

Date d'impression : 15-mai-17 Version 2 du 15 mai 2017 Page 1/15

Za'Entretien Encaustique Dam'Zaza

## Fiche de données de sécurité

(règlement (CE) n° 1907/2006 – REACH)

## 1. Identification de la substance

## 1.1 Identificateur de produit

Nom commercial Za'entretien Encaustique Dam'Zaza

Nom de la substance Encaustique

N° EC Non applicable

Code produit 4D40

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

Utilisation de la

Nourrit et protège le bois et le cuir

substance

Utilisations

Actuellement aucune utilisation contre indiquée n'a été identifiée

déconseillées

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

Société Hestia SARL, 20 route du Vert, 87590 St Just le Martel

Téléphone 06 17 46 63 24

Courriel <a href="mailto:hestia.mbe@free.fr">hestia.mbe@free.fr</a>

# 1.4 Numéro d'appel d'urgence

ORFILA 01 45 42 59 59

Centre anti poison de

05 61 77 74 47

**Toulouse** 

Site internet <a href="http://www.centres-antipoison.net">http://www.centres-antipoison.net</a>



Page 2/15

Date d'impression : 15-mai-17 Version 2 du 15 mai 2017

Za'Entretien Encaustique Dam'Zaza

# 2. Identification des dangers

# 2.1 Classification de la substance ou du mélange conformément au règlement (CE) n°1272/2008 et ses adaptations

Classe de danger	Catégorie de danger	Mentions de danger	
Matière solide inflammable	Catégorie 2	H228	
Irritation cutanée	Catégorie 2	H315	
Toxicité chronique pour le milieu aquatique	Catégorie 2	H411	
L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau		EUH066	
Peut produire une réaction allergique		EUH208	

# conformément aux directives 67/548/CEE 1999/45/CE et adaptations

Symbole de danger/catégorie de danger	Phrase de risque
Inflammable	R10
Nocif, peut provoquer une atteinte des poumons en cas d'ingestion	R65
L'exposition répétée peut déclencher dessèchement ou gerçures de la peau	R66
L'inhalation de vapeurs peut provoquer somnolence et vertiges	R67
Nocif par inhalation, par contact avec la peau et par ingestion	R20/21/22
Irritant pour les yeux et la peau	R36/38
Peut entrainer une sensibilisation par contact avec la peau	R43
Dangereux pour l'environnement aquatique, toxicité chronique : nocif	R51/53

## 2.2 Éléments d'étiquetage

Étiquetage selon le règlement (CE) n° 172/2008 et ses adaptations

Pictogrammes de danger :



Date d'impression : 15-mai-17 Version 2 du 15 mai 2017 Page 3/15

Za'Entretien Encaustique Dam'Zaza

Mention d'avertissement		Attention
Mentions de danger	H228 H315 H411 EUH066 EUH208	Matière solide inflammable provoque une irritation cutanée toxique pour les organismes aquatiques, entraine des effets néfastes à long terme L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau Contient de L'ESSENCE DE TÉRÉBENTHINE. Peut produire une réaction allergique
Conseils de prudence	P102	Tenir hors de portée des enfants
Prévention	P210 P260 P262 P271 P280	Tenir à l'écart de la chaleur/des étincelles/des flammes nues/des surfaces chaudes. –Ne pas fumer Ne pas respirer les vapeurs Éviter tout contact avec les yeux, la peau ou les vêtements Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage
Intervention	P301 +P312 P303 +P361 +P353 P305 +P351 +P338	EN CAS D'INGESTION : appeler un CENTRE ANTIPOISON/un médecin, en cas de malaise EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux) : enlever immédiatement les vêtements contaminé. Rincer la peau à l'eau/se doucher EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX : rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.
Élimination	P501	Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation locale

# 2.3 Autres dangers

Le mélange ne contient pas de 'substances extrêmement préoccupantes' (SVHC) ≥0,1% publiées par l'Agence Européenne des Produits Chimiques 5ECHA) selon l'article 57 du REACH : <a href="http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table">http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table</a>

Le mélange ne répond pas aux critères applicables aux mélanges PBT ou vPvB, conformément à l'annexe XIII du règlement REACH (CE) n° 1907/2006



Date d'impression : 15-mai-17 Version 2 du 15 mai 2017 Page 4/15

Za'Entretien Encaustique Dam'Zaza

# 3. Composition / informations sur les composants

## 3.1 Composition

Identification (CE) 1272/2008 67/548/CEE concentration

Id non déterminé 30<C<=40

CAS: 812-89-3 EC: 232—383-7 CIRE D'ABEILLE

Id: 650-002-006 GHS02, GHS08, Xn,N 60<C<=70

CAS: 8006-64-2 GHS07, GHS09 Xn;R20/21/2

EC: 232-350-7 Dgr 2/65

ESSENCE DE TEREBENTINE Flam.Liq.3, H226 Xi;36/38-

Acute Tox.4, H332 R43
Acute Tox. 4, H312 N;R51/53

Acute Tox. 4, H312 N,R31/3

Acute Tox. 4, H302 R10

Asp Tox. 1, H304 Eye Irrit. 2, H319 Skin Irrit.2, H315 Skin Sens 1, H317

Aquatic Chronic 2,

H411

## 4. Premiers secours

D'une manière générale, en cas de doute ou si des symptômes persistent, toujours faire appel à un médecin.

NE JAMAIS rien faire ingérer à une personne inconsciente.

## 4.1 Description des premiers secours

**En cas d'inhalation** : amener la victime à l'air libre, dans un endroit calme, et si nécessaire appeler un médecin.

**En cas de contact avec les yeux** : laver abondamment avec de l'eau douce et propre durant 15 minutes en maintenant les paupières écartées. S'il apparait une douleur, une rougeur ou une gêne visuelle, consulter un ophtalmologiste.

En cas de contact avec la peau : laver les parties exposées de la peau au moyen d'un savon doux et d'eau, puis rincer à l'eau tiède. Laver les vêtements avant réutilisation. Consulter un médecin si l'irritation persiste.

**En cas d'ingestion**: ne rien faire absorber par la bouche. En cas d'ingestion, si la quantité est peu importante (pas plus d'une gorgée), rincer la bouche avec de l'eau, ne pas faire vomir et consulter un médecin. Consulter un médecin en lui montrant l'étiquette. En cas d'ingestion accidentelle appeler un médecin pour juger de l'opportunité d'une surveillance et d'un traitement ultérieur en milieu hospitalier, si besoin est. Lui montrer l' étiquette ou l'emballage.



Date d'impression : 15-mai-17 Version 2 du 15 mai 2017 Page 5/15

Za'Entretien Encaustique Dam'Zaza

## 4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Contact avec la peau : des contacts fréquents ou prolongés peuvent dégraisser ou dessécher la peau, conduisant à une incommodité ou à des dermatites

Contact avec les yeux : peut causer une légère incommodité aux yeux sans toutefois les blesser

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

Ne pas faire vomir sans au préalable avoir demandé l'avis au médecin

### 5. Mesures de lutte contre l'incendie

## 5.1 Moyens d'extinction

Refroidir les emballages à proximité des flammes

Moyens d'extinction appropriés

Poudre d'extinction sèche, mousse résistant aux alcools, dioxyde de carbone (CO2), eau pulvérisée

Moyens d'extinction inappropriés

En cas d'incendie, ne pas utiliser de jet d'eau à grand débit

# 5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Non déterminé

## 5.3 Conseils aux pompiers

**Équipement de protection spécial** pour le personnel préposé à la lutte contre le feu : En cas d'incendie, porter un appareil de protection respiratoire autonome. Porter un équipement de protection individuel

**Information supplémentaire** : collecter séparément l'eau d'extinction contaminée, ne pas la rejeter dans les canalisations.

# 6. Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

Se référer aux mesures de protection énumérées dans les sections 7 et 8

Pour les non secouristes : ventiler les locaux.

Éviter tout contact avec la peau et les yeux.

Éviter l'inhalation des poussières.

Si les quantités répandues sont importantes, évacuer le personnel en ne faisant intervenir que des opérateurs entrainés munis d'équipements de protection

**Pour les secouristes** : les intervenants seront équipés d'équipements de protection individuelles appropriées (se référer à la section 8)



Date d'impression : 15-mai-17 Version 2 du 15 mai 2017 Page 6/15

Za'Entretien Encaustique Dam'Zaza

## 6.2 Précautions pour la protection de l'environnement

Contenir et recueillir les fuites avec des matériaux absorbants non combustibles, par exemple : sable, terre, vermiculite, terre de diatomées dans des futs en vue de l'élimination des déchets. Empêcher toute pénétration dans les égouts ou cours d'eau.

Si le produit contamine des nappes d'eau, rivières ou égouts, alerter les autorités compétentes selon les procédure réglementaires.

## 6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Récupérer le produit par moyen mécanique (balayage/aspirateur)

#### 6.4 Références à d'autres sections

Voir rubrique 8 pour les protection individuelles à utiliser

# 7 Manipulation et stockage

Les prescriptions relatives aux locaux de stockage sont applicables aux ateliers ou est manipulé le mélange.

## 7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Se laver les mains après chaque utilisation

Enlever et laver les vêtements contaminés avant réutilisation

#### Prévention des incendies

Manipuler dans des Zones bien ventilées.

Les vapeurs sont plus lourdes que l'air. Elles peuvent se répandre le long du sol et former des mélanges explosifs avec l'air.

Empêcher la création de concentrations inflammables ou explosives dans l'air et éviter les concentrations de vapeurs supérieures aux valeurs limites d'exposition professionnelle

Utiliser le mélange dans des locaux dépourvus de toute flamme nue ou autres sources d'ignition, et posséder un équipement électrique protégé

Garder les emballages solidement fermés et les éloigner des sources de chaleur, d'étincelles et de flammes nues

Ne pas utiliser des outils pouvant provoquer des étincelles. Ne pas fumer

Interdire l'accès aux personnes non autorisées

#### Équipements et procédures recommandés

Pour la protection individuelle, voir la section 8

Observer les précautions indiquées sur l'étiquette ainsi que les règlementations de la protection du travail.

Les emballages entamés doivent être refermés soigneusement et conservés en position verticale

#### Équipements et procédures interdits

Il est interdit de fumer, manger ou boire dans les locaux ou le mélange est utilisé



Date d'impression : 15-mai-17 Version 2 du 15 mai 2017 Page 7/15

Za'Entretien Encaustique Dam'Zaza

# 7.2 Conditions nécessaires pour assurer la sécurité du stockage, tenant compte d'éventuelles incompatibilités

#### Stockage

Conserver hors de portée des enfants

Conserver le récipient bien fermé, dans un endroit sec et bien ventilé

Conserver à l'écart de toute source d'ignition. Ne pas fumer

Tenir éloigné de toute source d'ignition, de chaleur et de la lumière solaire directe.

#### **Emballage**

Conserver uniquement dans le récipient d'origine

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

Aucune donnée n'est disponible



Date d'impression : 15-mai-17 Version 2 du 15 mai 2017 Page 8/15

Za'Entretien Encaustique Dam'Zaza

# 8 Contrôles de l'exposition/protection individuelle

#### 8.1 Paramètres de contrôle

Valeurs limites d'exposition professionnelle :

- ACGIH TLV (American Conference of Governmental Industrial Hygienists, Threshold Limits Values, 2010

CAS STEL TWA Ceiling Définition Critères 8006-64-2 20 ppm - France (INRS - ED994 2012) CAS VME-VME -VLE –ppm VLE -Notes TMP n°  $mg/m^3$  $mg/m^3$ ppm

8006-64-2 100 580 65,84

#### 8.2 Contrôles de l'exposition

Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle Utiliser des équipements de protection individuelle propres et correctement entretenus Lors de l'utilisation, ne pas manger, boire ou fumer. Enlever et laver les vêtements contaminés avant réutilisation.

Assurer une ventilation adéquate, surtout dans les endroits clos

#### Protection des yeux/du visage

Éviter le contact avec les yeux

Utiliser des protections oculaires conçues contre les projections de liquide

Avant toute manipulation, il est nécessaire de porter des lunettes à protection latérale conformes à la norme NF EN166. En cas de danger accru, utiliser un écran facial pour la protection du visage.

Le port de lunettes correctrices ne constitue pas une protection

Pour les porteurs de lentilles de contact, il est recommandé d'utiliser des verres correcteurs lors des travaux où ils peuvent être exposés à des vapeurs irritantes.

Prévoir des fontaines oculaires dans les ateliers où le produit est manipulé de façon constante

#### **Protection des mains**

Utiliser des gants de protection appropriés résistants aux agents chimiques conformes à la norme NF EN374

La sélection des gants doit être faite en fonction de l'application et de la durée d'utilisation au poste de travail

Les gants de protection doivent être choisis en fonction du poste de travail : autres produits chimiques pouvant être manipulés, protections physiques nécessaires (coupure, piqûre, protection thermique), dextérité demandée.



Date d'impression : 15-mai-17 Version 2 du 15 mai 2017 Page 9/15

Za'Entretien Encaustique Dam'Zaza

Caractéristiques recommandées : gants imperméables conformes à la norme NF EN374 **Protection du corps** 

Le personnel portera un vêtement de travail régulièrement lavé.

Après contact avec le produit, toutes les parties du corps souillées devront être lavées

#### **Protection respiratoire**

Pas nécessaire si la ventilation est suffisante

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

Ne pas laisser le produit non dilué ou en grande quantité pénétrer les canalisations ou les eaux.

# 9 Propriétés physiques et chimiques

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

État physique Pâte

Couleur Jaune doré

Odeur Essence de térébenthine

Seuil olfactif Non déterminé

Ph Non déterminé

Point/intervalle d'ébullition Non déterminé

Point d'éclair 32 à 46 °C

Limites d'explosivité Non déterminé

Densité relative +/- 0,78

#### 9.2 Autres informations

Hydro solubilité Insoluble

Lipo solubilité Non déterminé

Solubilité aux solvants Soluble dans la plupart des solvants organiques



Date d'impression : 15-mai-17 Version 2 du 15 mai 2017 Page 10/15

Za'Entretien Encaustique Dam'Zaza

## 10 Stabilité et réactivité

### 10.1 Réactivité

Stable

## 10.2 Stabilité chimique

Ce mélange est stable aux conditions de manipulation et de stockage recommandées dans la section 7

## 10.3 Possibilité de réactions dangereuses

Pas de réaction dangereuse dans les conditions normales de stockage et de manipulation

#### 10.4 Conditions à éviter

Aucune sous utilisation normale

### 10.5 Matières incompatibles

Donnée non disponible

## 10.6 Produits de décomposition dangereux

Ne pas respirer les fumées

# 11.Informations toxicologiques

## 11.1 Informations sur les effets toxicologiques

L'exposition aux vapeurs de solvants contenus dans le mélange au-delà des limites d'exposition indiquées peut conduire à des effets néfastes pour la santé tels que l'irritation des muqueuses et du système respiratoire, affection des reins, du foie et du système nerveux central.

Les symptômes se produiront entre autres sous forme de céphalées, étourdissements, vertiges, fatigue, asthénie musculaire et dans les cas extrêmes, perte de conscience

Peut entraîner des lésions cutanées réversibles, telles qu'une inflammation de la peau ou la formation d'érythèmes et d'escarres ou d'oedèmes, à la suite d'une exposition allant jusqu'à quatre heures.

Les contacts prolongés ou répétés avec le mélange peuvent enlever la graisse naturelle de la peau et provoquer ainsi des dermatites non allergiques de contact et une absorption à travers l'épiderme. Peut entrainer des effets réversibles sur les yeux, tels qu'une irritation oculaire qui est totalement réversible en deçà d'une période d'observation de 21 jours.

Des éclaboussures dans les yeux peuvent provoquer des irritations et des dommages réversibles. Des effets narcotiques peuvent se manifester, tels que la somnolence, la narcose, une diminution de la vigilance, la perte de réflexes, le manque de coordination ou le vertige.

Ils peuvent également se manifester sous la forme de violents maux de tête ou de nausées et entrainer des troubles du jugement, des étourdissements, de l'irritabilité, de la fatigue ou des troubles de la mémoire.

Peut entrainer une réaction allergique par contact cutané



Date d'impression : 15-mai-17 Version 2 du 15 mai 2017 Page 11/15

Za'Entretien Encaustique Dam'Zaza

11.1.1 Substances

ESSENCE DE TEREBENTHINE (CAS: 8006-64-2)

11.1.2 Mélange

Aucune information toxicologique n'est disponible sur le mélange

# 12 Informations écologiques

12.1 Toxicité

12.1.1 Substances

ESSENCE DE TEREBENTHINE (CAS: 8006-64-2)

**Toxicité pour les poissons** 

CL50: 29000 mg/l

Durée d'exposition : 96 h **Toxicité pour les crustacés** 

CE50: 8800 mg/l

Durée d'exposition : 48 h Toxicité pour les algues CEr50 736000 mg/l

Durée d'exposition: 72 h

12.1.2 Mélanges

Aucune information de toxicité aquatique n'est disponible sur le mélange

#### 12.2 Persistance et dégradabilité

12.2.1 Substances

ESSENCE DE TEREBENTHINE (CAS: 8006-64-2)

Biodégradation : rapidement dégradable

12.3 Potentiel de bioaccumulation

ESSENCE DE TEREBENTHINE (CAS: 8006-64-2)

Bioaccumulation: aucune donnée disponible

12.4 Mobilité dans le sol

ESSENCE DE TEREBENTHINE (CAS: 8006-64-2)

Mobilité : aucune donnée disponible

12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB

Aucune donnée disponible

12.6 Autres effets néfastes

Aucune donnée disponible



Date d'impression : 15-mai-17 Version 2 du 15 mai 2017 Page 12/15

Za'Entretien Encaustique Dam'Zaza

## 13. Considérations relatives à l'élimination

Une gestion appropriée des déchets du mélange et/ou de son récipient doit être déterminée conformément aux dispositions de la directive 2008/98/CE

#### 13.1 Méthodes de traitement des déchets

#### **Produit**

L'élimination avec les déchets normaux n'est pas permise. Une élimination comme déchet spécial est nécessaire conformément à la réglementation locale. Empêcher le produit de pénétrer dans les égouts. Contacter les services d'élimination de déchets.

#### **Emballages contaminés**

Les emballages contaminés doivent être vidés aussi complètement que possible et peuvent alors, après nettoyage adéquat, faire l'objet d'une récupération. Les emballages ne pouvant pas être nettoyés doivent être évacués de même manière que le produit.

# 14. Informations relatives au transport

Transporter le produit conformément aux dispositions de l'ADR pour la route, du RID pour le rail, de l'IMDG pour la mer et de l'ICA O/IATA pour le transport par air

14.1 Numéro ONU 1263

14.2 Nom d'expédition des Nations unies
PEINTURES – PAINT (including piant, lacquer, enamel, stain, shellac solution, varnish, polish, liquide filter and lacquer base)

14.3 Classes de danger pour le transport Classification 3



14.4 Groupe d'emballage

14.5 Dangers pour l'environnement

-



Date d'impression : 15-mai-17 Version 2 du 15 mai 2017 Page 13/15

Za'Entretien Encaustique Dam'Zaza

ADR/RID	Classe	Code	Groupe	Etiquette	Ident.	QL	Dispo.	EQ	Cat	Tunnel
	3	F1	III	3	30	5 I	163- 640E-	E1	3	D/E
6 Préca	utions Classe	partic 2°étiq	culières Groupe	à prendr	e par l'u	tilisate	6EO			
	3	-	III	51	F-E, S-E	163 223 955	E1			
IATA	Classe	2°étiq	Groupe	Passager	Passager	Cargo	Cargo	Note	EQ	
	3	-	III	355	60 I	366	2201	A3 A72	E1	
	3	-	III	Y344	101	-	-	A3- A72	E1	

Pour les quantités limitées de marchandises dangereuses, voir l'ADR et l'IMDG chapidtre3.4 et le IATA partie 2.7

Pour les quantités exceptées de marchandises dangereuses, voir l'ADR et l'IMDG chapitre 3.5 et le IATA partie 2.6

14.7 Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol 73/78 et au recueil IBC

Aucune donnée disponible

# 15 Informations réglementaires

15.1 Règlementations/législations particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement Aucune donnée n'est disponible



Date d'impression : 15-mai-17 Version 2 du 15 mai 2017 Page 14/15

Za'Entretien Encaustique Dam'Zaza

#### Nomenclature des installations classées (Version 33.1(Mars 2014))

# 15.2 Évaluation de la sécurité chimique Aucune donnée n'est disponible

#### 15.3 Avis ou remarques importantes

Etiquetage du contenu suivant règlement européen n°648/2004 relatif aux détergents Ce produit contient parmi autres ingrédients :

plus de 30 % d'essence de térébenthine. Peut déclencher une réaction allergique

## 16 Autres informations

Les conditions de travail de l'utilisateur ne nous étant pas connues, les informations données dans la présente fiche de sécurité sont basées sur l'état de nos connaissances et sur les réglementations tant nationales que communautaires.

Le mélange ne doit pas être utilisé à d'autres usages que ceux spécifiés en section 1 sans avoir obtenu au préalable des instruction de manipulation écrites

Il est toujours de la responsabilité de l'utilisateur de prendre toutes les mesures nécessaires pour répondre aux exigences des lois et réglementations locales.

Les informations données dans la présente fiche de données de sécurité doivent être considérées comme une description des exigences de sécurité relatives à ce mélange et non pas comme une garantie des propriétés de celui-ci

Conformément aux directives 67/548/CEE, 1999/45/CE et leurs adaptations

Symboles de danger :



Irritant

Contient du : EC 232-350-7 ESSENCE DE TEREBENTHINE

Phrases de risque

R52/53	Nocif pour les organismes aquatiques, peut entrainer des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique
R43	Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau
R10	Inflammable
R65	Nocif peut provoquer une atteinte des poumons en cas d'ingestion
R66	L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau
R67	L'inhalation de vapeurs peut provoquer somnolence et vertiges
R20/21/22	Nocif par inhalation, par contact avec la peau et par ingestion
R36/38	Irritant pour les yeux et la peau



Date d'impression : 15-mai-17 Version 2 du 15 mai 2017 Page 15/15

Za'Entretien Encaustique Dam'Zaza

#### Phrases de sécurité

\$2	Conserver hors de portee des enfants
S24/25	Eviter le contact avec les yeux et la peau
S37	Porter des gants appropriés
S51	Utiliser seulement dans des zones bien ventilées
S62	En cas d'ingestion ne pas faire vomir, consulter immédiatement un médecin et lui montrer l'emballage ou l'étiquette

#### Libellé des phrases H, EUH et des phrases R mentionnées à la section 3

H226	Liquide et vapeurs inflammables
H336	Peut provoquer somnolences ou vertiges
H304	Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires
H302	Nocif en cas d'ingestion
H312	Nocif par contact cutané
H332	Nocif par inhalation
H317	Peut provoquer une allergie cutanée
H315	Peut provoquer une irritation cutanée
H319	Provoque une sévère irritation des yeux
H411	Toxique pour les organismes aquatiques, entraine des effets néfastes à long terme

#### **Abréviations**

ADR : Accord européen relatif au transport international de marchandises dangereuses par la

route

IMDG: international maritime dangerous goods IATA: international air transport association

OACI : organisation de l'aviation civile internationale

RID: régulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail

WGK: Wassergefahrdungsklasse (water hazard class)

GHS02: flamme

GHS07: point d'exclamation