

**Good Sense Marine O1k**

Révision: 2017-03-18

Version: 03.1

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

**1.1 Identificateur de produit**

**Nom du produit:** Good Sense Marine O1k

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

**Usages identifiés:**

AISE-C17 - Désodorisants d'atmosphère en aérosol

**Utilisations déconseillées:** Les usages autres que ceux identifiés ne sont pas recommandés

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

Diversey Europe Operations BV, Maarssenbroeksedijk 2, 3542DN Utrecht, The Netherlands

**Coordonnées**

Diversey Belgique

Haachtsesteenweg 672, 1910 Kampenhout, Belgique, Tel: 016-617777

E-mail: msds.jd-BE@sealedair.com

**1.4 Numéro d'appel d'urgence**

Centre Antipoisons: Tel: 070-245245

**SECTION 2: Identification des dangers**

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

Aérosol 1 (H222)

**2.2 Éléments d'étiquetage**



**Mention d'avertissement:** Danger.

Contient EUH208: 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 220-239-6] (3:1)  
(Methylchloroisothiazolinone, Methylisothiazolinone)

**Mentions de danger :**

H222 - Aérosol extrêmement inflammable.

H229 - Récipient sous pression : peut éclater sous l'effet de la chaleur.

EUH208 - Peut produire une réaction allergique.

**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.

P211 - Ne pas vaporiser sur une flamme nue ou sur toute autre source d'ignition.

P251 - Ne pas perforer, ni brûler, même après usage.

P410 + P412 - Protéger du rayonnement solaire. Ne pas exposer à une température supérieure à 50 °C.

**2.3 Autres dangers**

Pas d'autres dangers connus

Le produit ne répond pas aux critères PBT ou vPvB, prévus par le Règlement (CE) N°1907/2006, Annexe XIII

**SECTION 3: Composition/informations sur les composants**

## Good Sense Marine O1k

## 3.2 Mélanges

Ingrédient(s)	N° CE	N° CAS	Numéro REACH	Classification	Remarques	Pour cent en poids
propane	200-827-9	74-98-6	01-2119486944-21	Flam. Gas 1 (H220)		10-20
butane	203-448-7	106-97-8	Pas de données disponibles	Flam. Gas 1 (H220)		3-10
isobutane	200-857-2	75-28-5	01-2119485395-27	Flam. Gas 1 (H220)		3-10
chlorure de triméthyl-octadécylammonium	203-929-1	112-03-8	Pas de données disponibles	Skin Corr. 1B (H314) Acute Tox. 4 (H302) Aquatic Acute 1 (H400)		0.01-0.1
ammonique	215-647-6	1336-21-6	01-2119488876-14	Skin Corr. 1B (H314) STOT SE 3 (H335) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 2 (H411)		0.01-0.1
5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 220-239-6] (3:1)	220-239-6 247-500-7	55965-84-9	Pas de données disponibles	Acute Tox. 3 (H301) Acute Tox. 3 (H311) Acute Tox. 3 (H331) Skin Corr. 1B (H314) Skin Sens. 1 (H317) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)		< 0.01
Propylène oxide	200-879-2	75-56-9	Pas de données disponibles	Non classé	[11]	< 0.01

\* Polymère

Limite(s) d'exposition au poste de travail, si disponible(s), sont énumérées dans le paragraphe 8.1.

[1] exempté: mélange ionique. Voir le Règlement (CE) N°1907/2006, Annexe V, paragraphes 3 et 4. Ce sel est potentiellement présent, déterminé par le calcul, et inclus uniquement pour la classification et l'étiquetage. Chaque composant à l'origine du mélange ionique est enregistré, tel que requis.

[2] exempté: inclus dans l'annexe IV du Règlement (CE) N°1907/2006.

[3] exempté: Annexe V du Règlement (CE) N°1907/2006.

[4] exempté: polymère. Voir l'Article 2(9) du Règlement (CE) N°1907/2006.

Pour le texte intégral des phrases H et EUH mentionnées dans cette section, voir section 16.

[11] Substance extrêmement préoccupante (SVHC)

## SECTION 4: Premiers secours

### 4.1 Description des premiers secours

#### Inhalation:

Consulter un médecin en cas de malaise.

#### Contact avec la peau:

Laver la peau avec beaucoup d'eau tiède, à faible débit. En cas d'irritation cutanée: consulter un médecin.

#### Contact avec les yeux:

Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Si l'irritation survient et persiste, faire appel à une assistance médicale.

#### Ingestion:

Rincer la bouche. Boire immédiatement un verre d'eau. Consulter un médecin en cas de malaise.

**Protection individuelle des secouristes:** Tenir compte de l'équipement de protection individuelle comme indiqué dans le paragraphe 8.2.

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

#### Inhalation:

Pas d'effets ou symptômes connus dans les conditions normales d'utilisation.

#### Contact avec la peau:

Le contact direct peut abîmer la peau à cause du froid.

#### Contact avec les yeux:

Le contact direct peut abîmer les yeux à cause du froid.

#### Ingestion:

Pas d'effets ou symptômes connus dans les conditions normales d'utilisation.

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

Aucune information disponible sur les essais cliniques et le suivi médical. Si disponibles, les informations toxicologiques spécifiques des substances, peuvent être trouvées dans la section 11.

## SECTION 5: Mesures de lutte contre l'incendie

### 5.1 Moyens d'extinction

Dioxyde de carbone (CO2). Poudre sèche. Jet d'eau pulvérisée. Combattre les foyers importants avec de l'eau pulvérisée ou de la mousse résistante à l'alcool.

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

Refroidir les emballages dangereux avec de l'eau pulvérisée.

### 5.3 Conseils aux pompiers

En cas d'incendie, porter un appareil respiratoire et des vêtements appropriés incluant gants et protection du visage.

## SECTION 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

Pas de mesures spéciales requises.

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

Pas de précautions spéciales pour l'environnement requises. Diluer avec une grande quantité d'eau.

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

Recueillir les liquides à l'aide d'un produit absorbant (sable, diatomite, liants universels, sciure). Recueillir les composés liquides à l'aide d'un produit absorbant.

**6.4 Référence à d'autres sections**

Pour les équipements de protection individuelle, voir la sous-section 8.2. Pour des informations concernant l'élimination, voir la section 13.

**SECTION 7: Manipulation et stockage****7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger****Mesures visant à prévenir les incendies et explosions:**

Tenir à l'écart de la chaleur. ATTENTION: L'aérosol est pressurisé. À protéger contre les rayons solaires et à ne pas exposer à une température supérieure à 50 °C. Ne pas percer ou brûler même après usage. Ne pas vaporiser vers une flamme ou un corps incandescent.

**Mesures à prendre pour la protection de l'environnement:**

Pour les contrôles d'exposition liés à l'environnement, voir le paragraphe 8.2.

**Conseils sur l'hygiène professionnelle générale:**

À manipuler conformément aux bonnes pratiques d'hygiène industrielle et aux consignes de sécurité. Conserver à l'écart des aliments et boissons y compris ceux pour animaux. Tenir hors de portée des enfants. Manipuler et ouvrir le récipient avec prudence. Ne pas mélanger avec d'autres produits sauf avis contraire de Sealed Air. Se laver les mains avant les pauses et à la fin de la journée de travail. Se laver soigneusement le visage, les mains et toute partie de la peau exposée, après manipulation. Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Utiliser l'équipement de protection individuel requis. N'utiliser qu'avec une ventilation adéquate.

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

Stocker conformément aux réglementations locales et nationales. Tenir hors de portée des enfants. Conserver uniquement dans le récipient d'origine. Stocker dans un récipient fermé.

Pour les conditions à éviter, voir le paragraphe 10.4. Pour les matières incompatibles voir le paragraphe 10.5.

**7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s)**

Pas de conseils spécifiques disponibles pour l'utilisation finale.

**SECTION 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle****8.1 Paramètres de contrôle****Limites d'exposition professionnelle**

Valeurs limites de l'air, si disponible:

Ingrédient(s)	Valeur(s) à long terme	Valeur(s) à court terme
propane	1000 ppm	
butane	1000 ppm	
isobutane	1000 ppm	
Propylene oxide	2 ppm 5 mg/m <sup>3</sup>	

Valeurs limites biologiques, si disponible:

Procédures de surveillance recommandées, si disponible:

Limites d'exposition supplémentaires dans les conditions d'utilisation, si disponible:

**valeurs de DNEL / DMEL et de PNEC****Exposition humaine**

DNEL exposition par voie orale - Consommateur (mg/kg pc)

Ingrédient(s)	Court terme - Effets locaux	Court terme - Effets systémiques	Long terme - Effets locaux	Long terme - Effets systémiques
propane	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
butane	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
isobutane	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
chlorure de triméthyl-octadécylammonium	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
ammoniac	-	-	-	-
5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 220-239-6] (3:1)	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
Propylene oxide	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles

DNEL exposition cutanée - Travailleur

Ingrédient(s)	Court terme - Effets locaux	Court terme - Effets systémiques (mg/kg)	Long terme - Effets locaux	Long terme - Effets systémiques (mg/kg)

## Good Sense Marine O1k

		pc)		pc)
propane	Pas de données disponibles			
butane	Pas de données disponibles			
isobutane	Pas de données disponibles			
chlorure de triméthyl-octadécylammonium	Pas de données disponibles			
ammonique	Pas de données disponibles	6.8	Pas de données disponibles	6.8
5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 220-239-6] (3:1)	Pas de données disponibles			
Propylene oxide	Pas de données disponibles			

## DNEL exposition cutanée - Consommateur

Ingrédient(s)	Court terme - Effets locaux	Court terme - Effets systémiques (mg/kg pc)	Long terme - Effets locaux	Long terme - Effets systémiques (mg/kg pc)
propane	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
butane	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
isobutane	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
chlorure de triméthyl-octadécylammonium	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
ammonique	Pas de données disponibles	-	Pas de données disponibles	-
5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 220-239-6] (3:1)	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
Propylene oxide	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles

DNEL exposition par inhalation - Travailleur (mg/m<sup>3</sup>)

Ingrédient(s)	Court terme - Effets locaux	Court terme - Effets systémiques	Long terme - Effets locaux	Court terme - Effets systémiques
propane	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
butane	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
isobutane	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
chlorure de triméthyl-octadécylammonium	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
ammonique	36	47.6	14	47.6
5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 220-239-6] (3:1)	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
Propylene oxide	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles

DNEL exposition par inhalation - Consommateur (mg/m<sup>3</sup>)

Ingrédient(s)	Court terme - Effets locaux	Court terme - Effets systémiques	Long terme - Effets locaux	Long terme - Effets systémiques
propane	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
butane	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
isobutane	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
chlorure de triméthyl-octadécylammonium	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
ammonique	-	-	-	-
5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 220-239-6] (3:1)	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
Propylene oxide	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles

## Exposition de l'environnement

## Exposition de l'environnement - PNEC

Ingrédient(s)	Eau de surface, fraîche (mg/l)	Eau de surface, marine (mg/l)	Intermittent (mg/l)	Station d'épuration (mg/l)
propane	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
butane	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
isobutane	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
chlorure de triméthyl-octadécylammonium	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles

## Good Sense Marine O1k

ammonique	0.0011	0.011	-	-
5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 220-239-6] (3:1)	Pas de données disponibles			
Propylene oxide	Pas de données disponibles			

## Exposition de l'environnement - PNEC, continu

Ingrédient(s)	Sédiments, eau fraîche (mg/kg)	Sédiments, marine (mg/kg)	Sol (mg/kg)	Air (mg/m <sup>3</sup> )
propane	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Donnée non disponible
butane	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Donnée non disponible
isobutane	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Donnée non disponible
chlorure de triméthyl-octadécylammonium	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Donnée non disponible
ammonique	-	-	-	-
5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 220-239-6] (3:1)	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Donnée non disponible
Propylene oxide	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Donnée non disponible

## 8.2 Contrôles de l'exposition

L'information suivante s'applique aux usages indiqués au paragraphe 1.2 de la Fiche de Données de Sécurité. Si disponible, se référer à la fiche d'information produit pour les instructions d'application et de manipulation. Les conditions normales d'utilisation sont supposés s'appliquer pour cette section.

Mesures de sécurité recommandées pour la manipulation des pur produit:

**Contrôles d'ingénierie appropriés:** Aucune exigence particulière dans les conditions normales d'utilisation.  
**Contrôles organisationnels appropriés:** Évitez le contact direct et/ou les éclaboussures lorsque cela est possible Former le personnel

## Équipement de protection individuelle

**Protection des yeux/du visage:** Les lunettes de sécurité ne sont pas normalement requises. Toutefois, leur utilisation est recommandée dans les cas où des éclaboussures peuvent se produire lors de la manipulation du produit.

**Protection des mains:** Aucune exigence particulière dans les conditions normales d'utilisation.

**Protection du corps:** Aucune exigence particulière dans les conditions normales d'utilisation.

**Protection respiratoire:** La protection respiratoire n'est pas normalement requise. Toutefois, l'inhalation des vapeurs, de spray, de gaz ou d'aérosols devrait être évitée.

**Contrôles de l'exposition de l'environnement:** Pas d'exigences particulières dans des conditions normales d'utilisation.

## SECTION 9: Propriétés physiques et chimiques

## 9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

L'information de cette section concerne le produit sauf si il est spécifié qu'il s'agit des données de la substance

## Méthode / remarque

**État physique:** Liquide Aérosol

**Couleur:** Translucide, To Match Standard(TMS)

**Odeur:** Parfumée

**Seuil olfactif:** Non applicable

**pH:** Non applicable.

**Point de fusion/point de gel (°C)** Non déterminé

Non approprié pour la classification de ce produit

**Point d'ébullition initial et intervalle d'ébullition (°C)** Non applicable dans le cas des aérosols

## Données de la substance, point d'ébullition

Ingrédient(s)	Valeur (°C)	Méthode	Pression atmosphérique (hPa)
propane	Pas de données disponibles		
butane	Pas de données disponibles		
isobutane	Pas de données disponibles		
chlorure de triméthyl-octadécylammonium	Pas de données disponibles		
ammonique	28.5	Méthode non fournie	
5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 220-239-6] (3:1)	Pas de données disponibles		
Propylene oxide	Pas de données		

## Good Sense Marine O1k

	disponibles		
--	-------------	--	--

## Méthode / remarque

**Point d'éclair (°C):** Non applicable dans le cas des aérosols

**Supporte la combustion:** Non applicable.

**Vitesse d'évaporation:** Non déterminé

**Inflammabilité (solide, gaz):** Non déterminé

**Limite d'inflammabilité inférieure/supérieure (%):** Non déterminé

Données de la substance, limites d'inflammabilité ou d'explosivité, si disponible:

Ingrédient(s)	Limite inférieure (% vol)	Limite supérieure (% vol)
ammonique	15.4	33.6

## Méthode / remarque

**Pression de vapeur:** Non déterminé

Données de la substance, pression de vapeur

Ingrédient(s)	Valeur (Pa)	Méthode	Température (°C)
propane	Pas de données disponibles		
butane	Pas de données disponibles		
isobutane	Pas de données disponibles		
chlorure de triméthyl-octadécylammonium	Pas de données disponibles		
ammonique	586500	Méthode non fournie	20
5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 220-239-6] (3:1)	Pas de données disponibles		
Propylene oxide	Pas de données disponibles		

## Méthode / remarque

**Densité de vapeur:** Non déterminé

**Densité relative:** ≈ 0.79 (20 °C)

**Solubilité dans/miscibilité avec Eau:** Complètement miscible

Données de la substance, solubilité dans l'eau

Ingrédient(s)	Valeur (g/l)	Méthode	Température (°C)
propane	Pas de données disponibles		
butane	Pas de données disponibles		
isobutane	Pas de données disponibles		
chlorure de triméthyl-octadécylammonium	Pas de données disponibles		
ammonique	100 Soluble	Méthode non fournie	20
5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 220-239-6] (3:1)	Pas de données disponibles		
Propylene oxide	Pas de données disponibles		

Données de la substance, coefficient de partage n-octanol/eau (log Kow) : voir sous-section 12.3

## Méthode / remarque

**Température d'auto-inflammabilité:** Non déterminé

**Température de décomposition:** Non applicable.

**Viscosité:** Non déterminé

**Propriétés explosives:** Non-explosif. Les vapeurs peuvent former des mélanges explosifs avec l'air.

**Propriétés comburantes:** Non comburant

## 9.2 Autres informations

**Tension superficielle (N/m):** Non déterminé

Non approprié pour la classification de ce produit

**Corrosion vis à vis des métaux:** Non corrosif

Données de la substance, constante de dissociation, si disponible:

## SECTION 10: Stabilité et réactivité

## 10.1 Réactivité

Pas de risques de réactivité connus dans les conditions normales d'utilisation et de stockage.

## Good Sense Marine O1k

**10.2 Stabilité chimique**

Stable dans les conditions normales d'utilisation et de stockage.

**10.3 Possibilité de réactions dangereuses**

Pas de réactions dangereuses connues dans les conditions normales d'utilisation et de stockage.

**10.4 Conditions à éviter**

Protéger du rayonnement solaire.

**10.5 Matières incompatibles**

Pas connu en cas d'usage dans des conditions normales.

**10.6 Produits de décomposition dangereux**

Pas connu en cas d'usage et de stockage dans des conditions normales.

**SECTION 11: Informations toxicologiques****11.1 Informations sur les effets toxicologiques**

Données sur le mélange:.

**ATE(s) pertinentes, calculées:**

ATE - Voie orale (mg/kg): >5000

Données sur la substance, le cas échéant et si disponible, sont énumérées ci-dessous:.

**Toxicité aiguë**

Toxicité aiguë par voie orale

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/kg)	Espèces	Méthode	Durée d'exposition (h)
propane		Pas de données disponibles			
butane		Pas de données disponibles			
isobutane		Pas de données disponibles			
chlorure de triméthyl-octadécylammonium		Pas de données disponibles			
ammonique	LD <sub>50</sub>	350	Rat	Méthode non fournie	
5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 220-239-6] (3:1)	LD <sub>50</sub>	457	Rat	Méthode non fournie	
Propylene oxide		Pas de données disponibles			

Toxicité aiguë par voie cutanée

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/kg)	Espèces	Méthode	Temps d'exposition (h)
propane		Pas de données disponibles			
butane		Pas de données disponibles			
isobutane		Pas de données disponibles			
chlorure de triméthyl-octadécylammonium		Pas de données disponibles			
ammonique		Pas de données disponibles			
5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 220-239-6] (3:1)	LD <sub>50</sub>	660	Lapin	Méthode non fournie	
Propylene oxide		Pas de données disponibles			

Toxicité d'inhalation aiguë

Ingrédient(s)	Critère	Valeur	Espèces	Méthode	Temps
---------------	---------	--------	---------	---------	-------

## Good Sense Marine O1k

		(mg/l)			d'exposition (h)
propane		Pas de données disponibles			
butane		Pas de données disponibles			
isobutane		Pas de données disponibles			
chlorure de triméthyl-octadécylammonium		Pas de données disponibles			
ammonique	LC <sub>50</sub>	7.035	Rat	Méthode non fournie	0.5
5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 220-239-6] (3:1)		Pas de données disponibles			
Propylene oxide		Pas de données disponibles			

**Irritation et corrosivité**

Irritation de la peau et corrosivité

Ingrédient(s)	Résultats	Espèces	Méthode	Temps d'exposition
propane	Pas de données disponibles			
butane	Pas de données disponibles			
isobutane	Pas de données disponibles			
chlorure de triméthyl-octadécylammonium	Pas de données disponibles			
ammonique	Corrosif(ve)		Méthode non fournie	
5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 220-239-6] (3:1)	Corrosif(ve)		Méthode non fournie	
Propylene oxide	Pas de données disponibles			

Irritation oculaire et corrosivité

Ingrédient(s)	Résultats	Espèces	Méthode	Temps d'exposition
propane	Pas de données disponibles			
butane	Pas de données disponibles			
isobutane	Pas de données disponibles			
chlorure de triméthyl-octadécylammonium	Pas de données disponibles			
ammonique	Lésion sévère		Méthode non fournie	
5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 220-239-6] (3:1)	Lésion sévère		Méthode non fournie	
Propylene oxide	Pas de données disponibles			

Irritation des voies respiratoires et corrosivité

Ingrédient(s)	Résultats	Espèces	Méthode	Temps d'exposition
propane	Pas de données disponibles			
butane	Pas de données disponibles			
isobutane	Pas de données disponibles			
chlorure de triméthyl-octadécylammonium	Pas de données disponibles			
ammonique	Irritant pour les voies respiratoires		Méthode non fournie	
5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 220-239-6] (3:1)	Pas de données disponibles			
Propylene oxide	Pas de données disponibles			

**Sensibilisation**

Sensibilisation par contact avec la peau

Ingrédient(s)	Résultat	Espèces	Méthode	Temps d'exposition (h)
propane	Pas de données			

## Good Sense Marine O1k

	disponibles			
butane	Pas de données disponibles			
isobutane	Pas de données disponibles			
chlorure de triméthyl-octadécylammonium	Pas de données disponibles			
ammonique	non sensibilisant		Méthode non fournie	
5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 220-239-6] (3:1)	Sensibilisant		Méthode non fournie	
Propylene oxide	Pas de données disponibles			

## Sensibilisation par inhalation

Ingrédient(s)	Résultats	Espèces	Méthode	Temps d'exposition
propane	Pas de données disponibles			
butane	Pas de données disponibles			
isobutane	Pas de données disponibles			
chlorure de triméthyl-octadécylammonium	Pas de données disponibles			
ammonique	Pas de données disponibles			
5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 220-239-6] (3:1)	Pas de données disponibles			
Propylene oxide	Pas de données disponibles			

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

## Mutagénicité

Ingrédient(s)	Résultats (in-vitro)	Méthode (in-vitro)	Résultat (in-vivo)	Méthode (in-vivo)
propane	Pas de données disponibles		Pas de données disponibles	
butane	Pas de données disponibles		Pas de données disponibles	
isobutane	Pas de données disponibles		Pas de données disponibles	
chlorure de triméthyl-octadécylammonium	Pas de données disponibles		Pas de données disponibles	
ammonique	Aucune preuve de mutagénicité		Aucune preuve de mutagénicité	
5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 220-239-6] (3:1)	Aucune preuve de mutagénicité	Méthode non fournie	Pas de données disponibles	
Propylene oxide	Pas de données disponibles		Pas de données disponibles	

## Cancérogénicité

Ingrédient(s)	Effets
propane	Pas de données disponibles
butane	Pas de données disponibles
isobutane	Pas de données disponibles
chlorure de triméthyl-octadécylammonium	Pas de données disponibles
ammonique	Pas de données disponibles
5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 220-239-6] (3:1)	Pas de preuves de cancérogénicité, résultats des tests négatifs
Propylene oxide	Pas de données disponibles

## Toxicité pour la reproduction

Ingrédient(s)	Critère	Effet spécifique	Valeur (mg/kg poids corporel/jour)	Espèces	Méthode	Durée d'exposition	Remarques et autres effets rapportés
propane			Pas de données disponibles				
butane			Pas de données disponibles				
isobutane			Pas de données disponibles				
chlorure de triméthyl-octadécylammonium			Pas de données disponibles				
ammonique			Pas de données disponibles				Aucune preuve de toxicité pour la reproduction
5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 247-500-7] et			Pas de données disponibles				Aucune preuve de toxicité pour la reproduction Aucune preuve d'effets tératogènes

## Good Sense Marine O1k

2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 220-239-6] (3:1)							
Propylene oxide			Pas de données disponibles				

**Toxicité par administration répétée**

Toxicité orale subaiguë ou subchronique

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/kg poids corporel/j)	Espèces	Méthode	Temps d'exposition (jours)	Effets spécifiques et organes atteints
propane		Pas de données disponibles				
butane		Pas de données disponibles				
isobutane		Pas de données disponibles				
chlorure de triméthyl-octadécylammonium		Pas de données disponibles				
ammonique	NOAEL	68		Méthode non fournie		
5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 220-239-6] (3:1)		Pas de données disponibles				
Propylene oxide		Pas de données disponibles				

toxicité dermale subchronique

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/kg poids corporel/j)	Espèces	Méthode	Durée d'exposition (jours)	Effets spécifiques et organes atteints
propane		Pas de données disponibles				
butane		Pas de données disponibles				
isobutane		Pas de données disponibles				
chlorure de triméthyl-octadécylammonium		Pas de données disponibles				
ammonique		Pas de données disponibles				
5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 220-239-6] (3:1)		Pas de données disponibles				
Propylene oxide		Pas de données disponibles				

toxicité par inhalation subchronique

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/kg poids corporel/j)	Espèces	Méthode	Temps d'exposition (jours)	Effets spécifiques et organes atteints
propane		Pas de données disponibles				
butane		Pas de données disponibles				
isobutane		Pas de données disponibles				
chlorure de triméthyl-octadécylammonium		Pas de données disponibles				
ammonique		Pas de données disponibles				
5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 220-239-6] (3:1)		Pas de données disponibles				
Propylene oxide		Pas de données disponibles				

## Good Sense Marine O1k

		disponibles			
--	--	-------------	--	--	--

## Toxicité chronique

Ingrédient(s)	Voie d'exposition	Critère	Valeur (mg/kg poids corporel/j)	Espèces	Méthode	Temps d'exposition (jours)	Effets spécifiques et organes atteints	Remarque
propane			Pas de données disponibles					
butane			Pas de données disponibles					
isobutane			Pas de données disponibles					
chlorure de triméthyl-octadécylammonium			Pas de données disponibles					
ammonique			Pas de données disponibles					
5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 220-239-6] (3:1)			Pas de données disponibles					
Propylène oxide			Pas de données disponibles					

## STOT-exposition unique

Ingrédient(s)	Organe(s) affecté(s)
propane	Pas de données disponibles
butane	Pas de données disponibles
isobutane	Pas de données disponibles
chlorure de triméthyl-octadécylammonium	Pas de données disponibles
ammonique	Pas de données disponibles
5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 220-239-6] (3:1)	Pas de données disponibles
Propylène oxide	Pas de données disponibles

## STOT-exposition répétée

Ingrédient(s)	Organe(s) affecté(s)
propane	Pas de données disponibles
butane	Pas de données disponibles
isobutane	Pas de données disponibles
chlorure de triméthyl-octadécylammonium	Pas de données disponibles
ammonique	Pas de données disponibles
5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 220-239-6] (3:1)	Pas de données disponibles
Propylène oxide	Pas de données disponibles

## Risque d'aspiration

Les substances ayant un risque d'aspiration (H304), le cas échéant, sont énumérées à la section 3. Si concerné, voir la section 9 pour la viscosité dynamique et la densité relative du produit.

## Effets et symptômes potentiellement néfastes pour la santé

Le cas échéant, les effets et symptômes liés au produit sont énumérés au paragraphe 4.2.

## SECTION 12: Informations écologiques

## 12.1 Toxicité

Aucune donnée n'est disponible pour le mélange.

Données sur les substances, le cas échéant et si disponibles, sont énumérées ci-dessous:

## Toxicité aquatique à court terme

Toxicité aquatique à court terme - poisson

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/l)	Espèces	Méthode	Durée d'exposition (h)
propane		Pas de données disponibles			
butane		Pas de			

## Good Sense Marine O1k

		données disponibles			
isobutane		Pas de données disponibles			
chlorure de triméthyl-octadécylammonium		Pas de données disponibles			
ammonique	LC <sub>50</sub>	0.56 - 2.48	Poisson	Méthode non communiquée	96
5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 220-239-6] (3:1)	LC <sub>50</sub>	0.28	<i>Lepomis macrochirus</i>	OECD 203 (EU C.1)	96
Propylene oxide		Pas de données disponibles			

## Toxicité aquatique à court terme - crustacés

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/l)	Espèces	Méthode	Durée d'exposition (h)
propane		Pas de données disponibles			
butane		Pas de données disponibles			
isobutane		Pas de données disponibles			
chlorure de triméthyl-octadécylammonium		Pas de données disponibles			
ammonique	EC <sub>50</sub>	1.1 - 22.8	<i>Daphnia magna Straus</i>	Méthode non communiquée	-
5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 220-239-6] (3:1)	EC <sub>50</sub>	0.126	<i>Daphnia magna Straus</i>	OECD 202 (EU C.2)	48
Propylene oxide		Pas de données disponibles			

## Toxicité aquatique à court terme - Algues

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/l)	Espèces	Méthode	Durée d'exposition (h)
propane		Pas de données disponibles			
butane		Pas de données disponibles			
isobutane		Pas de données disponibles			
chlorure de triméthyl-octadécylammonium		Pas de données disponibles			
ammonique		Pas de données disponibles			-
5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 220-239-6] (3:1)	EC <sub>50</sub>	0.003	<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>	OECD 201 (EU C.3)	72
Propylene oxide		Pas de données disponibles			

## Toxicité aquatique à court terme - espèces marines

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/l)	Espèces	Méthode	Durée d'exposition (jours)
propane		Pas de données disponibles			
butane		Pas de données disponibles			
isobutane		Pas de données disponibles			
chlorure de triméthyl-octadécylammonium		Pas de données disponibles			
ammonique		Pas de			-

## Good Sense Marine O1k

		données disponibles			
5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 220-239-6] (3:1)		Pas de données disponibles			-
Propylene oxide		Pas de données disponibles			

## Impact sur les stations d'épuration - toxicité vis-à-vis des bactéries

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/l)	Inoculum	Méthode	Durée d'exposition
propane		Pas de données disponibles			
butane		Pas de données disponibles			
isobutane		Pas de données disponibles			
chlorure de triméthyl-octadécylammonium		Pas de données disponibles			
ammonique		Pas de données disponibles			
5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 220-239-6] (3:1)	EC <sub>20</sub>	0.97	Boues activées	OECD 209	3 heure(s)
Propylene oxide		Pas de données disponibles			

## Toxicité aquatique à long terme

## Toxicité aquatique à long terme - poissons

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/l)	Espèces	Méthode	Durée d'exposition	Effets observés
propane		Pas de données disponibles				
butane		Pas de données disponibles				
isobutane		Pas de données disponibles				
chlorure de triméthyl-octadécylammonium		Pas de données disponibles				
ammonique		Pas de données disponibles				
5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 220-239-6] (3:1)		Pas de données disponibles				
Propylene oxide		Pas de données disponibles				

## Toxicité aquatique à long terme - crustacés

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/l)	Espèces	Méthode	Durée d'exposition	Effets observés
propane		Pas de données disponibles				
butane		Pas de données disponibles				
isobutane		Pas de données disponibles				
chlorure de triméthyl-octadécylammonium		Pas de données disponibles				
ammonique		Pas de données disponibles				
5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 220-239-6] (3:1)		Pas de données disponibles				

## Good Sense Marine O1k

Propylene oxide		Pas de données disponibles				
-----------------	--	----------------------------	--	--	--	--

Toxicité aquatique vis-à-vis d'autres organismes benthiques y compris les organismes vivant dans les sédiments, si disponible:

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/kg dw sédiment)	Espèces	Méthode	Durée d'exposition (jours)	Effets observés
propane		Pas de données disponibles				
butane		Pas de données disponibles				
isobutane		Pas de données disponibles				
chlorure de triméthyl-octadécylammonium		Pas de données disponibles				
ammonique		Pas de données disponibles			-	
5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 220-239-6] (3:1)		Pas de données disponibles			-	
Propylene oxide		Pas de données disponibles				

## Toxicité terrestre

Toxicité terrestre - vers de terre, si disponible:

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/kg dw soil)	Espèces	Méthode	Durée d'exposition (jours)	Effets observés
ammonique		Pas de données disponibles			-	
5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 220-239-6] (3:1)		Pas de données disponibles			-	

Toxicité terrestre - plantes, si disponible:

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/kg dw soil)	Espèces	Méthode	Durée d'exposition (jours)	Effets observés
ammonique		Pas de données disponibles			-	
5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 220-239-6] (3:1)		Pas de données disponibles			-	

Toxicité terrestre - oiseaux, si disponible:

Ingrédient(s)	Critère	Valeur	Espèces	Méthode	Durée d'exposition (jours)	Effets observés
ammonique		Pas de données disponibles			-	
5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 220-239-6] (3:1)		Pas de données disponibles			-	

Toxicité terrestre - insectes bénéfiques, si disponible:

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/kg dw soil)	Espèces	Méthode	Durée d'exposition (jours)	Effets observés
ammonique		Pas de données disponibles			-	
5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 220-239-6] (3:1)		Pas de données disponibles			-	

Toxicité terrestre - bactéries du sol, si disponible:

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/kg dw soil)	Espèces	Méthode	Durée d'exposition (jours)	Effets observés
ammonique		Pas de données disponibles			-	

## Good Sense Marine O1k

5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 220-239-6] (3:1)		Pas de données disponibles			-	
---	--	----------------------------	--	--	---	--

**12.2 Persistance et dégradabilité****Dégradation abiotique**

Dégradation abiotique - photodégradation dans l'air, si disponible:

Dégradation abiotique - hydrolyse, si disponible:

Dégradation abiotique - autres processus, si disponible:

**Biodégradation**

Biodégradabilité facile - conditions aérobiques

Ingrédient(s)	Inoculum	Méthode analytique	DT <sub>50</sub>	Méthode	Evaluation
propane					Pas de données disponibles
butane					Pas de données disponibles
isobutane					Pas de données disponibles
chlorure de triméthyl-octadécylammonium					Pas de données disponibles
ammonique					Facilement biodégradable
5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 220-239-6] (3:1)		Appauvrissement en oxygène	> 60%	OECD 301D	Facilement biodégradable
Propylene oxide					Pas de données disponibles

Facilement biodégradable - conditions anaérobies et marine, si disponible:

Dégradation dans les compartiments pertinents de l'environnement, si disponible:

**12.3 Potentiel de bioaccumulation**

Coefficient de partage n-octanol/eau (log K<sub>ow</sub>)

Ingrédient(s)	Valeur	Méthode	Evaluation	Remarque
propane	Pas de données disponibles			
butane	Pas de données disponibles			
isobutane	Pas de données disponibles			
chlorure de triméthyl-octadécylammonium	Pas de données disponibles			
ammonique	0.23	Méthode non communiquée	Pas de bioaccumulation prévue	
5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 220-239-6] (3:1)	-0.71 - +0.75	Méthode non communiquée	Pas de bioaccumulation prévue	
Propylene oxide	Pas de données disponibles			

Facteur de bioconcentration (FBC)

Ingrédient(s)	Valeur	Espèces	Méthode	Evaluation	Remarque
propane	Pas de données disponibles				
butane	Pas de données disponibles				
isobutane	Pas de données disponibles				
chlorure de triméthyl-octadécylammonium	Pas de données disponibles				
ammonique	Pas de données disponibles				
5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 220-239-6] (3:1)	Pas de données disponibles				
Propylene oxide	Pas de données disponibles				

**12.4 Mobilité dans le sol**

Adsorption/désorption dans le sol ou les sédiments

Ingrédient(s)	Coefficient d'adsorption Log K <sub>oc</sub>	Coefficient de désorption Log K <sub>oc</sub> (des)	Méthode	Type de sol/sédiments	Evaluation
propane	Pas de données disponibles				

## Good Sense Marine O1k

butane	Pas de données disponibles				
isobutane	Pas de données disponibles				
chlorure de triméthyl-octadécylammonium	Pas de données disponibles				
ammonique	Pas de données disponibles				Faible mobilité dans le sol
5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 220-239-6] (3:1)	Pas de données disponibles				
Propylene oxide	Pas de données disponibles				

**12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB**

Substances répondant aux critères PBT / vPvB, le cas échéant, sont énumérées à l'article 3.

**12.6 Autres effets néfastes**

Pas d'effets néfastes connus.

**SECTION 13: Considérations relatives à l'élimination****13.1 Méthodes de traitement des déchets****Déchets de résidus / produits non utilisés:**

Les produits concentrés ou les emballages contaminés doivent être éliminés par un organisme agréé ou conformément au permis d'exploitation du site. Le rejet de déchets dans les égouts est déconseillé. L'emballage nettoyé est destiné à la récupération ou au recyclage, en conformité avec la législation locale.

**Le code européen des déchets:**

16 05 04\* - gaz en récipients à pression (y compris les halons) contenant des substances dangereuses.

**Emballages vides****Recommandation:**

Suivre la législation nationale ou locale en vigueur.

**Produits de nettoyage appropriés:**

De l'eau, si nécessaire avec un agent nettoyant.

**SECTION 14: Informations relatives au transport****Transport terrestre (ADR/RID), Transport maritime (IMDG), Transport aérien (OACI-TI/IATA-DGR)****14.1 Numéro ONU 1950****14.2 Nom d'expédition des Nations unies**

Aérosols

Aerosols

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

Classe: 2

Etiquette(s): 2.1

**14.4 Groupe d'emballage: -****14.5 Dangers pour l'environnement:**

Dangereux pour l'environnement: Non

Polluant marin: Non

**14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur: Aucun à notre connaissance.****14.7 Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol 73/78 et au recueil IBC: Le produit n'est pas transporté dans des cargaisons en vrac.****Autres informations applicables:****ADR**

Code de classification: 5F

Code de restriction en tunnels: D

Numéro d'identification du danger -

**IMO/IMDG**

No EMS: F-D, S-U

Le produit a été classé, étiqueté et emballé conformément aux prescriptions de l'ADR et aux dispositions du Code IMDG

La législation sur le transport contient des prescriptions particulières pour certaines classes de produits dangereux emballés en quantités limitées.

**SECTION 15: Informations réglementaires**

**15.1 Réglementation sécurité, santé et environnement / législation particulière à la substance ou mélange****Règlements UE:**

- Directive 75/324/CEE relative aux générateurs d'aérosols
- Règlement (CE) n° 1272/2008 - CLP
- Règlement (CE) n° 1907/2006 - REACH

**Autorisations ou restrictions (Règlement (CE) No 1907/2006, Titre VII et Titre VIII, respectivement):** Non applicable.

**15.2 Evaluation de la sécurité chimique**

Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été réalisée sur le mélange

**SECTION 16: Autres informations**

*Les informations de ce document 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.*

**Code SDS:** MSDS5531

**Version:** 03.1

**Révision:** 2017-03-18

**Raison de la révision:**

Le format général est modifié conformément à l'Amendement 453/2010, annexe II du Règlement (CE) N°1907/2006, Cette fiche de données de sécurité comporte des modifications par rapport à la version précédente dans la (les) section(s): 2, 3, 16

**Procédure de classification**

La classification du mélange est en général basée sur les méthodes de calcul à l'aide de données sur les substances, conformément au Règlement (CE) N°1272/2008. Si, pour certains produits les données de classification sur le mélange sont disponibles, par exemple les principes d'extrapolation ou les poids de la preuve de l'évidence, elles peuvent être utilisées pour la classification, cela sera indiqué dans les Fiches de Données de Sécurité. Voir la section 9 pour les propriétés physiques et chimiques, la section 11 pour l'information toxicologique et la section 12 pour toute information écologique.

**Texte intégral des phrases H et EUH mentionnées à l'article 3:**

- H220 - Gaz extrêmement inflammable.
- H301 - Toxique en cas d'ingestion.
- H302 - Nocif en cas d'ingestion.
- H311 - Toxique par contact cutané.
- H314 - Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves.
- H317 - Peut provoquer une allergie cutanée.
- H331 - Toxique par inhalation.
- H335 - Peut irriter les voies respiratoires.
- H400 - Très toxique pour les organismes aquatiques.
- H410 - Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
- H411 - Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

**Abréviations et acronymes:**

- AISE - L'Association Internationale de la Savonnerie, Détergents et Produits d'Entretien
- DNEL - Dose dérivée sans effet
- EUH - Déclaration de danger spécifique CLP
- PBT - Persistant, Bioaccumulable, Toxique pour l'environnement
- PNEC - Concentration Prévisible Sans Effet
- Numéro REACH - Numéro d'enregistrement REACH, sans la partie spécifique fournisseur
- vPvB - très Persistantes et très Bioaccumulables
- ATE - Estimation de la Toxicité Aiguë

**Fin de la Fiche de Données de Sécurité**