

# Fiche de données de sécurité

## selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 26.05.2017

Version: 3

Révision: 26.05.2017

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

- **1.1 Identificateur de produit**
- **Nom du produit:** ZEPVENTURE ORIGINAL
- **Code du produit:** 98990001
- **1.2 Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées**
- **Secteur d'utilisation**  
 SU3 Utilisations industrielles: Utilisations de substances en tant que telles ou en préparations sur sites industriels  
 SU22 Utilisations professionnelles: Domaine public (administration, éducation, spectacle, services, artisans)
- **Catégorie du produit** PC35 Produits de lavage et de nettoyage (y compris produits à base de solvants)
- **Catégorie de processus** PROC7 Pulvérisation dans des installations industrielles
- **Emploi de la substance / de la préparation** Détergent alcalin
- **1.3 Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité**
- **Producteur/fournisseur:**  
 Belgique:  
 ZEP INDUSTRIES B.V.  
 Quellinstraat 49, 2018 Antwerpen  
 Tel: 02-3470117 / Fax. 02-3471395  
 sales@zep.be – www.zepindustries.be
- **Service chargé des renseignements:** Nederland: Afdeling klantenservice / België afdeling klantenservice
- **1.4 Numéro d'appel d'urgence:**  
 France: Centre anti poison, Orfila, Tel : 01 45 42 59 59  
 Belgique: Centre anti poison/Antigif Centrum Tel: 070 245245

### \* RUBRIQUE 2: Identification des dangers

- **2.1 Classification de la substance ou du mélange**
- **Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008**  
 Aerosol 3 H229 Réceptif sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur.  
 Eye Dam. 1 H318 Provoque des lésions oculaires graves.
- **2.2 Éléments d'étiquetage**
- **Étiquetage selon le règlement (CE) n° 1272/2008** La substance est classifiée et étiquetée selon le règlement CLP.
- **Pictogrammes de danger**



GHS05

- **Mention d'avertissement** Danger
- **Composants dangereux déterminants pour l'étiquetage:**  
 éthylenediaminetétraacetate de tétrasodium  
 Alcohols, C12-18, ethoxylated
- **Mentions de danger**  
 H229 Réceptif sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur.  
 H318 Provoque des lésions oculaires graves.
- **Conseils de prudence**  
 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.  
 P251 Ne pas perforer, ni brûler, même après usage.  
 P280 Porter un équipement de protection des yeux / un équipement de protection 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.  
 P310 Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON/un médecin.  
 P410+P412 Protéger du rayonnement solaire. Ne pas exposer à une température supérieure à 50 °C/122 °F.
- **Indications complémentaires:**  
 Contient 9,8 % en masse de composants inflammables.
- **2.3 Autres dangers**  
 Il est démontré que le produit ne contient pas de composés halogènes à liaison organique (AOX), de nitrates, de composés de métaux lourds.
- **Résultats des évaluations PBT et vPvB**
- **PBT:** Non applicable.

(suite page 2)

FR

# Fiche de données de sécurité

## selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 26.05.2017

Version : 3

Révision: 26.05.2017

**Nom du produit: ZEPVENTURE ORIGINAL**

(suite de la page 1)

· **vPvB:** Non applicable.

### RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

#### · 3.2 Caractérisation chimique: Mélanges

· **Description:** Mélange des substances mentionnées à la suite avec des additifs non dangereux.

#### · Composants dangereux:

CAS: 106-97-8 EINECS: 203-448-7 Reg.nr.: 01-2119474691-32-xxxx	butane ⚠ Flam. Gas 1, H220 ⚠ Press. Gas C, H280	2,5-5%
CAS: 74-98-6 EINECS: 200-827-9 Reg.nr.: 012119486944-21-xxxx	propane ⚠ Flam. Gas 1, H220 ⚠ Press. Gas C, H280	1-2,5%
CAS: 5131-66-8 EINECS: 225-878-4 Reg.nr.: 01-2119475527-28	3-butoxy-2-propanol ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	1-2,5%
CAS: 64-02-8 EINECS: 200-573-9 Reg.nr.: 01-2119486762-27-xxxx	éthylènediaminétetraacetate de tétrasodium ⚠ Eye Dam. 1, H318 ⚠ Acute Tox. 4, H302	1-2,5%
CAS: 68213-23-0	Alcohols, C12-18, ethoxylated ⚠ Eye Dam. 1, H318 ⚠ Acute Tox. 4, H302	1-2,5%
CAS: 1336-21-6 EINECS: 215-647-6 Reg.nr.: 01-211948876-14-xxxx	ammoniac ⚠ Skin Corr. 1B, H314 ⚠ Aquatic Acute 1, H400	0,1-1%
CAS: 7173-51-5 EINECS: 230-525-2 Reg.nr.: 01-2119945987-15-xxxx	chlorure de didécylidiméthylammonium ⚠ Acute Tox. 3, H301 ⚠ Skin Corr. 1B, H314 ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	0,1-1%

#### · Indications complémentaires;composant par EC 89/542

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

hydrocarbures aliphatiques	5 - 15%
EDTA et sels, agents de surface non ioniques, AMMONIUM HYDROXIDE, DIDECYLDIMONIUM CHLORIDE, ISOPROPYL ALCOHOL	< 5%
parfums (BENZYL SALICYLATE)	

### RUBRIQUE 4: Premiers secours

#### · 4.1 Description des premiers secours

· **Remarques générales:** Enlever immédiatement les vêtements contaminés par le produit.

· **Après inhalation:** Donner de l'air frais, consulter un médecin en cas de troubles.

· **Après contact avec les yeux:**

Rincer les yeux, pendant plusieurs minutes, sous l'eau courante en écartant bien les paupières et consulter un médecin.

· **Après ingestion:** Demander immédiatement conseil à un médecin.

· **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<sub>2</sub>, poudre d'extinction ou eau pulvérisée. Combattre les foyers importants avec de l'eau pulvérisée ou de la mousse résistant à l'alcool.

· **5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange** Pas d'autres informations importantes disponibles.

· **5.3 Conseils aux pompiers**

· **Équipement spécial de sécurité:** Aucune mesure particulière n'est requise.

(suite page 3)

FR

# Fiche de données de sécurité

## selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 26.05.2017

Version: 3

Révision: 26.05.2017

**Nom du produit: ZEPVENTURE ORIGINAL**

(suite de la page 2)

· **Autres indications** Refroidir les récipients en danger en pulvérisant de l'eau.

### 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.
- **6.2 Précautions pour la protection de l'environnement:**  
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:**  
Utiliser un neutralisant.  
Evacuer les matériaux contaminés en tant que déchets conformément au point 13.  
Assurer une aération suffisante.
- **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** Protéger de la forte chaleur et du rayonnement direct du soleil.
- **Préventions des incendies et des explosions:** Tenir à l'abri des sources d'inflammation - ne pas fumer.
- **7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités**
- **Stockage:**
- **Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage:**  
Respecter les prescriptions légales pour le stockage des emballages sous pression.
- **Indications concernant le stockage commun:** Pas nécessaire.
- **Autres indications sur les conditions de stockage:**  
Tenir les emballages hermétiquement fermés.  
Protéger de la forte chaleur et du rayonnement direct du soleil.
- **7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s)** Pas d'autres informations importantes disponibles.

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

· **Indications complémentaires pour l'agencement des installations techniques:** Sans autre indication, voir point 7.

#### · 8.1 Paramètres de contrôle

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

#### **106-97-8 butane (2,5-5%)**

VME (France)	Valeur à long terme: 1900 mg/m <sup>3</sup> , 800 ppm
VL (Belgique)	Valeur à long terme: 1000 ppm

#### **74-98-6 propane (1-2,5%)**

VL (Belgique)	Valeur à long terme: 1000 ppm
---------------	-------------------------------

#### **34590-94-8 (2-méthoxyméthylethoxy)propanol (1-2,5%)**

VME (France)	Valeur à long terme: 308 mg/m <sup>3</sup> , 50 ppm
IOELV (Union Européenne)	risque de pénétration percutanée Valeur à long terme: 308 mg/m <sup>3</sup> , 50 ppm
VL (Belgique)	Peau Valeur à long terme: 308 mg/m <sup>3</sup> , 50 ppm
	D;

#### **67-63-0 2-propanol (< - 0,1%)**

VME (France)	Valeur momentanée: 980 mg/m <sup>3</sup> , 400 ppm
VL (Belgique)	Valeur momentanée: 1000 mg/m <sup>3</sup> , 400 ppm Valeur à long terme: 500 mg/m <sup>3</sup> , 200 ppm

#### · **DNEL**

#### **5131-66-8 3-butoxy-2-propanol**

Oral	DNEL Long term-systemic	8,75 mg/kg human/day (des consommateurs)
Dermique	DNEL Acute-systemic	44 mg/kg human/day (des consommateurs)
		16 mg/kg human/day (travailleur/ouvrier)

(suite page 4)

# Fiche de données de sécurité

## selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 26.05.2017

Version: 3

Révision: 26.05.2017

**Nom du produit: ZEPVENTURE ORIGINAL**

(suite de la page 3)

Inhalatoire	DNEL Long term-systemic	16 mg/kg human/day (des consommateurs) 44 mg/kg human/day (travailleur/ouvrier)
	DNEL Long term-systemic mg/m3	33,8 mg/m3 (des consommateurs)
	DNEL Acute-systemic mg/m3	270,5 mg/m3 (travailleur/ouvrier)
<b>64-02-8 éthylènediaminetétraacetate de tétrasodium</b>		
Oral	DNEL Long term-systemic	28 mg/kg human/day (des consommateurs)
Inhalatoire	DNEL Acute-systemic mg/m3	1,7 mg/m3 (des consommateurs) 2,8 mg/m3 (travailleur/ouvrier)
	<b>1336-21-6 ammoniac</b>	
Dermique	DNEL Acute-systemic	6,8 mg/kg human/day (travailleur/ouvrier)
<b>· PNEC</b>		
<b>5131-66-8 3-butoxy-2-propanol</b>		
PNEC Freshwater mg/L	0,525 mg/L	
PNEC Marinewater mg/L	0,0525 mg/L	
PNEC Freshwater sediment	2,36 mg/Kg	
PNEC Marine water sediment	0,236 mg/Kg	
PNEC Intermittent release	5,25 (mg/l)	
PNEC Soil	0,16 mg/Kg	
PNEC Sewage treatment Plant mg/L	10 mg/L	
<b>64-02-8 éthylènediaminetétraacetate de tétrasodium</b>		
PNEC Freshwater mg/L	2,8 mg/L	
PNEC Marinewater mg/L	0,28 mg/L	
PNEC Intermittent release	1,6 (mg/L)	
PNEC Soil	0,95 mg/Kg	
PNEC Sewage treatment Plant mg/L	57 mg/L	
<b>1336-21-6 ammoniac</b>		
PNEC Freshwater mg/L	0,0011 mg/L	

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

### · 8.2 Contrôles de l'exposition

#### · Equipement de protection individuel:

#### · Mesures générales de protection et d'hygiène:

Tenir à l'écart des produits alimentaires, des boissons et de la nourriture pour animaux.

Retirer immédiatement les vêtements souillés ou humectés.

Se laver les mains avant les pauses et en fin de travail.

Eviter tout contact avec les yeux.

Eviter tout contact avec les yeux et avec la peau.

· **Protection respiratoire:** N'est pas nécessaire.

· **Protection des mains:**



Gants de protection

#### · Matériau des gants

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

Le temps de pénétration exact est à déterminer par le fabricant des gants de protection et à respecter.

Les temps de pénétration déterminés conformément à la norme EN 374, section III ne sont pas réalisés dans les conditions de la pratique. C'est pourquoi, une durée maximale de port des gants correspondant à 50 % du temps de pénétration est recommandée.

· **Des gants dans les matériaux suivants ne sont pas appropriés:** Gants en tissu épais

(suite page 5)

FR

# Fiche de données de sécurité

## selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 26.05.2017

Version : 3

Révision: 26.05.2017

**Nom du produit: ZEPVENTURE ORIGINAL**

(suite de la page 4)

**Protection des yeux:**


Lunettes de protection hermétiques

### RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

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

<b>Forme:</b>	Aérosol
<b>Couleur:</b>	Blanc
<b>Odeur:</b>	Caractéristique
<b>Seuil olfactif:</b>	Non déterminé.

<b>valeur du pH à 20 °C:</b>	11
------------------------------	----

**Changement d'état**

<b>Point de fusion/point de congélation:</b>	Non déterminé.
<b>Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition:</b>	100 °C

<b>Point d'éclair</b>	Non applicable, s'agissant d'un aérosol.
-----------------------	--

<b>Inflammabilité (solide, gaz):</b>	Non applicable.
--------------------------------------	-----------------

**Température d'inflammation:**

<b>Température de décomposition:</b>	Non déterminé.
--------------------------------------	----------------

<b>Température d'auto-inflammabilité:</b>	Le produit ne s'enflamme pas spontanément.
---	--

<b>Propriétés explosives:</b>	Le produit n'est pas explosif; toutefois, des mélanges explosifs vapeur-air peuvent se former.
-------------------------------	--

**Limites d'explosion:**

<b>Inférieure:</b>	Non déterminé.
<b>Supérieure:</b>	Non déterminé.

<b>Pression de vapeur à 20 °C:</b>	23 hPa
------------------------------------	--------

<b>Densité:</b>	Non déterminée.
-----------------	-----------------

<b>Densité relative.</b>	Non déterminé.
--------------------------	----------------

<b>Densité de vapeur:</b>	Non déterminé.
---------------------------	----------------

<b>Vitesse d'évaporation.</b>	Non applicable.
-------------------------------	-----------------

<b>Solubilité dans/miscibilité avec l'eau:</b>	Entièrement miscible
--	----------------------

<b>Coefficient de partage: n-octanol/eau:</b>	Non déterminé.
---	----------------

**Viscosité:**

<b>Dynamique:</b>	Non déterminé.
<b>Cinématique:</b>	Non déterminé.

**Teneur en solvants:**

<b>Solvants organiques:</b>	7,7 %
<b>Swiss VOC:</b>	9,80 %

<b>Teneur en substances solides:</b>	4,3 %
--------------------------------------	-------

<b>9.2 Autres informations</b>	Pas d'autres informations importantes disponibles.
--------------------------------	--

### RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

<b>10.1 Réactivité</b>	Pas d'autres informations importantes disponibles.
------------------------	--

<b>10.2 Stabilité chimique</b>	
--------------------------------	--

<b>Décomposition thermique/conditions à éviter:</b>	Pas de décomposition en cas d'usage conforme.
---	---

<b>10.3 Possibilité de réactions dangereuses</b>	Aucune réaction dangereuse connue.
--	------------------------------------

<b>10.4 Conditions à éviter</b>	Pas d'autres informations importantes disponibles.
---------------------------------	--

<b>10.5 Matières incompatibles:</b>	Pas d'autres informations importantes disponibles.
-------------------------------------	--

(suite page 6)

# Fiche de données de sécurité

## selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 26.05.2017

Version: 3

Révision: 26.05.2017

**Nom du produit: ZEPVENTURE ORIGINAL**

(suite de la page 5)

· **10.6 Produits de décomposition dangereux:** Pas de produits de décomposition dangereux connus

### RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

· **11.1 Informations sur les effets toxicologiques**

· **Toxicité aiguë** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

· **Valeurs LD/LC50 déterminantes pour la classification:**

#### 106-97-8 butane

Inhalatoire	LC50 / 4 h	658 mg/ltr (Rat)
-------------	------------	------------------

#### 5131-66-8 3-butoxy-2-propanol

Oral	LD50	3300 mg/kg (Rat)
Dermique	LD50	>2000 mg/kg (Rat)
	LC50 / 96 h (statique)	560-1000 mg/ltr (fish) (Poecilia reticulata)
	EC 50 / 48 h (statique)	>1000 mg/ltr (Daphnia magna (water flea))
	EC 50 / 96 h (statique)	>1000 mg/ltr (Selenastrum capricornutum (Algae))

#### 64-02-8 éthylènediaminetétraacetate de tétrasodium

Oral	LD50	1560 mg/kg
Inhalatoire	LC50 / 4 h	>1000<5000 mg/ltr
	LC50/ 8 h	1000-5000 mg/m3 (Rat)
	LC50 / 96 h	>1000 mg/ltr (Lepomis Macrochirus (Bluegill Sunfish))
		33-189 mg/ltr (fish)
	EC 50 / 48 h	140 mg/ltr (Daphnia magna (water flea))
	EC 50 / 72 H	> 300 (Desmodemus subspicatus) (mg/L)

#### 1336-21-6 ammoniac

Oral	LD50	350 mg/kg (Rat)
	LC50 / 96 h	0,89 mg/ltr (fish)
	EC 50 / 48 h	110 mg/ltr (Daphnia magna (water flea))

#### 7173-51-5 chlorure de didécylidiméthylammonium

Oral	LD50	238 mg/kg (Rat) OECD Guideline 401
Dermique	LD50	3342 mg/kg (Rabbit)
	LC50 / 96 h	1 mg/ltr (Oncorhynchus mykiss (Rainbow trout)) OECD guidance 203
		0,19 mg/ltr (Pimephales promelas)
	EC 50 / 48 h	0,062 mg/ltr (Daphnia magna (water flea)) Method: US-EPA-FIFRA

· **Effet primaire d'irritation:**

· **Corrosion cutanée/irritation cutanée** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

· **Lésions oculaires graves/irritation oculaire**

Provoque des lésions oculaires graves.

· **Sensibilisation respiratoire ou cutanée** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

· **Effets CMR (cancérogène, mutagène et toxique pour la reproduction)**

· **Mutagenicité 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 - exposition unique**

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

· **Toxicité spécifique pour certains organes cibles - 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.

FR

(suite page 7)

# Fiche de données de sécurité

## selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 26.05.2017

Version: 3

Révision: 26.05.2017

**Nom du produit: ZEPVENTURE ORIGINAL**

(suite de la page 6)

### RUBRIQUE 12: Informations écologiques

· **12.1 Toxicité**

· **Toxicité aquatique:**

**5131-66-8 3-butoxy-2-propanol**

OECD test 301 E 90 (biodegradation in % after 28 days)

**7173-51-5 chlorure de didécylidiméthylammonium**

OECD test 301 A 90 % (biodegradation in % after 28 days)

Method: OECD 301 A

OECD test 301 B 72% (biodegradation in % after 28 days)

Guideline: OECD 301 B

OECD test 302 B 87 - 94 % (biodegradation in % after 28 days)

Test method: OECD 302 B

· **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.

· **Autres indications écologiques:**

· **Indications générales:**

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.

Ne doit pas pénétrer à l'état non dilué ou non neutralisé dans les eaux usées ou le collecteur.

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

· **PBT:** Non applicable.

· **vPvB:** Non applicable.

· **12.6 Autres effets néfastes** Pas d'autres informations importantes disponibles.

### RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

· **13.1 Méthodes de traitement des déchets**

· **Recommandation:** -

· **Emballages non nettoyés:**

· **Recommandation:** Evacuation conformément aux prescriptions légales.

### RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

· **14.1 Numéro ONU**

· **ADR, IMDG, IATA** UN1950

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

· **ADR** 1950 AÉROSOLS

· **IMDG** AEROSOLS

· **IATA** AEROSOLS, non-flammable

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

· **ADR**



· **Classe** 2 5A Gaz.

· **Étiquette** 2.2

· **IMDG, IATA**



· **Class** 2.2

· **Label** 2.2

(suite page 8)

# Fiche de données de sécurité

## selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 26.05.2017

Version : 3

Révision: 26.05.2017

**Nom du produit: ZEPVENTURE ORIGINAL**

(suite de la page 7)

· 14.4 Groupe d'emballage · ADR, IMDG, IATA	néant
· 14.5 Dangers pour l'environnement: · Marine Pollutant:	Non
· 14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur · Indice Kemler: · No EMS: · Stowage Code  · Segregation Code	Attention: Gaz. - F-D,S-U SW1 Protected from sources of heat. SW22 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Category A. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Category B. For WASTE AEROSOLS: Category C, Clear of living quarters. SG69 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Segregation as for class 9. Stow "separated from" class 1 except for division 1.4. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2. For WASTE AEROSOLS: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.
· 14.7 Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol et au recueil IBC	Non applicable.
· Indications complémentaires de transport:	
· ADR · Quantités limitées (LQ) · Quantités exceptées (EQ)  · Catégorie de transport · Code de restriction en tunnels	IL Code: E0 Non autorisé en tant que quantité exceptée 3 E
· IMDG · Limited quantities (LQ) · Excepted quantities (EQ)	IL Code: E0 Not permitted as Excepted Quantity
· "Règlement type" de l'ONU:	UN 1950 AÉROSOLS, 2.2

### 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

Reg. (EC) n. 1272/2008 - CLP;  
 Reg. (EC) n. 1907/2006 – Reach;  
 Reg. (EC) n. 2015/830 annex II of REACH;  
 Reg. (EC) n. 648/04 (Detergents);  
 Reg. (EC) n. 528/12 (Biocides BPR);  
 Reg. (EC) n. 1223/2009 (Cosmetics);  
 Dir. 06/08 ADR – RID - IMDG - IATA;  
 Dir. 47/08 (Aerosols); Dir. 12/18 (Seveso III);  
 Dir. 2008/98/CE and Reg. (EC) n.1357/2014 (Waste management)

#### · Directive 2012/18/UE

· Substances dangereuses désignées - ANNEXE I Aucun des composants n'est compris.

#### · Prescriptions nationales:

#### · Maladies à caractère professionnelles: Tableau No

65 Lésions eczématiformes de mécanisme allergique  
 66 Rhinites et asthmes professionnels  
 66bis Pneumopathies d'hypersensibilité  
 84 Affection agendrées par les solvants organiques liquides à usage professionnel: hydrocarbures liquides aliphatiques, alicycliques, hétérocycliques et aromatiques, et leurs mélanges (white-spirit, essences spéciales); dérivés nitrés des hydrocarbures aliphatiques; acétonitrile; alcools, aldéhydes, cétone, esters, éthers dont le tétrahydrofurane, glycols et leurs éthers; diméthylformamide, diméthylsulfoxyde

(suite page 9)

FR



# Fiche de données de sécurité

## selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 26.05.2017

Version: 3

Révision: 26.05.2017

**Nom du produit: ZEPVENTURE ORIGINAL**

(suite de la page 8)

· **Directives techniques air:**

Classe	Part en %
NK	5-10

- **Classe de pollution des eaux:** Classe de pollution des eaux 2 (Classification propre): polluant.
- **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.

· **Phrases importantes**

- H220 Gaz extrêmement inflammable.
- H280 Contient un gaz sous pression; peut exploser sous l'effet de la chaleur.
- H301 Toxique en cas d'ingestion.
- H302 Nocif en cas d'ingestion.
- H314 Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves.
- H315 Provoque une irritation cutanée.
- H318 Provoque des lésions oculaires graves.
- H319 Provoque une sévère irritation des yeux.
- H400 Très toxique pour les organismes aquatiques.
- H410 Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

· **Service établissant la fiche technique:** *Nederland: Afdeling laboratorium / België: Afdeling klanten service*

· **Contact:** *Nederland: Afdeling klantenservice / Belgique: Afdeling klantenservice*

· **Acronymes et abréviations:**

- ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
- 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)
- DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
- PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)
- LC50: Lethal concentration, 50 percent
- LD50: Lethal dose, 50 percent
- PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
- vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
- Flam. Gas 1: Gaz inflammables – Catégorie 1
- Aerosol 3: Aérosols – Catégorie 3
- Press. Gas C: Gaz sous pression – Gaz comprimé
- Acute Tox. 3: Toxicité aiguë – Catégorie 3
- Acute Tox. 4: Toxicité aiguë – Catégorie 4
- Skin Corr. 1B: Corrosion cutanée/irritation cutanée – Catégorie 1B
- Skin Irrit. 2: Corrosion cutanée/irritation cutanée – Catégorie 2
- Eye Dam. 1: Lésions oculaires graves/irritation oculaire – Catégorie 1
- Eye Irrit. 2: Lésions oculaires graves/irritation oculaire – Catégorie 2
- Aquatic Acute 1: Dangers pour le milieu aquatique- toxicité aiguë pour le milieu aquatique – Catégorie 1
- Aquatic Chronic 1: Dangers pour le milieu aquatique- toxicité à long terme pour le milieu aquatique – Catégorie 1

· **\* Données modifiées par rapport à la version précédente**