

## ECOCONPACK DESENGRASANTE

### 1 IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE/DU MÉLANGE ET DE LA SOCIÉTÉ/L'ENTREPRISE

- 1.1 Identificateur de produit:** ECOCONPACK DESENGRASANTE
- 1.2 Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées:**  
Dégraissant. Uniquement pour usage professionnel.
- 1.3 Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité:** Proquimia, S.A.  
Ctra. de Prats, 6  
08500 VIC - Barcelona - Spain  
Tél.: +34 93 883 23 53 - Fax: +34 93 883 20 50  
fds@proquimia.com  
www.proquimia.com
- 1.4 Numéro d'appel d'urgence:** En cas d'ingestion accidentelle, la formule de ce produit est déposée au Centre Antipoisons Hôpital Fernand Widal de Paris. Tél. +33-01 40 05 48 48

### 2 IDENTIFICATION DES DANGERS

- 2.1 Classification:**
- Directives 67/548/EC et 1999/45/EC:**  
La classification du produit a été établie en conformité avec la Directive 67/548/EC et la Directive 1999/45/EC, en adaptant leurs dispositions au Règlement (EC) n°1907/2006 Règlement REACH).  
C: R35 - Provoque de graves brûlures
- Règlement n° 1272/2008 (CLP) :**  
La classification de ce produit a été réalisée conformément au Règlement n° 1272/2008 (CLP).  
Eye Dam. 1: Lésions oculaires graves, Catégorie 1  
Skin Corr. 1A: Corrosion cutanée, Catégorie 1A
- 2.2 Éléments d'étiquetage:**
- Directives 67/548/EC et 1999/45/EC:**  
Conformément à la réglementation, les éléments de l'étiquetage sont les suivants :
- C**  
  
Corrosif
- Phrases R:**  
R35: Provoque de graves brûlures
- Phrases S:**  
S26: En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et consulter un spécialiste.  
S28: En cas de contact avec la peau, lavez vous immédiatement et abondamment avec de l'eau et du savon neutre  
S36/37/39: Porter un vêtement de protection approprié, des gants et un appareil de protection des yeux/du visage.  
S45: En cas d'accident ou de malaise consulter immédiatement un médecin (si c'est possible, montrez lui l'étiquette)
- Informations complémentaires:**  
Non concerné
- Substances qui contribuent à la classification:**  
Hydroxyde de sodium
- Règlement n° 1272/2008 (CLP) :**  
**Danger**  

- Indications de danger:**

- SUITE À LA PAGE SUIVANTE -

**ECOCONPACK DESENGRASANTE**

**2 IDENTIFICATION DES DANGERS (continue)**

Skin Corr. 1A: H314 - Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves.

**Conseils de prudence:**

P280: Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage.

P305+P351+P338: 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.

**Informations complémentaires:**

Non concerné

**Substances qui contribuent à la classification**

Hydroxyde de sodium

**2.3 Autres dangers:**

Non concerné

**3 COMPOSITION/INFORMATION CONCERNANT LES COMPOSANTS**

**Description chimique:** Mélange de substances

**Composants:**

Conformément à l'Annexe II du Règlement (EC) n°1907/2006 (point 3), le produit contient:

Identification	Nom chimique /classification	Concentration
CAS: 1310-73-2 EC: 215-185-5 Index: 011-002-00-6 REACH01-2119457892-27-X	<b>Hydroxyde de sodium</b> ATP CLP00	5 - <15 %
	Directives 67/548/EC C: R35 Règlement 1272/2008 Skin Corr. 1A: H314 - Danger	
CAS: 68515-73-1 EC: 500-220-1 Index: REACH	<b>D-Glucopyranose, oligomères, decyl octyl glycosides</b> Auto classifié	5 - <15 %
	Directives 67/548/EC Xi: R41 Règlement 1272/2008 Eye Dam. 1: H318 - Danger	
CAS: 73296-89-6 EC: 277-362-3 Index: REACH	<b>Acide sulfurique, esters de mono-alkyles C12-16, sels de sodium</b> Auto classifié	5 - <15 %
	Directives 67/548/EC Xi: R38, R41 Règlement 1272/2008 Skin Irrit. 2: H315; Eye Dam. 1: H318 - Danger	
CAS: 111-76-2 EC: 203-905-0 Index: 603-014-00-0 REACH01-2119475108-36-X	<b>Butylglycol</b> ATP CLP00	<5 %
	Directives 67/548/EC Xi: R36/38; Xn: R20/21/22 Règlement 1272/2008 Acute Tox. 4: H332; Acute Tox. 4: H312; Acute Tox. 4: H302; Skin Irrit. 2: H315; Eye Irrit. 2: H319 - Attention	

Pour approfondir l'information sur la dangerosité de la substance, lire les chapitres 8, 11, 12 et 16.

**4 PREMIERS SECOURS**

**4.1 Description des premiers secours:**

Consulter immédiatement un médecin, indiquant le SDS pour ce produit

**Par inhalation:**

Il s'agit d'un produit jugé non dangereux par inhalation. Il est toutefois recommandé, en cas de symptômes d'intoxication d'enlever la personne affectée du lieu d'exposition, de lui fournir de l'air propre et de la maintenir au repos. Demander des soins médicaux si les symptômes persistent.

**Par contact cutané:**

Retirer les vêtements et les chaussures contaminés, rincer la peau ou, si besoin, doucher abondamment la personne concernée à l'eau froide et au savon neutre. En cas d'affection importante, consulter un médecin. Si le mélange produit des brûlures ou une congélation, ne pas retirer les vêtements car la lésion produite pourrait empirer si ceux-ci sont collés à la peau. Dans le cas où des ampoules se formeraient sur la peau, celles-ci ne doivent jamais être crevées car cela augmenterait le risque d'infection.

**Par contact avec les yeux:**

- SUITE À LA PAGE SUIVANTE -

## ECOCONPACK DESENGRASANTE

### 4 PREMIERS SECOURS (continue)

Rincer les yeux avec de l'eau en abondance à température ambiante au minimum pendant 15 minutes. Éviter que la personne affectée se frotte ou ferme les yeux. Si la personne accidentée utilise des lentilles de contact, celles-ci devront être enlevées à condition qu'elles ne soient pas collées aux yeux, auquel cas, cela pourrait provoquer des lésions supplémentaires. Dans tous les cas et après nettoyage, il faudra se rendre chez un médecin le plus rapidement possible muni de la FDS du produit.

#### **Par ingestion:**

Demander immédiatement des soins médicaux, en fournissant la FDS du produit concerné. Ne pas provoquer de vomissement, car l'expulsion de l'estomac peut causer des dommages sur la muqueuse du tractus digestif supérieur et l'aspiration sur la voie respiratoire. Rincer la bouche et la gorge vu qu'il est possible qu'elles aient été touchées lors de l'ingestion. En cas de perte de conscience, ne rien administrer par voie orale avant d'avoir obtenu l'avis d'un médecin. Maintenir la personne affectée au repos.

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

Pas de symptômes ou des effets à retardement.

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

Non concerné

### 5 MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

#### **5.1 Moyens d'extinction:**

Produit non inflammable dans des conditions normales de stockage, de manipulation et d'utilisation. En cas d'inflammation provoquée par manipulation, stockage ou usage non conforme, utiliser de préférence des extincteurs à poudre polyvalente (poudre ABC), conformément au règlement sur les installations de protection incendie. IL N'EST PAS RECOMMANDÉ d'utiliser des jets d'eau pour l'extinction.

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

Suite à la combustion ou décomposition thermique, des sous-produits à réaction se forment (CO<sub>2</sub>, CO, NO<sub>x</sub>,...) qui peuvent s'avérer très toxiques et par conséquent, représenter un risque très élevé pour la santé.

#### **5.3 Conseils aux pompiers:**

En fonction de l'ampleur de l'incendie, il pourra être nécessaire de porter des vêtements de protection intégrale ainsi qu'un équipement respiratoire personnel. Disposer d'un minimum d'installations d'urgence ou d'éléments d'intervention (couvertures ignifuges, trousseau à pharmacie ...) selon la Directive 89/654/EC.

#### **Dispositions supplémentaires:**

Intervenir conformément au Plan d'Urgences Intérieur et aux Fiches d'information relatives aux interventions en cas d'accidents et autres urgences. Supprimer toute source d'ignition. En cas d'incendie, réfrigérer les récipients et les réservoirs de stockage des produits susceptibles de s'enflammer, d'exploser ou BLEVE résultant des températures élevées. Éviter le déversement des produits servant à éteindre l'incendie en milieu aquatique.

### 6 MESURES À PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

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

Isoler les fuites à condition qu'il n'y ait pas de risque supplémentaire pour les personnes en charge de cette tâche. En cas de contact potentiel avec le produit déversé, il est obligatoire d'utiliser des éléments de protection personnelle (Voir chapitre 8). Évacuer la zone et maintenir éloignées les personnes sans protection.

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

Le produit n'est pas jugé dangereux pour l'environnement, cependant il faut éviter son déversement car il s'agit d'un produit jugé dangereux pour la santé et/ou en raison de ses propriétés physico-chimiques.

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

Non préconisons :

Absorber le déversement au moyen de sable ou d'un absorbant inerte et le mettre en lieu sûr. Ne pas absorber au moyen de sciure ou autres absorbants combustibles. Pour toute autre information relative à l'élimination, consulter le chapitre 13.

#### **6.4 Référence à d'autres sections:**

Voir les articles 8 et 13.

### 7 MANIPULATION ET STOCKAGE

- SUITE À LA PAGE SUIVANTE -

## 7 MANIPULATION ET STOCKAGE (continue)

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

#### A.-Précautions pour une manipulation en toute sécurité

Respecter la législation en vigueur en matière de prévention des risques au travail. Maintenir les récipients hermétiques. Contrôler les écoulements et déchets, en les éliminant avec des méthodes sûres (chapitre 6). Éviter le déversement libre à partir du récipient. Maintenir les lieux où sont manipulés les produits dangereux ordonnés et propres.

#### B.-Recommandations techniques pour la prévention des incendies et des explosions.

Produit non inflammable dans des conditions normales de stockage, de manipulation et d'utilisation. Il est recommandé de procéder au transvasement lentement pour éviter de causer des décharges électrostatiques pouvant affecter les produits inflammables. Consulter le chapitre 10 concernant les conditions et les matières à éviter.

#### C.-Recommandations techniques pour la prévention des risques ergonomiques et toxicologiques.

Ne pas manger ni boire lors des manipulations, et se laver ultérieurement les mains avec des produits nettoyants appropriés.

#### D.-Recommandations techniques pour la prévention des risques environnementaux

Il est recommandé de disposer de matériel absorbant à proximité du produit (Voir chapitre 6.3)

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

#### A.- Mesures techniques de stockage

Température 5 °C

minimale:

Température 30 °C

maximale:

#### B.-Conditions générales de stockage

Éviter toutes sources de chaleur, radiation, électricité statique et tout contact avec des aliments.

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

A l'exception des indications déjà spécifiées, il n'est pas nécessaire de suivre des recommandations spéciales concernant l'usage de ce produit.

## 8 CONTRÔLES DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

### 8.1 Paramètres de contrôle:

Substances dont les valeurs limites d'exposition professionnelle doivent être contrôlées sur le lieu de travail:

Identification	Valeurs limites environnementales limites		
	VL (8h)		
Hydroxyde de sodium CAS 1310-73-2 EC: 215-185-5	VL (8h)		2 mg/m <sup>3</sup>
	VL (STEL)		
	Année	2011	
Butylglycol CAS 111-76-2 EC: 203-905-0	VL (8h)	2 ppm	9,8 mg/m <sup>3</sup>
	VL (STEL)	30 ppm	147,6 mg/m <sup>3</sup>
	Année	2011	

### 8.2 Contrôles de l'exposition:

#### A.- Mesures générales de sécurité et d'hygiène sur le lieu de travail

À titre de mesure préventive, il est recommandé d'utiliser les équipements de protection individuelle basiques, avec le "marquage CE" correspondant. Pour plus de renseignements sur les équipements de protection individuelle (stockage, utilisation, nettoyage, entretien, type de protection,...) consulter la brochure d'informations fournie par le fabricant de l'EPI. Les indications indiquées dans ce point concernent le produit pur. Les mesures de protection concernant le produit dilué pourront varier en fonction de son degré de dilution, utilisation, méthode d'application, etc. Pour déterminer l'obligation d'installer des douches de secours et/ou des lave-yeux dans les entrepôts, l'on tiendra compte de la réglementation concernant le stockage de produits chimiques applicable dans chaque cas. Pour plus de renseignements, se référer au paragraphe 7.1 et 7.2.

#### B.-Protection respiratoire.

L'utilisation d'équipements de protection sera nécessaire en cas de formation de brouillard ou dans le cas où la limite d'exposition professionnelle serait dépassée.

#### C.-Protection spécifique pour les mains.

- SUITE À LA PAGE SUIVANTE -

**ECOCONPACK DESENGRASANTE**

**8 CONTRÔLES DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE (continue)**

Pictogramme PRL	EPI	Marquage	normes ECN	Observations
 Protection des mains obligatoire	Gants de protection chimique		EN 374-1:2003 EN 374-3:2003/AC:2006 EN 420:2003+A1:2009	Remplacer les gants en cas de début de détérioration.

D.-Protection du visage et des yeux

Pictogramme PRL	EPI	Marquage	normes ECN	Observations
 Protection du visage obligatoire	Lunettes panoramiques contre les éclaboussures de liquide		EN 166:2001 EN 172:1994/A1:2000 EN 172:1994/A2:2001 EN 165:2005	Nettoyer quotidiennement et désinfecter régulièrement en suivant les instructions du fabricant.

E.- Protection du corps

Pictogramme PRL	EPI	Marquage	normes ECN	Observations
	Vêtements de travail		EN 340:2003	À usage exclusivement professionnel.
	Chaussures de travail antidérapantes		EN ISO 20347:2004/A1:2007 EN ISO 20344:2011	Aucune

F.- Mesures complémentaires d'urgence

Mesure d'urgence	normes	Mesure d'urgence	normes
 Douche d'urgence	ANSI Z358-1 ISO 3864-1:2002	 Rince œil	DIN 12 899 ISO 3864-1:2002

**Contrôles sur l'exposition de l'environnement:**

En vertu de la législation communautaire sur la protection environnementale, il est recommandé d'éviter tout déversement du produit mais aussi de son emballage dans l'environnement. Pour obtenir des informations supplémentaires voir chapitre 7.1.D

**9 PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES**

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

Pour plus d'informations voir la fiche technique du produit.

**Aspect physique:**

État physique à 20 °C: Liquide  
Aspect: Non disponible  
Couleur: Marron  
Odeur: Caractéristique

**Volatilité:**

Température d'ébullition à pression atmosphérique: 102 °C  
Pression de vapeur à 20 °C: 2336 Pa  
Pression de vapeur à 50 °C: 12307 Pa (12 kPa)  
Taux d'évaporation à 20 °C: Non concerné \*

**Caractéristiques du produit:**

\*Non applicable en raison de la nature du produit, ne fournissant pas les informations de propriétés de sa dangerosité.

- SUITE À LA PAGE SUIVANTE -

**ECOCONPACK DESENGRASANTE**

**9 PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES (continue)**

Densité à 20 °C:	1100 - 1140 kg/m <sup>3</sup>
Densité relative à 20 °C:	Non concerné *
Viscosité dynamique à 20 °C:	Non concerné *
Viscosité cinématique à 20 °C:	Non concerné *
Viscosité cinématique à 40 °C:	Non concerné *
Concentration:	Non concerné *
pH:	12 - 13 à 1 %
Densité de vapeur à 20 °C:	Non concerné *
Coefficient de partage n-octanol/eau à 20 °C:	Non concerné *
Solubilité dans l'eau à 20 °C:	Non concerné *
Propriété de solubilité:	Soluble dans l'eau
Température de décomposition:	Non concerné *

**Inflammabilité:**

Température d'inflammation:	Non inflammable
Température d'auto-ignition:	238 °C
Limite d'inflammabilité inférieure:	Non concerné *
Limite d'inflammabilité supérieure:	Non concerné *

**9.2 Autres informations:**

Tension superficielle à 20 °C:	Non concerné *
Indice de réfraction:	Non concerné *

\*Non applicable en raison de la nature du produit, ne fournissant pas les informations de propriétés de sa dangerosité.

**10 STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ**

**10.1 Réactivité:**

Pas de réactions dangereuses sont attendus si le stockage en suivant les instructions techniques des produits chimiques. Voir la section 7.

**10.2 Stabilité chimique:**

Chimiquement stable dans les conditions de stockage, manipulation et utilisation.

**10.3 Possibilité de réactions dangereuses:**

Dans les conditions Pas de réactions dangereuses sont tenus de produire une pression ou des températures excessives.

**10.4 Conditions à éviter:**

Applicables pour manipulation et stockage à température ambiante :

Choc et friction	Contact avec l'air	Échauffement	Lumière Solaire	Humidité
Non applicable	Non applicable	Non applicable	Non applicable	Non applicable

**10.5 Matières incompatibles:**

Acides	Eau	Matières comburantes	Matières combustibles	Autres
Non applicable	Non applicable	Précaution	Non applicable	Non applicable

**10.6 Produits de décomposition dangereux:**

Voir chapitre 10.3, 10.4 et 10.5 pour connaître précisément les produits de décomposition. En fonction des conditions de décomposition et à l'issue de cette dernière, certains mélanges complexes à base de substances chimiques peuvent se dégager: dioxyde de carbone (CO<sub>2</sub>), monoxyde de carbone et autres composés organiques.

**11 INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES**

**11.1 Informations sur les effets toxicologiques:**

- SUITE À LA PAGE SUIVANTE -

**ECOCONPACK DESENGRASANTE**

**11 INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES (continue)**

Il n'existe pas de données expérimentales du mélange en lui-même relatives aux propriétés toxicologiques. Lors de la réalisation de la classification de danger concernant les effets corrosifs ou irritants, les recommandations contenues dans l'alinéa 3.2.5 de l'Annexe VI de la norme directive 67/548/CE et dans les paragraphes b) et c) de l'alinéa 3 de l'article 6 de la norme directive 1999/45/CE ont été prises en compte.

Contient des glycols et les effets nocifs sur la santé ne sont pas exclus, aussi nous préconisons de ne pas respirer ses vapeurs pendant longtemps

**Effets dangereux pour la santé:**

En cas d'exposition répétée, prolongée ou de concentrations supérieures à celles qui sont établies par les limites d'exposition professionnelles, des effets néfastes pour la santé peuvent survenir selon le mode d'exposition :

A.- Ingestion:

Produit corrosif, son ingestion provoque des brûlures détruisant les tissus sur toute leur épaisseur. Pour plus d'information concernant les effets secondaires par contact avec la peau voir chapitre 2.

B- Inhalation:

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis, il contient toutefois, des substances jugées dangereuses par inhalation. Pour plus d'information, voir chapitre 3.

C- Contact avec la peau et les yeux:

Peut s'avérer mortel par ingestion. Pour plus d'information concernant les effets secondaires par contact avec la peau voir chapitre 2.

D- Effets CMR (carcinogénicité, mutagénicité et toxicité pour la reproduction):

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis, ne contenant pas de substances jugées dangereuses au vu des effets décrits. Pour plus d'information, voir chapitre 3.

E- Effets de sensibilisation:

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis, ne contenant pas de substances jugées dangereuses à effets sensibilisants. Pour plus d'information, voir chapitre 3.

F- Toxicité pour certains organes cibles (STOT)-temps d'exposition:

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis, car il ne présente pas de substances jugées dangereuses dans ce cadre. Pour plus de renseignements, se référer au paragraphe 3.

G- Toxicité pour certains organes cibles (STOT)-exposition répétée:

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis, car il ne présente pas de substances jugées dangereuses dans ce cadre. Pour plus de renseignements, se référer au paragraphe 3.

H- Danger par aspiration:

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis, car il ne présente pas de substances jugées dangereuses dans ce cadre. Pour plus de renseignements, se référer au paragraphe 3.

**Information toxicologique spécifique des substances:**

Identification	Toxicité sévère		Genre
	DL50 oral	500 mg/kg	
Butylglycol	DL50 cutanée	1100 mg/kg	Rat
CAS: 111-76-2	CL50 inhalation	11 mg/L (4 h)	Rat
EC: 203-905-0			

**12 INFORMATION ÉCOLOGIQUE**

Aucune donnée expérimentale sur le mélange n'est disponible, concernant les propriétés écotoxicologiques.

**12.1 Toxicité:**

Identification	Toxicité sévère		Espèce	Genre
	CL50	189 mg/L (48 h)		
Hydroxyde de sodium	EC50	33 mg/L	Leuciscus idus	Poisson
CAS: 1310-73-2	EC50	Non concerné	Crangon crangon	Crustacé
EC: 215-185-5				
Butylglycol	CL50	1490 mg/L (96 h)	Lepomis macrochirus	Poisson
CAS: 111-76-2	EC50	1815 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Crustacé
EC: 203-905-0	EC50	911 mg/L (72 h)	Pseudokirchneriella subcapitata	Algue

**12.2 Persistance et dégradabilité:**

- SUITE À LA PAGE SUIVANTE -

**ECOCONPACK DESENGRASANTE**

**12 INFORMATION ÉCOLOGIQUE (continue)**

Identification	Dégradabilité		Biodégradabilité	
	Butylglycol CAS: 111-76-2 EC: 203-905-0	DBO5	0.71 g O2/g	Concentration
	DQO	2.2 g O2/g	Concentration de boues	30 mg/L
	DBO5/DQO	0.32	% DBO dégradée	96 %

**12.3 Potentiel de bioaccumulation:**

Identification	Potentiel de bioaccumulation	
	Butylglycol CAS: 111-76-2 EC: 203-905-0	BCF
	Log POW	0,83
	Potentiel	Bas

**12.4 Mobilité dans le sol:**

Non disponible

**12.5 Résultats des évaluations PBT et VPVB:**

Non concerné

**12.6 Autres effets néfastes:**

Non décrits

**13 CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION**

**13.1 Méthodes de traitement des déchets:**

Code	Description	Type de déchet (Directive 2008/98/CE)
20 01 29*	Détergents contenant des substances dangereuses	Dangereux

**Gestion du déchet (élimination et évaluation):**

Consulter le responsable des déchets compétent en matière d'évaluation et élimination conformément à l'Annexe 1 et l'Annexe 2 (Directive 2008/98/CE)

**Dispositions se rapportant au traitement des déchets:**

Conformément à l'Annexe II du Règlement (EC) n°1907/2006 (REACH) les dispositions communautaires ou nationales se rapportant au traitement des déchets sont appliquées.

Législation communautaire: Directive 2008/98/CE, 2000/532/CE: Décision de la Commission du 3 mai 2000

**14 INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT**

**Transport terrestre des marchandises dangereuses:**

En application de l'ADR 2011 et RID 2011:



- 14.1 Numéro ONU:** UN1760
- 14.2 Nom d'expédition des Nations unies:** LIQUIDE CORROSIF, N.S.A. (Hydroxyde de sodium)
- 14.3 Classe(s) de danger pour le transport:** 8  
Étiquettes: 8
- 14.4 Groupe d'emballage:** III
- 14.5 Dangereux pour l'environnement:** Non
- 14.6 Dispositions spéciales:** 274  
code de restriction en tunnels: E  
Propriétés physico-chimiques: voir chapitre 9

**Transport de marchandises dangereuses par mer:**

En application au IMDG 2011:

- SUITE À LA PAGE SUIVANTE -

**ECOCONPACK DESENGRASANTE**

**14 INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT (continue)**



- 14.1 Numéro ONU:** UN1760  
**14.2 Nom d'expédition des Nations unies:** LIQUIDE CORROSIF, N.S.A. (Hydroxyde de sodium)  
**14.3 Classe(s) de danger pour le transport:** 8  
 Étiquettes: 8  
**14.4 Groupe d'emballage:** III  
**14.5 Dangereux pour l'environnement:** Non  
**14.6 Dispositions spéciales:** 223, 274, 944  
 Codes FEm: F-A, S-B  
 Propriétés physico-chimiques: voir chapitre 9

**Transport de marchandises dangereuses par air:**

En application au IATA/OACI 2012:



- 14.1 Numéro ONU:** UN1760  
**14.2 Nom d'expédition des Nations unies:** LIQUIDE CORROSIF, N.S.A. (Hydroxyde de sodium)  
**14.3 Classe(s) de danger pour le transport:** 8  
 Étiquettes: 8  
**14.4 Groupe d'emballage:** III  
**14.5 Dangereux pour l'environnement:** Non  
 Propriétés physico-chimiques: voir chapitre 9

**15 INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES**

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

Substances soumises à autorisation dans le Règlement (CE) 1907/2006 (REACH) : Non concerné  
 Règlement (CE) 2037/2000 sur les substances qui perforent la couche d'ozone : Non concerné  
 Substances actives qui ne figurent pas en Annexe I ou IA de la Directive 98/8/CE : Non concerné  
 Règlement(CE) 689/2008 régissant l'exportation et l'importation de produits chimiques dangereux : Non concerné

**Règlement (EC) n°648/2004 concernant les détergents:**

Conformément à ce règlement le produit remplit les conditions suivantes:

Les tensioactifs contenus dans ce mélange observent les critères de biodégradabilité stipulés dans le Règlement (EC) n°648/2004 concernant les détergents. Les informations qui justifient cette affirmation sont mises à la disposition des autorités compétentes des États Membres et leur seront fournies sur demande directe ou sur demande d'un producteur de détergents.

**Étiquetage du contenu:**

composant	Intervalle de concentration
Polycarboxylates	% (p/p) < 5
Tensioactifs anioniques	5 <= % (p/p) < 15
Tensioactifs non ioniques	5 <= % (p/p) < 15

**Restrictions en matière de commercialisation et d'usage de certaines substances et mélanges dangereux (Annexe XVII, REACH):**

Non concerné

**Dispositions spéciales en matière de protection des personnes ou d'environnement:**

Il est recommandé d'utiliser l'information recueillie sur cette fiche de données de sécurité faisant office d'information de départ pour une évaluation des risques des circonstances locales dans le but d'établir les mesures nécessaires en matière de prévention des risques pour la manipulation, l'utilisation, le stockage et l'élimination du produit.

- SUITE À LA PAGE SUIVANTE -

## 15 INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES (continue)

### Autres législations:

Non concerné

### 15.2 Évaluation de la sécurité chimique:

Le fournisseur n'a pas effectué d'évaluation de la sécurité chimique.

## 16 AUTRES INFORMATIONS

### Législation s'appliquant aux fiches de données en matière de sécurité:

Cette fiche de données en matière de sécurité a été réalisée conformément à l'ANNEXE II-Guide pour élaborer des Fiches de Données en matière de Sécurité du Règlement (EC) N° 1907/2006

### Textes des phrases R visées au chapitre 3:

#### Directives 67/548/EC et 1999/45/EC:

R20/21/22: Nocif par inhalation, par contact avec la peau et par ingestion

R35: Provoque de graves brûlures

R36/38: Irritant pour les yeux et la peau

R38: Irritant pour la peau

R41: Risque de lésions oculaires graves

#### Règlement n° 1272/2008 (CLP) :

Acute Tox. 4: H332 - Nocif par inhalation.

Acute Tox. 4: H312 - Nocif par contact cutané.

Acute Tox. 4: H302 - Nocif en cas d'ingestion.

Eye Dam. 1: H318 - Provoque des lésions oculaires graves.

Eye Irrit. 2: H319 - Provoque une sévère irritation des yeux.

Skin Corr. 1A: H314 - Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves.

Skin Irrit. 2: H315 - Provoque une irritation cutanée.

### Conseils relatifs à la formation:

Une formation minimum en matière de prévention des risques au travail est recommandée pour le personnel qui va manipuler ce produit, dans le but de faciliter la compréhension et l'interprétation de cette fiche de données de sécurité au même titre que l'étiquetage du produit.

### sources de documentation principale:

<http://ecb.jrc.ec.europa.eu/esis>

<http://echa.europa.eu>

<http://eur-lex.europa.eu>

L'information contenue sur cette Fiche de données de sécurité est fondée sur des sources, des connaissances techniques ainsi que sur la législation en vigueur au niveau européen et national, ne pouvant en aucun cas, garantir l'exactitude de celle-ci. Il est impossible de considérer que ladite information est une garantie des propriétés dudit produit. Il s'agit simplement d'une description concernant les exigences en matière de sécurité. La méthodologie et les conditions de travail des utilisateurs de ce produit ne relèvent pas de nos connaissances et de nos contrôles, l'utilisateur devant toujours assumer en toute responsabilité les mesures nécessaires à prendre pour observer les exigences légales en matière de manipulation, stockage, usage et élimination de produits chimiques. L'information contenue sur cette fiche de sécurité ne concerne que ce produit, ce dernier ne devant pas être utilisé à d'autres fins que celles qui y sont stipulées.

- FIN DE LA FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ -