

**Room Care R6**

Révision: 2017-03-20

Version: 01.1

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

**1.1 Identificateur de produit**

**Nom du produit:** Room Care R6

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

**Usages identifiés:**

Uniquement pour usage professionnel.  
AISE-P307 - Détartrant. Procédé manuel

**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 France SAS  
201, rue Carnot 94120 Fontenay sous Bois,  
Tel: 01 45 14 76 76 - Fax: 01 45 14 76 52  
E-mail: commandes.directparis@sealedair.com

**1.4 Numéro d'appel d'urgence**

ORFILA: 33 1 45 42 59 59  
Tel.Centre Anti-Poison Nancy: 03 83 32 36 36

**SECTION 2: Identification des dangers**

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

Skin Irrit. 2 (H315)  
Eye Irrit. 2 (H319)  
Aquatic Chronic 2 (H411)

**2.2 Éléments d'étiquetage**



**Mention d'avertissement:** Attention.

**Mentions de danger :**

H315 + H319 - Provoque une irritation cutanée et une sévère irritation des yeux.  
H411 - Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

**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**

**3.2 Mélanges**

Ingrédient(s)	N° CE	N° CAS	Numéro REACH	Classification	Remarques	Pour cent en poids
chlorure d'hydrogène	231-595-7	7647-01-0	01-2119484862-27	Skin Corr. 1B (H314) STOT SE 3 (H335) Metal Corrosion 1 (H290)		3-10
composés de l'ion ammonium quaternaire, triméthylsulf	232-447-4	8030-78-2	Pas de données	Skin Corr. 1B (H314)		1-3

## Room Care R6

alkyles, chlorures			disponibles	Acute Tox. 4 (H302) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)		
tridec-2-ènenitrile	245-142-6	22629-49-8	Pas de données disponibles	Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)		< 0.01

\* Polymère

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

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.

## 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. Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation. En cas d'irritation cutanée: consulter un médecin.

#### Contact avec les yeux:

Rincer immédiatement les yeux avec précaution à l'eau tiède pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. Si l'irritation oculaire persiste: consulter un médecin.

#### 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:

Provoque des irritations.

#### Contact avec les yeux:

Provoque des irritations sévères.

#### 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

Pas de dangers particuliers connus.

### 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

Ne pas laisser pénétrer dans les systèmes d'égouts, les eaux de surfaces ou les eaux souterraines. Ne doit pas pénétrer dans le sol. Diluer avec une grande quantité d'eau. Informer les autorités compétentes dans le cas où le produit pur atteindrait les systèmes d'égouts, les eaux de surfaces ou souterraines ou le sol.

### 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).

### 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:

Pas de précautions spéciales requises.

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

## Room Care R6

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. 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. 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 dans l'air, si disponible:

Ingrédient(s)	Valeur(s) à long terme	Valeur(s) à court terme
chlorure d'hydrogène		5 ppm 7.6 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
chlorure d'hydrogène	-	-	-	-
composés de l'ion ammonium quaternaire, triméthylsulf alkyles, chlorures	-	-	-	2.83
tridec-2-ènenitrile	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 pc)	Long terme - Effets locaux	Long terme - Effets systémiques (mg/kg pc)
chlorure d'hydrogène	Pas de données disponibles	-	Pas de données disponibles	-
composés de l'ion ammonium quaternaire, triméthylsulf alkyles, chlorures	-	-	-	4.7
tridec-2-ènenitrile	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	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)
chlorure d'hydrogène	Pas de données disponibles	-	Pas de données disponibles	-
composés de l'ion ammonium quaternaire, triméthylsulf alkyles, chlorures	-	-	-	2.83
tridec-2-ènenitrile	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
chlorure d'hydrogène	15	-	8	-
composés de l'ion ammonium quaternaire, triméthylsulf alkyles, chlorures	-	-	-	3.32
tridec-2-ènenitrile	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	Court terme - Effets	Long terme - Effets	Long terme - Effets
---------------	----------------------	----------------------	---------------------	---------------------

## Room Care R6

	locaux	systémiques	locaux	systémiques
chlorure d'hydrogène	-	-	-	-
composés de l'ion ammonium quaternaire, triméthylsulfure alkyles, chlorures	-	-	-	0.98
tridec-2-ènenitrile	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)
chlorure d'hydrogène	0.036	0.036	0.045	0.036
composés de l'ion ammonium quaternaire, triméthylsulfure alkyles, chlorures	0.00068	0.00068	0.00013	1.1
tridec-2-ènenitrile	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	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> )
chlorure d'hydrogène	-	-	-	-
composés de l'ion ammonium quaternaire, triméthylsulfure alkyles, chlorures	0.201	0.0201	7	-
tridec-2-ènenitrile	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles

**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 supposées s'appliquer pour cette section.

Mesures de sécurité recommandées pour la manipulation du produit pur :

**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:**

Gants de protection résistant aux produits chimiques (EN 374). Vérifiez les instructions concernant la perméabilité et le délai, comme préconisé par le fournisseur des gants. Considérer les conditions spécifiques d'utilisation locale, tels que le risque d'éclaboussures, de coupures, temps de contact et température.

Gants indiqués pour un contact prolongé: Matière: caoutchouc butyle Temps de pénétration: >= 480 min Epaisseur du matériau: >= 0,7 mm

Gants indiqués pour la protection contre les éclaboussures: Matière: caoutchouc nitrile Temps de pénétration: >= 30 min Epaisseur du matériau: >= 0.4 mm

En concertation avec le fournisseur de gants de protection, un autre type offrant une protection semblable peut être choisi.

**Protection du corps:**

Aucune exigence particulière dans les conditions normales d'utilisation.

**Protection respiratoire:**

Aucune exigence particulière dans les conditions normales d'utilisation.

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

Ne devrait pas atteindre les égouts ou un fossé de drainage sous forme non diluée ou non neutralisée.

**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

**Couleur:** Limpide, Bleu

**Odeur:** Légèrement parfumée

**Seuil olfactif:** Non applicable

**pH:** < 2 (pur)

**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 déterminé

Données de la substance, point d'ébullition

Ingrédient(s)	Valeur (°C)	Méthode	Pression atmosphérique (hPa)
chlorure d'hydrogène	50-90	Méthode non fournie	

## Room Care R6

composés de l'ion ammonium quaternaire, triméthylsulf alkyles, chlorures	Pas de données disponibles		
tridec-2-ènenitrile	Pas de données disponibles		

## Méthode / remarque

**Point d'éclair (°C):** Non applicable.

**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:

## Méthode / remarque

**Pression de vapeur:** Non déterminé

Données de la substance, pression de vapeur

Ingrédient(s)	Valeur (Pa)	Méthode	Température (°C)
chlorure d'hydrogène	1450-6100	Méthode non fournie	20
composés de l'ion ammonium quaternaire, triméthylsulf alkyles, chlorures	Pas de données disponibles		
tridec-2-ènenitrile	Pas de données disponibles		

## Méthode / remarque

**Densité de vapeur:** Non déterminé

**Densité relative:**  $\approx 1.04$  (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)
chlorure d'hydrogène	500	Méthode non fournie	
composés de l'ion ammonium quaternaire, triméthylsulf alkyles, chlorures	Pas de données disponibles		
tridec-2-ènenitrile	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:**  $\approx 92$  mPa.s (20 °C)

**Propriétés explosives:** Non-explosif.

**Propriétés comburantes:** Non comburant

## 9.2 Autres informations

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

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

Non approprié pour la classification de ce produit

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.

### 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

Aucune donnée connue dans les conditions normales d'utilisation et de stockage.

### 10.5 Matières incompatibles

Réagit avec les alcalins. Conserver à l'écart des produits contenant des agents de blanchiment chlorés ou des sulfites.

### 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): &gt;2000

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)
chlorure d'hydrogène	LD <sub>50</sub>	900	Lapin	Méthode non fournie	
composés de l'ion ammonium quaternaire, triméthylsulfures, chlorures	LD <sub>50</sub>	300-2000	Rat	Méthode non fournie	
tridec-2-énoitrile		Pas de données disponibles			

Toxicité aiguë par voie cutanée

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/kg)	Espèces	Méthode	Temps d'exposition (h)
chlorure d'hydrogène	LD <sub>50</sub>	> 5010	Lapin	Méthode non fournie	
composés de l'ion ammonium quaternaire, triméthylsulfures, chlorures	LD <sub>50</sub>	200-1000			
tridec-2-énoitrile		Pas de données disponibles			

Toxicité d'inhalation aiguë

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/l)	Espèces	Méthode	Temps d'exposition (h)
chlorure d'hydrogène	LC <sub>50</sub>	8	Rat	Méthode non fournie	
composés de l'ion ammonium quaternaire, triméthylsulfures, chlorures		Pas de données disponibles			
tridec-2-énoitrile		Pas de données disponibles			

**Irritation et corrosivité**

Irritation de la peau et corrosivité

Ingrédient(s)	Résultats	Espèces	Méthode	Temps d'exposition
chlorure d'hydrogène	Corrosif(ve)	Lapin	Méthode non fournie	
composés de l'ion ammonium quaternaire, triméthylsulfures, chlorures	Corrosif(ve)			
tridec-2-énoitrile	Pas de données disponibles			

Irritation oculaire et corrosivité

Ingrédient(s)	Résultats	Espèces	Méthode	Temps d'exposition
chlorure d'hydrogène	Corrosif(ve) Lésion sévère	Lapin	OECD 405 (EU B.5)	
composés de l'ion ammonium quaternaire, triméthylsulfures, chlorures	Pas de données disponibles			
tridec-2-énoitrile	Pas de données disponibles			

Irritation des voies respiratoires et corrosivité

Ingrédient(s)	Résultats	Espèces	Méthode	Temps d'exposition
chlorure d'hydrogène	Pas de données disponibles			
composés de l'ion ammonium quaternaire, triméthylsulfures, chlorures	Pas de données disponibles			
tridec-2-énoitrile	Pas de données disponibles			

**Sensibilisation**

## Room Care R6

## Sensibilisation par contact avec la peau

Ingrédient(s)	Résultat	Espèces	Méthode	Temps d'exposition (h)
chlorure d'hydrogène	non sensibilisant	Cochon de guinée	OECD 406 (EU B.6) / GPMT	
composés de l'ion ammonium quaternaire, triméthylsulf alkyles, chlorures	Pas de données disponibles			
tridec-2-ènenitrile	Pas de données disponibles			

## Sensibilisation par inhalation

Ingrédient(s)	Résultats	Espèces	Méthode	Temps d'exposition
chlorure d'hydrogène	Pas de données disponibles			
composés de l'ion ammonium quaternaire, triméthylsulf alkyles, chlorures	Pas de données disponibles			
tridec-2-ènenitrile	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)
chlorure d'hydrogène	Aucune preuve de mutagénicité	OECD 471 (EU B.12/13)	Pas de données disponibles	
composés de l'ion ammonium quaternaire, triméthylsulf alkyles, chlorures	Pas de données disponibles		Pas de données disponibles	
tridec-2-ènenitrile	Pas de données disponibles		Pas de données disponibles	

## Cancérogénicité

Ingrédient(s)	Effets
chlorure d'hydrogène	Pas de preuves de cancérogénicité, résultats des tests négatifs
composés de l'ion ammonium quaternaire, triméthylsulf alkyles, chlorures	Pas de données disponibles
tridec-2-ènenitrile	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
chlorure d'hydrogène			Pas de données disponibles				Aucune preuve de toxicité pour la reproduction
composés de l'ion ammonium quaternaire, triméthylsulf alkyles, chlorures			Pas de données disponibles				
tridec-2-ènenitrile			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
chlorure d'hydrogène		Pas de données disponibles				
composés de l'ion ammonium quaternaire, triméthylsulf alkyles, chlorures		Pas de données disponibles				
tridec-2-ènenitrile		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
chlorure d'hydrogène		Pas de données disponibles				
composés de l'ion ammonium quaternaire, triméthylsulf alkyles, chlorures		Pas de données disponibles				
tridec-2-ènenitrile		Pas de données disponibles				

## Room Care R6

toxicité par inhalation subchronique

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/kg poids corporel/j)	Espèces	Méthode	Temps d'exposition (jours)	Effets spécifiques et organes atteints
chlorure d'hydrogène		Pas de données disponibles				
composés de l'ion ammonium quaternaire, triméthylsulfalkyles, chlorures		Pas de données disponibles				
tridec-2-ènenitrile		Pas de données 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
chlorure d'hydrogène			Pas de données disponibles					
composés de l'ion ammonium quaternaire, triméthylsulfalkyles, chlorures			Pas de données disponibles					
tridec-2-ènenitrile			Pas de données disponibles					

STOT-exposition unique

Ingrédient(s)	Organe(s) affecté(s)
chlorure d'hydrogène	Pas de données disponibles
composés de l'ion ammonium quaternaire, triméthylsulfalkyles, chlorures	Pas de données disponibles
tridec-2-ènenitrile	Pas de données disponibles

STOT-exposition répétée

Ingrédient(s)	Organe(s) affecté(s)
chlorure d'hydrogène	Pas de données disponibles
composés de l'ion ammonium quaternaire, triméthylsulfalkyles, chlorures	Pas de données disponibles
tridec-2-ènenitrile	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)
chlorure d'hydrogène	LC <sub>50</sub>	7.45	Diverses espèces	Méthode non communiquée	96
composés de l'ion ammonium quaternaire, triméthylsulfalkyles, chlorures	LC <sub>50</sub>	> 0.1-1	<i>Oncorhynchus mykiss</i>	Méthode non communiquée	96
tridec-2-ènenitrile		Pas de données disponibles			

Toxicité aquatique à court terme - crustacés

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/l)	Espèces	Méthode	Durée d'exposition (h)
chlorure d'hydrogène	EC <sub>50</sub>	0.492	<i>Daphnia magna</i> Straus	Méthode non communiquée	48
composés de l'ion ammonium quaternaire, triméthylsulfalkyles, chlorures	EC <sub>50</sub>	> 0.01-0.1	<i>Daphnie</i>	Par extrapolation	48
tridec-2-ènenitrile		Pas de données			



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

## Toxicité aquatique à court terme - Algues

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/l)	Espèces	Méthode	Durée d'exposition (h)
chlorure d'hydrogène	EC <sub>50</sub>	0.78	<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>	Méthode non communiquée	72
composés de l'ion ammonium quaternaire, triméthylsulfalkyles, chlorures	EC <sub>50</sub>	> 0.01-0.1	<i>Not specified</i>	Par extrapolation	72
tridec-2-ènenitrile		Pas de données disponibles			

## Toxicité aquatique à court terme - espèces marines

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/l)	Espèces	Méthode	Durée d'exposition (jours)
chlorure d'hydrogène		Pas de données disponibles			-
composés de l'ion ammonium quaternaire, triméthylsulfalkyles, chlorures		Pas de données disponibles			-
tridec-2-ènenitrile		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
chlorure d'hydrogène		Pas de données disponibles			
composés de l'ion ammonium quaternaire, triméthylsulfalkyles, chlorures		Pas de données disponibles			
tridec-2-ènenitrile		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
chlorure d'hydrogène		Pas de données disponibles				
composés de l'ion ammonium quaternaire, triméthylsulfalkyles, chlorures		Pas de données disponibles				
tridec-2-ènenitrile		Pas de données disponibles				

## Toxicité aquatique à long terme - crustacés

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/l)	Espèces	Méthode	Durée d'exposition	Effets observés
chlorure d'hydrogène		Pas de données disponibles				
composés de l'ion ammonium quaternaire, triméthylsulfalkyles, chlorures	NOEC	> 0.001 - 0.01	<i>Daphnia magna</i>	OECD 211	21 jour(s)	
tridec-2-ènenitrile		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
chlorure d'hydrogène		Pas de données disponibles			-	
composés de l'ion ammonium quaternaire, triméthylsulfalkyles, chlorures		Pas de données disponibles			-	
tridec-2-ènenitrile		Pas de données				

## Room Care R6

		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
chlorure d'hydrogène		Pas de données disponibles			-	
composés de l'ion ammonium quaternaire, triméthylsulfalkyles, chlorures		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
chlorure d'hydrogène		Pas de données disponibles			-	
composés de l'ion ammonium quaternaire, triméthylsulfalkyles, chlorures		Pas de données disponibles			-	

Toxicité terrestre - oiseaux, si disponible:

Ingrédient(s)	Critère	Valeur	Espèces	Méthode	Durée d'exposition (jours)	Effets observés
chlorure d'hydrogène		Pas de données disponibles			-	
composés de l'ion ammonium quaternaire, triméthylsulfalkyles, chlorures		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
chlorure d'hydrogène		Pas de données disponibles			-	
composés de l'ion ammonium quaternaire, triméthylsulfalkyles, chlorures		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
chlorure d'hydrogène		Pas de données disponibles			-	
composés de l'ion ammonium quaternaire, triméthylsulfalkyles, chlorures		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
chlorure d'hydrogène					Non applicable (substance inorganique)
composés de l'ion ammonium quaternaire, triméthylsulfalkyles, chlorures	Boues activées, aérobie	Appauvrissement en oxygène		OECD 301D	Facilement biodégradable
tridec-2-ène nitrile					Pas de données disponibles

Facilement biodégradable - conditions anaérobie et marine, si disponible:

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

## Room Care R6

**12.3 Potentiel de bioaccumulation**

Coefficient de partage n-octanol/eau (log Kow)

Ingrédient(s)	Valeur	Méthode	Evaluation	Remarque
chlorure d'hydrogène	-0.25	Méthode non communiquée	Pas de bioaccumulation prévue	
composés de l'ion ammonium quaternaire, triméthylsulfalkyles, chlorures	Pas de données disponibles			
tridec-2-ènenitrile	Pas de données disponibles			

Facteur de bioconcentration (FBC)

Ingrédient(s)	Valeur	Espèces	Méthode	Evaluation	Remarque
chlorure d'hydrogène	Pas de données disponibles				
composés de l'ion ammonium quaternaire, triméthylsulfalkyles, chlorures	Pas de données disponibles				
tridec-2-ènenitrile	Pas de données disponibles				

**12.4 Mobilité dans le sol**

Adsorption/désorption dans le sol ou les sédiments

Ingrédient(s)	Coefficient d'adsorption Log Koc	Coefficient de désorption Log Koc(des)	Méthode	Type de sol/ sédiments	Evaluation
chlorure d'hydrogène	Pas de données disponibles				Haut potentiel de mobilité dans le sol
composés de l'ion ammonium quaternaire, triméthylsulfalkyles, chlorures	Pas de données disponibles				
tridec-2-ènenitrile	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:**

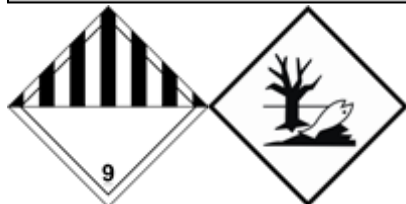
20 01 29\* - détergents contenant des substances dangereuses.

**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** 3082**14.2 Nom d'expédition des Nations unies**

Matière dangereuse du point de vue de l'environnement, liquide, n.s.a. ( chlorure de tallowtriméthylammonium )

Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. ( tallowtrimethylammoniumchloride )

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

Classe: 9

Etiquette(s): 9

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

Dangereux pour l'environnement: Oui

Polluant marin: Oui

**14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur:** Aucun à notre connaissance.

## Room Care R6

**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: M6

Code de restriction en tunnels: E

Numéro d'identification du danger: 90

**IMO/IMDG**

No EmS: F-A, S-F

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:**

- 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.

**Ingrédients selon le Règlement Détergents CE 648/2004**

agents de surface cationiques < 5%  
parfums, Hexyl Cinnamal, Butylphenyl Methylpropional

Le(s) agent(s) de surface contenu(s) dans cette préparation respecte(nt) les critères de biodégradabilité comme définis dans le règlement (CE) N° 648/2004 relatif aux détergents. Les données prouvant cette affirmation sont tenues à la disposition des autorités compétentes des Etats Membres et leur seront fournies à leur demande expresse ou à la demande du producteur de détergents.

**Installations classées:**

Rubrique(s):  
4511 Dangereux pour l'environnement aquatique de catégorie chronique 2

**Maladies professionnelles:**

Ce produit contient une/des substance(s) inscrite(s) au(x) tableau(x) des Maladies professionnelles:  
65 Ammoniums quaternaires et leurs sels

**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: MS1002029

Version: 01.1

Révision: 2017-03-20

**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:**

- H290 - Peut être corrosif pour les métaux.
- H302 - Nocif en cas d'ingestion.
- H314 - Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves.
- 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.

**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**