Fiche de données de sécurité
selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 15.12.2023 Révision: 15.12.2023

Numéro de version 6 (remplace la version 5)

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

. **1.1 Identificateur de produit**

. **Nom du produit:** **Aquaplan - Roofprimer**

. **UFI:** 8Y4M-K83C-400W-99S3

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

. **Secteur d'utilisation**

SU21 Utilisations par des consommateurs: Ménages privés / public général / consommateurs

SU19 Bâtiment et travaux de construction

. **Emploi de la substance / de la préparation** Primaire adhésif bitumineux

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

. **Producteur/fournisseur:**

IKO nv - Aquaplan
d'Herbouvillekaai 80
B-2020 Antwerpen
Belgium
Tel.: +32 (0)3 248 30 00
Fax : +32 (0)3 248 37 77
E-mail: sds.europe@iko.com

. **Service chargé des renseignements:** Centre Antipoisons

. **1.4 Numéro d'appel d'urgence**

Antigif Centrum België/Centre Antipoisons: +32 (0)70 245245
Centre Antipoisons Paris : +33 (0)1 40 05 48 48
FR - ORFILA (INRS) : +33 (0)1 45 42 59 59
Schweizerische Toxikologisches Informationszentrum: +41 (1) 251 51 51

*
RUBRIQUE 2: Identification des dangers

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

. **Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008**

Flam. Liq. 3	H226 Liquide et vapeurs inflammables.
STOT SE 3	H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges.
Asp. Tox. 1	H304 Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.
Aquatic Chronic 3	H412 Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

. **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**



GHS02 GHS07 GHS08

. **Mention d'avertissement** Danger

. **Composants dangereux déterminants pour l'étiquetage:**

Hydrocarbons, C9-C10, n-alkanes, isoalkanes, cyclic, <2% aromates

. **Mentions de danger**

H226 Liquide et vapeurs inflammables.
H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges.
H304 Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.
H412 Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

(suite page 2)

Fiche de données de sécurité
selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 15.12.2023 Révision: 15.12.2023
Numéro de version 6 (remplace la version 5)

Nom du produit: Aquaplan - Roofprimer

(suite de la page 1)

. **Conseils de prudence**

P102	Tenir hors de portée des enfants.
P210	Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer.
P241	Utiliser du matériel [électrique/de ventilation/d'éclairage] antidéflagrant.
P261	Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols.
P303+P361+P353	EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau [ou se doucher].
P403+P233	Stocker dans un endroit bien ventilé. Maintenir le récipient fermé de manière étanche.
P501	Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation locale/régionale/nationale/internationale.

. **Indications complémentaires:**
EUH066 L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.
. **2.3 Autres dangers**
. **Résultats des évaluations PBT et vPvB**
. **PBT:**
Cette substance/ce mélange ne contient aucun composant pouvant être considéré comme persistant, bioaccumulable et toxique (PBT) ou très persistant et très bioaccumulable (vPvB) à des niveaux de 0,1 % ou plus.
. **Détermination des propriétés perturbant le système endocrinien**
Le produit ne contient pas de substances avec des propriétés perturbatrices endocriniennes.

*
RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

. **3.2 Mélanges**
. **Description:** Mélange de hydrocarbures aliphatiques et bitume.

. **Composants dangereux:**

Numéro CE: 927-241-2 Reg.nr.: 01-2119471843-32	Hydrocarbons, C9-C10, n-alkanes, isoalkanes, cyclic, <2% aromates Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 STOT SE 3, H336 Aquatic Chronic 3, H412 EUH066	50-60%

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

*
RUBRIQUE 4: Premiers secours

. **4.1 Description des mesures de premiers secours**
. **Remarques générales:**
En cas de doute ou si les symptômes sont observés, consulter un médecin.
. **Après inhalation:** Donner de l'air frais, consulter un médecin en cas de troubles.
. **Après contact avec la peau:**
En règle générale, le produit n'irrite pas la peau.
Laver immédiatement à l'eau et au savon et bien rincer.
En cas d'irritation persistante de la peau, consulter un médecin.
. **Après contact avec les yeux:**
Rincer les yeux, pendant plusieurs minutes, sous l'eau courante en écartant bien les paupières. Si les troubles persistent, consulter un médecin.
. **Après ingestion:** Ne pas faire vomir, demander d'urgence une assistance médicale.

(suite page 3)

Fiche de données de sécurité
selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 15.12.2023 Révision: 15.12.2023

Numéro de version 6 (remplace la version 5)

Nom du produit: Aquaplan - Roofprimer

(suite de la page 2)

. **4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés**
Pas d'autres informations importantes disponibles.
. **4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires**
Pas d'autres informations importantes disponibles.

*
RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

. **5.1 Moyens d'extinction**
. **Moyens d'extinction:**
CO_2, poudre d'extinction ou eau pulvérisée. Combattre les foyers importants avec de l'eau pulvérisée ou de la mousse résistant à l'alcool.
. **Produits extincteurs déconseillés pour des raisons de sécurité:** Jet d'eau à grand débit
. **5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange**
Peut être dégagé en cas d'incendie:
Dioxyde de carbone (CO_2)
Monoxyde de carbone (CO)
. **5.3 Conseils aux pompiers**
. **Equipement spécial de sécurité:** Porter un appareil de respiration indépendant de l'air ambiant.

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

. **6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence**
Porter un équipement de sécurité. Eloigner les personnes non protégées.
Assurer une ventilation adéquate, en particulier dans les espaces confinés. Ne pas respirer les gaz / fumées / vapeurs / aérosols.
. **6.2 Précautions pour la protection de l'environnement**
En cas de pénétration dans les eaux ou les égouts, avertir les autorités compétentes.
Ne pas rejeter dans les canalisations, dans les eaux de surface et dans les nappes d'eau souterraines.
. **6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:**
Recueillir les liquides à l'aide d'un produit absorbant (sable, kieselguhr, neutralisant d'acide, liant universel, sciure).
. **6.4 Référence à d'autres rubriques**
Afin d'obtenir des informations pour 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.

*
RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

. **7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger**
Aucune mesure particulière n'est nécessaire en cas de bonne utilisation.
N'employer que dans des secteurs bien aérés.
. **Préventions des incendies et des explosions:**
Tenir à l'abri des sources d'inflammation - ne pas fumer.
Prendre des mesures contre les charges électrostatiques.

. **7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris les éventuelles incompatibilités**
. **Stockage:**
. **Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage:**
Stocker dans un endroit frais.
Ne conserver que dans le fût d'origine.
. **Indications concernant le stockage commun:** Pas nécessaire.

(suite page 4)

Fiche de données de sécurité
selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 15.12.2023 Révision: 15.12.2023
Numéro de version 6 (remplace la version 5)

Nom du produit: Aquaplan - Roofprimer

(suite de la page 3)

. **Autres indications sur les conditions de stockage:**
Tenir les emballages hermétiquement fermés.
Protéger de la forte chaleur et du rayonnement direct du soleil.
Stockage des emballages sous aspiration.
. **7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s)** Pas d'autres informations importantes disponibles.

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

. **8.1 Paramètres de contrôle**
. **Composants présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail:**
Hydrocarbures, C9-C10, n-alcanes, iso-alcanes, cycliques, < 2% aromatiques
Vapeur TGG 226 ppm, 1200 mg/m3

. **DNEL**		
Hydrocarbons, C9-C10, n-alkanes, isoalkanes, cyclic, <2% aromates		
Dermique	DNEL	77 mg/kg bw/dag /chronic (le travailleur)
Inhalatoire	DNEL	871 mg/m³ /chronic (le travailleur)

. **Remarques supplémentaires:**
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:**
Se laver les mains avant les pauses et en fin de travail.
Au travail, ne pas manger, ni boire, ni fumer, ni priser.
. **Protection respiratoire:** N'est pas nécessaire si la pièce dispose d'une bonne ventilation.
. **Protection des mains:** Gants résistant aux solvants
. **Matériau des gants**
Caoutchouc nitrile
Épaisseur du matériau recommandée: ≥ 0,38 mm
Le choix de gants appropriés dépend non seulement du matériau, mais aussi d'autres critères de qualité qui peuvent varier d'un fabricant à l'autre. Puisque le produit représente une préparation composée de plusieurs substances, la résistance des matériaux des gants ne peut pas être calculée à l'avance et doit, alors, être contrôlée avant l'utilisation.
. **Temps de pénétration du matériau des gants**
> 480 min.
Le temps de pénétration exact est à déterminer par le fabricant des gants de protection et à respecter.
. **Protection des yeux/du visage**



Lunettes de protection hermétiques

. **Protection du corps:** Vêtements de travail protecteurs
. **Contrôles d'exposition liés à la protection de l'environnement**
Eviter de rejeter à l'égout, les fosses et les caves.

*
RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

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

. **État physique**	Liquide
. **Couleur:**	Noir
. **Odeur:**	De type solvanté

(suite page 5)

Fiche de données de sécurité
selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 15.12.2023 Révision: 15.12.2023

Numéro de version 6 (remplace la version 5)

Nom du produit: Aquaplan - Roofprimer

(suite de la page 4)

. **Seuil olfactif:**	Non déterminé.
. **Point de fusion/point de congélation:**	Non déterminé.
. **Point d'ébullition ou point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition**	130 °C
. **Inflammabilité**	Inflammable.
. **Limites inférieure et supérieure d'explosion**	
. **Inférieure:**	0,5 Vol %
. **Supérieure:**	7 Vol %
. **Point d'éclair**	29 °C
. **Température d'auto-inflammation**	315 °C
. **Température de décomposition:**	Non déterminé.
. **pH**	Mélange non polaire/aprotique. Non applicable.
. **Viscosité:**	
. **Viscosité cinématique à 40 °C**	14 mm²/s
. **Dynamique:**	Non déterminé.
. **Solubilité**	
. **l'eau:**	Insoluble
. **les solvants organiques:**	Miscible avec de nombreux solvants organiques
. **Coefficient de partage n-octanol/eau (valeur log)**	Non déterminé.
. **Pression de vapeur à 20 °C:**	27 hPa
. **Densité et/ou densité relative**	
. **Densité à 20 °C:**	0,87 g/cm³
. **Densité relative**	Non déterminé.
. **Densité de vapeur:**	Non déterminé.

. **9.2 Autres informations**	Aucune autre information disponible.
. **Aspect:**	
. **Forme:**	Liquide
. **Température d'inflammation:**	Le produit ne s'enflamme pas spontanément.
. **Propriétés explosives:**	Le produit n'est pas explosif; toutefois, des mélanges explosifs vapeur-air peuvent se former.
. **Teneur en solvants:**	
. **VOC (CE)**	COV valeurs limites (cat A/h) 750 g/L Le produit contient 430 g/L.
. **Changement d'état**	
. **Point/l'intervalle de ramollissement**	
. **Propriétés comburantes**	Non déterminée.
. **Taux 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**	Liquide et vapeurs inflammables.
. **Matières solides inflammables**	néant
. **Substances et mélanges autoréactifs**	néant
. **Liquides pyrophoriques**	néant
. **Matières solides pyrophoriques**	néant
. **Matières et mélanges auto-échauffants**	néant
. **Substances et mélanges qui dégagent des gaz inflammables au contact de l'eau**	néant

(suite page 6)

Fiche de données de sécurité
selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 15.12.2023 Révision: 15.12.2023
Numéro de version 6 (remplace la version 5)

Nom du produit: Aquaplan - Roofprimer

(suite de la page 5)

. **Liquides comburants**	néant
. **Matières solides comburantes**	néant
. **Peroxydes organiques**	néant
. **Substances ou mélanges corrosifs pour les métaux**	néant
. **Explosibles désensibilisés**	néant

*
RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

. **10.1 Réactivité** Stable dans des conditions normales.
. **10.2 Stabilité chimique**
. **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**
Protéger de la forte chaleur et du rayonnement direct du soleil.
Éviter toute source d'ignition possible (étincelle ou flamme).
. **10.5 Matières incompatibles:** Pas d'autres informations importantes disponibles.
. **10.6 Produits de décomposition dangereux:**
En cas de hautes températures, des produits de composition peuvent se produire tel de la fumée, des monoxydes et dioxydes de carbone.

*
RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

. **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:**		
Hydrocarbons, C9-C10, n-alkanes, isoalkanes, cyclic, <2% aromates		
Oral	LD50	>5.000 mg/kg (rat)
Dermique	LD50	>5.000 mg/kg (lapin)

. **Corrosion cutanée/irritation cutanée**
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
. **Lésions oculaires graves/irritation oculaire**
Des éclaboussures dans les yeux peuvent provoquer des irritations et des dommages réversibles.
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
. **Sensibilisation respiratoire ou cutanée**
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
. **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.
. **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**
Peut provoquer somnolence ou vertiges.
. **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**
Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.

(suite page 7)

Fiche de données de sécurité
selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 15.12.2023 Révision: 15.12.2023

Numéro de version 6 (remplace la version 5)

Nom du produit: Aquaplan - Roofprimer

(suite de la page 6)

. **11.2 Informations sur les autres dangers**

. **Propriétés perturbant le système endocrinien**
Aucun des composants n'est compris.

*
RUBRIQUE 12: Informations écologiques

. **12.1 Toxicité**

. **Toxicité aquatique:**		
Hydrocarbons, C9-C10, n-alkanes, isoalkanes, cyclic, <2% aromates		
Inhalatoire	LC50	>5.000 mg/l (rat)
	EC50	>1.000 mg/l (poisson)
	EL50	>22-<46 mg/l /48h (Daphnia magna)

. **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.
. **12.6 Propriétés perturbant le système endocrinien**
Le produit ne contient pas de substances avec des propriétés perturbatrices endocriniennes.
. **12.7 Autres effets néfastes**
. **Remarque:** Nocif pour les poissons.
. **Autres indications écologiques:**
. **Indications générales:**
Nocif pour les organismes aquatiques.
Catégorie de pollution des eaux 2 (D) (Classification propre): polluant
Ne pas laisser pénétrer dans la nappe phréatique, les eaux ou les canalisations.
Danger pour l'eau potable dès fuite d'une petite quantité dans le sous-sol.

*
RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

. **13.1 Méthodes de traitement des déchets**
. **Recommandation:**
Ne doit pas être évacué avec les ordures ménagères. Ne pas laisser pénétrer dans les égouts.
L'élimination doit être conforme aux lois et réglementations régionales, nationales et locales applicables.

. **Emballages non nettoyés:**
. **Recommandation:** Evacuation conformément aux prescriptions légales.

*
RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

. **14.1 Numéro ONU ou numéro d'identification**	
. **ADR, IMDG, IATA**	UN1268
. **14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU**	
. **ADR**	UN1268 PRODUITS PÉTROLIERS, N.S.A.
. **IMDG**	UN 1268, Petroleum products, n.o.s., 3, III, (24°C c.c.)
. **IATA**	PETROLEUM DISTILLATES, N.O.S.

(suite page 8)

Fiche de données de sécurité
selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 15.12.2023 Révision: 15.12.2023

Numéro de version 6 (remplace la version 5)

Nom du produit: Aquaplan - Roofprimer

(suite de la page 7)

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

. **ADR, IMDG, IATA**



. **Classe**	3 Liquides inflammables.
. **Étiquette**	3
. **14.4 Groupe d'emballage**	
. **ADR, IMDG**	III
. **14.5 Dangers pour l'environnement**	
. **Marine Pollutant:**	Non
. **14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur**	Attention: Liquides inflammables.
. **Numéro d'identification du danger (Indice Kemler):**	30
. **Stowage Category**	A
. **14.7 Transport maritime en vrac conformément aux instruments de l'OMI**	Non applicable.
. **Indications complémentaires de transport:**	
. **ADR**	
. **Quantités limitées (LQ)**	5L
. **Quantités exceptées (EQ)**	Code: E1 Quantité maximale nette par emballage intérieur: 30 ml Quantité maximale nette par emballage extérieur: 1000 ml
. **Catégorie de transport**	3
. **Code de restriction en tunnels**	D/E
. **IMDG**	
. **Limited quantities (LQ)**	5L
. **Excepted quantities (EQ)**	Code: E1 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml
. **"Règlement type" de l'ONU:**	UN 1268 PRODUITS PÉTROLIERS, N.S.A. 3, III

*

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**

. **Directive 2012/18/UE**
. **Substances dangereuses désignées - ANNEXE I** Aucun des composants n'est compris.
. **Catégorie SEVESO** P5c LIQUIDES INFLAMMABLES
. **Quantité seuil (tonnes) pour l'application des exigences relatives au seuil bas** 5.000 t
. **Quantité seuil (tonnes) pour l'application des exigences relatives au seuil haut** 50.000 t
. **RÈGLEMENT (CE) N° 1907/2006 ANNEXE XVII** Conditions de limitation: 3

(suite page 9)

Fiche de données de sécurité
selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 15.12.2023 Révision: 15.12.2023

Numéro de version 6 (remplace la version 5)

Nom du produit: Aquaplan - Roofprimer

(suite de la page 8)

. **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**

. **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:**

. **Autres prescriptions, restrictions et règlements d'interdiction**

. **Substances extrêmement préoccupantes (SVHC) selon REACH, article 57**
Ce produit ne contient pas des SVHC.

. **15.2 Évaluation de la sécurité chimique:**
Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été réalisée.

*
RUBRIQUE 16: Autres informations

Ces indications sont fondées sur l'état actuel de nos connaissances, mais ne constituent pas une garantie quant aux propriétés du produit et ne donnent pas lieu à un rapport juridique contractuel.
Cette fiche de données de sécurité (FDS) est calculé à une méthode de calcul basée sur CLP Annexe I, parties 2 à 5.
Cette fiche de données de sécurité est conforme au Règlement (CE) n.° 1907/2006, Article 31, modifié par le règlement (UE) 2020/878.

. **Phrases importantes**
H226 Liquide et vapeurs inflammables.
H304 Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.
H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges.
H412 Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
EUH066 L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.

. **Contact:** sds.europe@iko.com

. **Date de la version précédente:** 08.11.2023

. **Numéro de la version précédente:** 5

. **Acronymes et abréviations:**
RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer
ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
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)
VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
SVHC: Substances of Very High Concern
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Flam. Liq. 3: Liquides inflammables – Catégorie 3
STOT SE 3: Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique) – Catégorie 3
Asp. Tox. 1: Danger par aspiration – Catégorie 1
Aquatic Chronic 3: Dangers pour le milieu aquatique- toxicité à long terme pour le milieu aquatique – Catégorie 3

. *** Données modifiées par rapport à la version précédente**