite de la page 2)

- **5.1 Moyens d'extinction**
- **Moyens d'extinction:** Adapter les mesures de protection dans la lutte contre l'incendie à l'environnement.
- **5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou de la préparation** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **5.3 Conseils aux pompiers**
- **Équipement spécial de sécurité :** Aucune mesure particulière n'est requise.
- **6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence** Non nécessaire.
- **6.2 Précautions pour la protection de l'environnement** Diluer avec beaucoup d'eau.
- **6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:** Recueillir les liquides à l'aide d'un produit absorbant (sable, Terre de diatomées, neutralisant d'acide, liant universel, sciure).
- **6.4 Référence à d'autres rubriques**

Afin d'obtenir des informations sur une manipulation sûre, consulter le chapitre 7

Afin d'obtenir des informations sur les équipements de protection personnels, consulter le chapitre 8

Afin d'obtenir des informations sur l'élimination, consulter le chapitre 13
- **7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger**

Aucune mesure particulière n'est requise.

Aucune mesure particulière n'est nécessaire en cas de bonne utilisation
- **7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris les éventuelles incompatibilités**
- **Stockage :**
- **Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage :**

Store frost-free.

Protect powder products from moisture and water.

Only store in the original container or in containers recommended by the manufacturer.

After decanting, label containers as original containers.

Store containers tightly closed in a well-ventilated and well-lit room.

Access only for specialised personnel.

Do not store in break rooms, recreation rooms or sanitary facilities as well as in stairwells, corridors, escape and rescue routes, passages, passageways and confined spaces.
- **Autres indications sur les conditions de stockage :** néant
- **Classe de stockage :** 10

· 8.1 Paramètres de contrôle

· Composants présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail :

CAS: 8052-42-4 Bitume

MAK (CH)	Valeur momentané: 20 mg/m ³ Valeur à long terme: 10 mg/m ³ H C2 P; IFA, vapeur+aérosol
----------	--

(suite page 4)

Fiche de données de sécurité selon OChim 2015 – RS 813.11

Date d'impression : 07.08.2026

Révision: 07.08.2026

Numéro de version 2 (remplace la version 1)

Nom du produit PC 56 WU - Komponente A

(suite de la page 3)

MAK (CH)	Valeur momentanée: 20 mg/m ³ Valeur à long terme: 10 mg/m ³ H C2 P; IFA, Aerosol+Dampf
CAS: 2682-20-4 2-Méthyl-2H-isothiazol-3-one	
MAK (CH)	Valeur momentanée: 0,4 e mg/m ³ Valeur à long terme: 0,2 e mg/m ³ S SSc;
MAK (CH)	Valeur momentanée: 0,4 e mg/m ³ Valeur à long terme: 0,2 e mg/m ³ S SSc;

· **Indications complémentaires**

: Le présent document s'appuie sur les listes en vigueur au moment de son élaboration.

· **8.2 Contrôles de l'exposition**

· **Contrôles techniques appropriés**

Sans autre indication, voir point 7.

· **Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle**

· **Mesures générales de**

protection et d'hygiène :

Do not store food, eat, drink, sniff or smoke in the work area!
Avoid contact with eyes, skin and clothing!
Apply skin protection ointment as a preventive measure to facilitate skin cleansing.
Remove product residues from the skin!
Only remove dried bitumen from the skin with a suitable cleanser (special skin cleansers, margarine or vegetable oil are also suitable).
Never use solvents or diesel to clean the skin.
Clean hands thoroughly after work and before breaks!
Use skin care products after work (moisturising cream).
Wear closed work clothing during work.
Change clothes at the end of work!

· **Protection respiratoire :**

Particle filters P2 are recommended when using the spraying method (with strong aerosol formation).

· **Protection des mains :**

Gloves made of: Nitrile rubber.
(Category 3 chemical protective gloves, recognisable by the CE mark with four-digit test number).
Cotton undergloves are recommended when wearing protective gloves.
Can be used as splash protection:
Nitrile-soaked cotton gloves.
Suitable glove brands have been identified for work with bitumen emulsions: Best: Nitri-Solve 730
KCL: Camatril Velours 730

· **Matériau des gants**

Le choix de gants appropriés ne dépend pas seulement du matériau, mais également d'autres critères de qualité qui peuvent varier d'un fabricant à l'autre.

· **Temps de pénétration du matériau des gants**

The exact breakthrough time must be obtained from the protective glove manufacturer and must be observed.

· **Protection des yeux/du visage**

If there is a risk of splashing: frame goggles.

· **Protection du corps :**

For spraying processes: Disposable protective suit.

(suite page 5)

Fiche de données de sécurité selon OChim 2015 – RS 813.11

Date d'impression : 07.08.2026

Révision: 07.08.2026

Numéro de version 2 (remplace la version 1)

Nom du produit PC 56 WU - Komponente A

(suite de la page 4)

Protection de la peau

Use fat-free or low-fat (oil-in-water emulsion) skin protection ointment for all uncovered parts of the body!

9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles
Indications générales.

· État physique	Liquide
· Couleur :	blanchâtre
· Odeur :	genre poisson
· Seuil olfactif:	Non déterminé
· Point de fusion :	non déterminé
· Point d'ébullition ou point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition	100 °C (CAS: 7732-18-5 Eau)
· Inflammabilité	Non applicable
· Limites inférieure et supérieure d'explosion	
· inférieure :	Non déterminé
· supérieure :	Non déterminé
· Point d'éclair :	>230 °C
· Température d'inflammation :	>400 °C (CAS: 8052-42-4 Bitume)
· Température de décomposition :	Non déterminé
· pH à 20 °C	8,75
· Viscosité :	
· Viscosité cinématique	Non déterminé
· dynamique à 20 °C:	33.000 mPas
· Solubilité	
· l'eau :	entièrement miscible
· Coefficient de partage n-octanol/eau (valeur log)	Non déterminé
· Pression de vapeur à 20 °C:	23,4 hPa (CAS: 7732-18-5 Eau)
· Densité et/ou densité relative	
· Densité à 20 °C:	0,7 g/cm ³
· Densité relative.	Non déterminé
· Densité de vapeur:	Non déterminé

9.2 Autres informations

· Aspect:	
· Forme :	liquide épais
· Indications importantes pour la protection de la santé et de l'environnement ainsi que pour la sécurité.	
· Température d'auto-inflammation	Le produit ne s'enflamme pas spontanément.
· Danger d'explosion :	Le produit n'est pas explosif.
· Modification d'état	
· Vitesse d'évaporation.	Non déterminé

Informations concernant les classes de danger physique

· Substances et mélanges explosibles	néant
· Gaz inflammables	néant
· Aérosols	néant
· Gaz comburants	néant
· Gaz sous pression	néant
· Liquides inflammables	néant
· Matières solides inflammables	néant
· Substances et mélanges autoréactifs	néant
· Liquides pyrophoriques	néant
· Matières solides pyrophoriques	néant

(suite page 6)

Fiche de données de sécurité selon OChim 2015 – RS 813.11

Date d'impression : 07.08.2026

Révision: 07.08.2026

Numéro de version 2 (remplace la version 1)

Nom du produit PC 56 WU - Komponente A

(suite de la page 5)

- **Matières et mélanges auto-échauffants** néant
- **Substances et mélanges qui dégagent des gaz inflammables au contact de l'eau** néant
- **Liquides comburants** néant
- **Matières solides comburantes** néant
- **Peroxydes organiques** néant
- **Substances ou mélanges corrosifs pour les métaux** néant
- **Explosibles désensibilisés** néant

- **10.1 Réactivité** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **10.2 Stabilité chimique** stable
- **Décomposition thermique / conditions à éviter :** Pas de décomposition en cas d'usage conforme.
- **10.3 Possibilité de réactions dangereuses** Aucune réaction dangereuse connue
- **10.4 Conditions à éviter** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **10.5 Matières incompatibles:** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **10.6 Produits de décomposition dangereux:** Pas de produits de décomposition dangereux connus
- **11.1 Informations sur les classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) no 1272/2008**
- **Toxicité aiguë :** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

· Valeurs LD/LC50 déterminantes pour la classification :
CAS: 8052-42-4 Bitume

Dermique	LD50	>2.000 mg/kg (Kaninchen)
	NOAEL	2.000 mg/kg (Kaninchen)
Inhalatoire	NOAEL	103,9 mg/l (Ratte)

CAS: 2634-33-5 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one

Oral	LD50	450 mg/kg (ATE)
		1.020 mg/kg (Ratte)
Dermique	LD50	>2.000 mg/kg (Ratte)
Inhalatoire	LC50/4 h	0,21 mg/l (ATE)

CAS: 2682-20-4 2-Méthyl-2H-isothiazol-3-one

Oral	LD50	50-300 mg/kg (Ratte)
Inhalatoire	LC50/4 h	0,11 mg/l (Ratte)

CAS: 13463-41-7 Pyrithione-zinc

Oral	LD50	221 mg/kg (ATE)
Inhalatoire	LC50/4 h	0,14 mg/l (ATE)

- **Effet primaire d'irritation :**
- **de la peau :** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **des yeux :** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Sensibilisation :** Peut provoquer une allergie cutanée.
- **Mutagénicité sur les cellules germinales** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Cancérogénicité** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

(suite page 7)

Fiche de données de sécurité selon OChim 2015 – RS 813.11

Date d'impression : 07.08.2026

Révision: 07.08.2026

Numéro de version 2 (remplace la version 1)

Nom du produit PC 56 WU - Komponente A

(suite de la page 6)

- **Toxicité pour la reproduction** *Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.*
- **Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) - exposition unique** *Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.*
- **Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) - exposition répétée** *Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.*
- **Danger par aspiration** *Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.*
- **11.2 Informations sur les autres dangers**

· Propriétés perturbant le système endocrinien

Aucun des composants n'est compris.

· 12.1 Toxicité

· Toxicité aquatique :

CAS: 8052-42-4 Bitume

EC50/72h	>1.000 mg/l (Algen)
LC50/96h	0,002 mg/l (Coregonus clupeaformis)
	>1.000 mg/l (Fisch)
EC50	0,062 mg/l (Gammarus pseudolimnaeus)
LC50/48h	>1.000 mg/l (Daphnien)
NOEC	>1.000 mg/l (Daphnien)

CAS: 2634-33-5 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one

EC50/72h	0,067 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)
	0,11 mg/l (Selenastrum capricornutum)
LC50/96h	1,6 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
EC50/48h	1,1 mg/l (Daphnia magna)

CAS: 2682-20-4 2-Méthyl-2H-isothiazol-3-one

EC50/72h	0,157 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)
LC50/96h	6 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
EC50/48h	1,68 mg/l (Daphnies)

CAS: 13463-41-7 Pyrithione-zinc

EC50/72h	0,067 mg/l (Selenastrum capricornutum)
LC50/96h	0,15 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
EC50/48h	0,05 mg/l (Daphnies)

- **12.2 Persistance et dégradabilité** *Pas d'autres informations importantes disponibles.*
- **12.3 Potentiel de bioaccumulation** *Pas d'autres informations importantes disponibles.*
- **12.4 Mobilité dans le sol** *Pas d'autres informations importantes disponibles.*
- **12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB**
- **PBT:** *Non applicable*
- **vPvB:** *Non applicable*

(suite page 8)

Fiche de données de sécurité selon OChim 2015 – RS 813.11

Date d'impression : 07.08.2026

Révision: 07.08.2026

Numéro de version 2 (remplace la version 1)

Nom du produit PC 56 WU - Komponente A

(suite de la page 7)

· **12.6 Propriétés perturbant le système endocrinien**

Le produit ne contient pas de substances avec des propriétés perturbatrices endocriniennes.

· **12.7 Autres effets néfastes**

· **Autres indications écologiques :**

· **Indications générales :**

Catégorie de pollution des eaux 3 (Classification propre) : très polluant

Ne pas laisser pénétrer dans la nappe phréatique, les eaux ou la canalisation, même pas en petite quantité.

Danger pour l'eau potable dès fuite d'une quantité minime dans le sous-sol.

Das ausgehärtete Produkt ist wie Bitumen im allgemeinen nicht wassergefährdend

· **13.1 Méthodes de traitement des déchets**

· **Recommandation :**

Ne doit pas être évacué avec les ordures ménagères. Ne pas laisser pénétrer dans les égouts.

· **Catalogue européen des déchets**

17 00 00 Déchets de chantier et matériaux terreux

17 09 00 Autres déchets de chantier (y compris déchets de chantier non triés)

17 09 03 Déchets de chantier non triés, et autres déchets de chantier contenant des substances dangereuses

15 00 00 Déchets d'emballages, absorbants, chiffons d'essuyage, matériaux filtrants et vêtements de protection (non spécifiés ailleurs)

15 01 00 Déchets d'emballages (y compris les déchets d'emballages collectés séparément dans les communes)

15 01 01 Emballages en papier et en carton

15 00 00 Déchets d'emballages, absorbants, chiffons d'essuyage, matériaux filtrants et vêtements de protection (non spécifiés ailleurs)

15 01 00 Déchets d'emballages (y compris les déchets d'emballages collectés séparément dans les communes)

15 01 02 Emballages en matières plastiques

· **Emballages non nettoyés :**

· **Recommandation :**

Les emballages contaminés doivent être vidés aussi complètement que possible et peuvent alors, après nettoyage adéquat, faire l'objet d'une récupération.

· **Produit de nettoyage recommandé :**

Eau, éventuellement avec addition de produits de nettoyage.

· **14.1 Numéro ONU ou numéro d'identification**

· **ADR, IMDG, IATA** néant

· **14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU**

· **ADR, IMDG, IATA** néant

· **14.3 Classe(s) de danger pour le transport**

· **ADR, ADN, IMDG, IATA**

· **Classe** néant

· **14.4 Groupe d'emballage**

· **ADR, IMDG, IATA** néant

(suite page 9)

Fiche de données de sécurité selon OChim 2015 – RS 813.11

Date d'impression : 07.08.2026

Révision: 07.08.2026

Numéro de version 2 (remplace la version 1)

Nom du produit PC 56 WU - Komponente A

(suite de la page 8)

14.5 Dangers pour l'environnement
Polluant marin : Non

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

"Règlement type" de l'ONU:

néant

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

822.115, Ordonnance sur la protection des jeunes travailleurs - OLT 5 et 822.115.2, Ordonnance du DEFR sur les travaux dangereux pour les jeunes sont à respecter.
822.111, OLT 1 et 822.111.52, Ordonnance du DEFR sur les activités dangereuses ou pénibles en cas de grossesse et de maternité ne sont pas applicables.

Directive 2012/18/UE
Substances dangereuses désignées - ANNEXE I

Aucun des composants n'est compris.

RÈGLEMENT (CE) N°
1907/2006 ANNEXE XVII

Conditions of restriction: 3, 78

Microparticules polymériques synthétiques

CAS: 9003-53-6

Polystyrol

1,10%

CAS: 24980-62-9

Polyacrylonitrile

0,20%

Directive 2011/65/UE relative à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques – Annexe II

Aucun des composants n'est compris.

RÈGLEMENT (UE) 2019/1148
Annexe I - PRÉCURSEURS D'EXPLOSIFS FAISANT L'OBJET DE RESTRICTIONS (Valeur limite maximale aux fins de l'octroi d'une licence en vertu de l'article 5, paragraphe 3)

Aucun des composants n'est compris.

Annexe II - PRÉCURSEURS D'EXPLOSIFS DEVANT FAIRE L'OBJET D'UN SIGNALEMENT

Aucun des composants n'est compris.

Règlement (CE) n° 273/2004 relatif aux précurseurs de drogues

Aucun des composants n'est compris.

Règlement (CE) n° 111/2005 fixant des règles pour la surveillance du commerce des précurseurs des drogues entre la Communauté et les pays tiers

Aucun des composants n'est compris.

Prescriptions nationales :
Classement des liquides pouvant polluer les eaux:

classe A (Classification propre)

15.2 Évaluation de la sécurité chimique:

Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été réalisée.

Phrases importantes

H301 Toxique en cas d'ingestion.

(suite page 10)



Fiche de données de sécurité selon OChim 2015 – RS 813.11

Date d'impression : 07.08.2026

Révision: 07.08.2026

Numéro de version 2 (remplace la version 1)

Nom du produit PC 56 WU - Komponente A

(suite de la page 9)

H302 Nocif en cas d'ingestion.
 H311 Toxique par contact cutané.
 H314 Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.
 H315 Provoque une irritation cutanée.
 H317 Peut provoquer une allergie cutanée.
 H318 Provoque de graves lésions des yeux.
 H330 Mortel par inhalation.
 H360D Peut nuire au fœtus.
 H372 Risque avéré d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.
 H400 Très toxique pour les organismes aquatiques.
 H410 Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
 H412 Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
 EUH071 Corrosif pour les voies respiratoires.

- Service établissant la fiche technique :
- Numéro de la version précédente:
- Acronymes et abréviations:

Environment protection department.

1

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
 ICAO: International Civil Aviation Organisation
 ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
 IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
 DOT: US Department of Transportation
 IATA: International Air Transport Association
 GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
 EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
 ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
 CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
 LC50: Lethal concentration, 50 percent
 LD50: Lethal dose, 50 percent
 PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
 vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
 ATE: Acute toxicity estimate values
 Acute Tox. 3: Acute toxicity – Category 3
 Acute Tox. 4: Acute toxicity – Category 4
 Acute Tox. 2: Acute toxicity – Category 2
 Skin Corr. 1B: Skin corrosion/irritation – Category 1B
 Skin Irrit. 2: Skin corrosion/irritation – Category 2
 Eye Dam. 1: Serious eye damage/eye irritation – Category 1
 Skin Sens. 1: Skin sensitisation – Category 1
 Skin Sens. 1A: Skin sensitisation – Category 1A
 Repr. 1B: Reproductive toxicity – Category 1B
 STOT RE 1: Specific target organ toxicity (repeated exposure) – Category 1
 Aquatic Acute 1: Hazardous to the aquatic environment - acute aquatic hazard – Category 1
 Aquatic Chronic 1: Hazardous to the aquatic environment - long-term aquatic hazard – Category 1
 Aquatic Chronic 3: Hazardous to the aquatic environment - long-term aquatic hazard – Category 3