

# Fiche de données de sécurité



Recharge pour distributeur avec désinfectant

Révision : 2023-04-21

06.4

Version :

## SECTION 1 : Identification de la substance/mélange et de la société/entreprise

**1.1 Identifiant produit Nom commercial :** Soft Care Des E H5

UFI : 65X5-F03J-K00E-KNE5

**1.2 Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées d'utilisation du produit :**

Désinfection des mains.  
pour la désinfection de la peau :  
pour usage professionnel uniquement.  
Les usages autres que ceux identifiés ne sont pas recommandés.

**Utilisations déconseillées :**

**SWED - Description de l'exposition sectorielle des travailleurs :**  
AISE\_SWED\_PW\_19\_1

**1.3 Détails du fournisseur de la fiche de données de sécurité**  
Diversey Europe Operations BV, Maarssenbroeksedijk 2, 3542DN Utrecht, Pays-Bas

**Coordonnées**  
Diversey Ltd Weston Favell Centre, Northampton NN3 8PD,  
Royaume-Uni Tél. 01604 405311, Fax : 01604 406809 Email  
réglementaire : customerservice.uk@diversey.com

**1.4 Numéro de téléphone d'urgence**  
Demandez un avis médical (montrez l'étiquette ou la fiche de données de sécurité lorsque possible) Pour les urgences médicales ou environnementales uniquement : appelez le 0800 052 0185

## SECTION 2 : Identification des dangers

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

Flam. Liquide 2 (H225)

**2.2 Éléments d'étiquette**



**Mot signal :** Danger.

**Déclarations de danger :**  
H225 - Liquide et vapeur hautement inflammables.

**Déclarations de précaution :**  
P210 - Évitez la chaleur, les surfaces chaudes, les étincelles, les flammes ouvertes et autres sources d'allumage. Pas de cigarette. P403 + P235 - À conserver dans un endroit bien ventilé. Reste calme.

**2.3 Autres dangers**  
Aucun autre danger connu.

## SECTION 3 : Composition/informations sur les ingrédients

**3.2 Mélanges**

# Fiche de données de sécurité



Recharge pour distributeur avec désinfectant

Ingrédient(s)	Numéro EC	Numéro CAS	Numéro REACH	Classification	Notes	Pourcentage de poids
Éthanol	200-578-6	64-17-5	[6]	Flam. Liquide 2 (H225)		50-75
Propan-2-ol	200-661-7	67-63-0	[6]	Flam. Liquide 2 (H225) STOT SE 3 (H336) Irritation des yeux. 2 (H319)		3-10
glycérol	200-289-5	56-81-5	01-2119471987-18	Non classé comme dangereux		1-3

Les limites d'exposition au travail, si disponibles, sont énumérées au paragraphe 8.1. Les ATE, si disponibles, sont listés à la section 11.  
[6] Exempté : actif biocide. Voir l'article 15(2) du Règlement (CE) n° 1907/2006. Pour le texte intégral des expressions H et EUH mentionnées dans cette section, voir la section 16.

## SECTION 4 : Mesures de premiers secours

### 4.1 Description des mesures de premiers secours

#### 4.1.1 Inhalation :

Consultez un médecin ou des conseils si vous ne vous sentez pas bien.

#### 4.1.2 Contact cutané : Contact visuel :

Retirez immédiatement tous les vêtements contaminés et lavez-les avant de les réutiliser.

Rincez prudemment avec de l'eau pendant plusieurs minutes. Retirez les lentilles de contact, si elles sont présentes et faciles à faire. Continuez à rincer.

#### 4.1.3 Ingestion :

Rincez la bouche. Bois immédiatement un verre d'eau. Ne jamais donner quoi que ce soit par la bouche à une personne inconsciente. Consultez un médecin ou des conseils si vous ne vous sentez pas bien.

**Autoprotection des premiers secouristes :** Considérez l'équipement de protection individuelle comme indiqué au paragraphe 8.2.

### 4.2 Symptômes et effets les plus importants, à la fois aigus et retardés

#### 4.2.1 Inhalation :

Aucun effet ou symptôme connu en usage normal.

#### 4.2.2 Contact cutané :

Aucun effet ou symptôme connu en usage normal.

#### 4.2.3 Contact visuel :

Aucun effet ou symptôme connu en usage normal.

#### 4.2.4 Ingestion :

Aucun effet ou symptôme connu en usage normal.

### 4.3 Indication d'une attention médicale immédiate et d'un traitement spécial nécessaire

Aucune information disponible sur les tests cliniques et le suivi médical. Des informations toxicologiques spécifiques sur les substances, si disponibles, peuvent être consultées à la section 11.

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

### 5.1 Extinction des médias

Dioxyde de carbone. Poudre sèche. Jet d'eau en spray. Combattez les grands incendies avec un jet de spray d'eau ou de la mousse résistante à l'alcool.

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

Aucun danger particulier connu.

### 5.3 Conseils pour les pompiers

Comme dans tout incendie, portez un appareil respiratoire autonome et des vêtements de protection appropriés, y compris des gants et une protection pour les yeux et le visage.

## SECTION 6 : Mesures de libération accidentelle

### 6.1 Précautions personnelles, équipements de protection et procédures d'urgence

Coupez toutes les sources d'allumage. Ventilez la zone.

### 6.2 Précautions environnementales

Diluez avec beaucoup d'eau. Ne laissez pas entrer dans le système de drainage, ni nappe phréatique ni souterraine.

### 6.3 Méthodes et matériaux pour le confinement et le nettoyage

Dyke pour collecter les grosses déversations de liquides. Absorber avec un matériau liant un liquide (sable, diatomite, liants universels). Ne remettez pas les matériaux renversés dans le récipient d'origine. Collectez dans des contenants fermés et adaptés pour l'élimination.

### 6.4 Référence à d'autres sections

Pour les équipements de protection individuelle, voir le paragraphe 8.2. Pour les considérations relatives à la disposition, voir l'article 13.

## SECTION 7 : Manutention et stockage

### 7.1 Précautions pour une manipulation sûre Mesures pour prévenir les incendies et les explosions :

Évitez la chaleur, les surfaces chaudes, les étincelles, les flammes ouvertes et autres sources d'allumage. Pas de cigarette. Prenez des mesures de précaution contre les décharges statiques. Utilisez des équipements électriques, de ventilation ou d'éclairage étanches. Utilisez des outils qui ne font pas d'étincelles.

#### Mesures nécessaires pour protéger l'environnement :

Pour les contrôles de l'exposition environnementale, voir le paragraphe 8.2.

#### Conseils sur l'hygiène générale du travail :

# Fiche de données de sécurité



Recharge pour distributeur avec désinfectant

Manipulez cela conformément aux bonnes pratiques d'hygiène industrielle et de sécurité. Évitez la nourriture, les boissons et les aliments pour les animaux. Ne mélangez pas avec d'autres produits sauf conseil de Diversey. Lavez-vous les mains avant les pauses et à la fin de la journée de travail. Enlevez immédiatement tous les vêtements contaminés. À utiliser uniquement avec une ventilation adéquate. Voir le chapitre 8.2, Contrôles d'exposition / Protection personnelle.

## 7.2 Conditions pour un stockage sécurisé, y compris toute incompatibilité

Magasiner conformément aux réglementations locales et nationales. Conservez dans un endroit bien ventilé. Conservez dans un contenant fermé. Conservez uniquement dans l'emballage d'origine. Évitez de geler. Reste calme. Évitez la chaleur et la lumière directe du soleil.

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

Comah - Exigences pour les niveaux inférieurs

(tonnes) : 5000 Comah - Exigences pour les

niveaux supérieurs (tonnes) : 50000

## 7.3 Utilisation(s) finale(s) spécifique(s)

Aucun conseil spécifique pour l'utilisation finale n'est disponible.

## SECTION 8 : Contrôles d'exposition/protection personnelle

### 8.1 Paramètres de contrôle

#### Limites d'exposition au travail

Valeurs de limite d'air, si disponibles :

Ingrédient(s)	Royaume-Uni - Valeur à long terme	Royaume-Uni - Valeur à court terme
Éthanol	1000 ppm 1920 mg/m <sup>3</sup>	3000 ppm 5760 mg/m <sup>3</sup>
Propan-2-ol	400 ppm 999 mg/m <sup>3</sup>	500 ppm 1250 mg/m <sup>3</sup>
glycérol	10 mg/m <sup>3</sup> brume	30 mg/m <sup>3</sup> brume

Valeurs limites biologiques, si disponibles :

#### Procédures de surveillance recommandées, si disponibles :

Des limites d'exposition supplémentaires selon les conditions d'utilisation, si elles sont disponibles :

#### Valeurs DNEL/DMEL et PNEC :

##### exposition humaine

Exposition orale DNEL/DMEL - Consommateur (mg/kg de poids corporel)

Ingrédient(s)	À court terme - Effets locaux	À court terme - Effets systémiques	Long terme - Local	Effets systémiques
Éthanol	-	-	-	87
Propan-2-ol	-	-	-	26
glycérol	-	-	-	229

Exposition dermique DNEL/DMEL - Ouvrière

Ingrédient(s)	À court terme - Effets locaux	À court terme - Effets systémiques (mg/kg de poids corporel)	Long terme - Local	long terme - Effets systémiques (mg/kg de poids corporel)
Éthanol	-	-	-	343
Propan-2-ol	-	-	-	888
glycérol	Aucune donnée disponible	-	Aucune donnée disponible	-

Exposition dermique DNEL/DMEL - Consommateur

Ingrédient(s)	À court terme - Effets locaux	À court terme - Effets systémiques (mg/kg de poids corporel)	Long terme - Local	long terme - Effets systémiques (mg/kg de poids corporel)
Éthanol	-	-	-	206
Propan-2-ol	-	-	-	319
glycérol	Aucune donnée disponible	-	Aucune donnée disponible	-

Exposition inhalatoire DNEL/DMEL - Ouvrier (mg/m<sup>3</sup>)

Ingrédient(s)	À court terme - Effets locaux	À court terme - Effets systémiques	Long terme - Local	Effets systémiques
Éthanol	1900	-	-	950
Propan-2-ol	-	-	-	500
glycérol	-	-	56	56

Exposition inhalatoire DNEL/DMEL - Consommateur (mg/m<sup>3</sup>)

Ingrédient(s)	À court terme - Effets locaux	À court terme - Effets systémiques	À long terme - Effets locaux	À long terme - Effets systémiques
Éthanol	950	-	-	114
Propan-2-ol	-	-	-	89
glycérol	-	-	-	33

# Fiche de données de sécurité



Recharge pour distributeur avec désinfectant

## Exposition environnementale

Exposition environnementale - PNEC

Ingrédient(s)	Eau de surface, douce (mg/l)	Eau de surface, marine (mg/l)	Intermittent (mg/l)	Usine d'épuration des eaux usées (mg/l)
Éthanol	0.96	0.79	2.75	580
Propan-2-ol	140.9	140.9	140.9	2251
glycérol	0.885	0.0885	8.85	1000

Exposition environnementale - PNEC, suite

Ingrédient(s)	Sédiments, eau douce (mg/kg)	Sédiment, marin (mg/kg)	Sol (mg/kg) Air (mg/m <sup>3</sup> )
Éthanol	3.6	2.9	0.63 -
Propan-2-ol	552	552	28 -
glycérol	3.3	0.33	0.141 -

## 8.2 Contrôles d'exposition

Les informations suivantes s'appliquent aux usages indiqués au paragraphe 1.2 de la fiche de données de sécurité. Si disponible, veuillez consulter la fiche d'information du produit pour les instructions d'application et de manipulation. Des conditions d'utilisation normales sont supposées pour cette section.

Mesures de sécurité recommandées pour la manipulation du produit non dilué :

**Contrôles techniques appropriés :** Aucune exigence particulière dans des conditions d'utilisation normales. Aucune exigence particulière dans des conditions d'utilisation normales.  
**Contrôles organisationnels appropriés :** Aucune exigence particulière dans des conditions d'utilisation normales.

REACH utilise des scénarios considérés pour le produit non dilué :

	SWED - Description de l'exposition sectorielle des travailleurs	LCS	PROC	Durée (min)	ERC
Application du manuel de désinfectant pour les mains	AISE_SWED_PW_19_1	PW	PROC 19	480	ERC8a

## Équipement de protection individuelle

**Protection des yeux et du visage :** Aucune exigence particulière dans des conditions d'utilisation normales. Pas applicable.  
**Protection des mains :** Aucune exigence particulière dans des conditions d'utilisation normales.  
**Protection du corps :** Aucune exigence particulière dans des conditions d'utilisation normales.  
**Protection respiratoire :** Aucune exigence particulière dans des conditions d'utilisation normales.

Il ne doit pas atteindre les eaux usées ou les fossés de drainage non dilués ou non

**Contrôles de l'exposition environnementale :** neutralisés.

## SECTION 9 : Propriétés physiques et chimiques

9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques de base Les informations de cette section concernent le produit, sauf indication précise que les données sur la substance sont listées

**État physique :** liquide

**Apparence :** Gel

**Couleur :** Transparente, incolore

**Odeur :** Spécifique au produit

**Seuil d'odeur :** Non applicable

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

**Point d'ébullition initial et plage d'ébullition (°C) :** Non déterminé

**Méthode / remarque**

Non pertinent pour la classification de ce produit Voir les données de la substance

Données sur les substances, point d'ébullition

Ingrédient(s)	Valeur (°C)	Méthode : Pression atmosphérique (hPa)
Éthanol	78.4	Méthode non donnée
Propan-2-ol	82	Méthode non donnée 10 <sup>19</sup>
glycérol	290	Méthode non donnée 10 <sup>19</sup>

**Méthode / remarque**

**Inflammabilité (solide, gaz) :** Non applicable aux liquides

**Inflammabilité (liquide) :** Inflammable.

**Point d'inflexion (°C) :** ≈ 21 °C

**Combustion soutenue :** Non déterminé Le produit soutient la combustion

(Manuel des tests et critères des Nations Unies, section 32, L.2)

**Limite inférieure et supérieure d'explosion/limite d'inflammabilité ( %) :** Non déterminée

Manuel des tests et critères de l'ONU, section 32, L.2

Voir les données sur la substance

# Fiche de données de sécurité



Recharge pour distributeur avec désinfectant

Données sur les substances, limites d'inflammabilité ou d'explosifs, si disponibles :

Ingrédient(s)	Limite inférieure ( % vol)	Limite supérieure ( % vol)
Propan-2-ol	2	13
glycérol	2.7	19

#### Méthode / remarque

Température d'autoallumage : Non déterminée

Température de décomposition : Non applicable.

pH :  $\approx 7$  (soigné)

pH de dilution :  $\approx 7$  (10 %)

Viscosité cinématique :  $\approx 1000$  mPa.s (20 °C)

Solubilité dans / Miscibilité avec l'eau : Entièrement miscible

ISO 4316

DM-006 Viscosité - Standard

Données sur la substance, solubilité dans l'eau

Ingrédient(s)	Valeur (g/l)	Température de la méthode (°C)
Éthanol	Aucune donnée disponible	
Propan-2-ol	Soluble	Méthode non donnée
glycérol	500	Méthode non donnée 20

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

#### Méthode / remarque

Pression de vapeur : Non déterminé

Voir les données sur la substance

Données de substance, pression de vapeur

Ingrédient(s)	Valeur (Pa)	Température de la méthode (°C)
Éthanol	5800	Méthode non donnée
Propan-2-ol	4200	Méthode non donnée 20
glycérol	< 1	Méthode non donnée 20

Densité relative :  $\approx 0,88$  (20 °C)

Densité relative de vapeur : Aucune donnée

disponible. Caractéristiques des particules :

Aucune donnée disponible.

#### 9.2 Autres informations

9.2.1 Informations concernant les classes de danger physique Propriétés

explosives : Non explosives. Les vapeurs peuvent former des mélanges

explosifs avec l'air. Propriétés oxydantes : Pas oxydantes.

Corrosion des métaux : non corrosive. Poids des preuves

9.2.2 Autres caractéristiques de sécurité

Aucune autre information pertinente disponible.

#### Méthode / remarque

OCDE 109 (UE A.3)

Sans rapport avec la classification de ce produit. Non applicable aux liquides.

## SECTION 10 : Stabilité et réactivité

### 10.1 Réactivité

Aucun risque de réactivité connu dans des conditions normales de stockage et d'utilisation.

### 10.2 Stabilité chimique

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

### 10.3 Possibilité de réactions dangereuses

Aucune réaction dangereuse n'est connue dans des conditions normales de stockage et d'utilisation.

### 10.4 Conditions à éviter

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

### 10.5 Matériaux incompatibles

Aucune n'est connue dans des conditions d'utilisation normales.

### 10.6 Produits de décomposition dangereux

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

## SECTION 11 : Informations toxicologiques

### 11.1 Informations sur les classes de risque telles que définies dans le Règlement (CE) n° 1272/2008

# Fiche de données de sécurité



Recharge pour distributeur avec désinfectant

Données de mélange :

**ATE calculée pertinente :**  
ATE - Oral (mg/kg) : >2000

Les données sur les substances, lorsque pertinentes et disponibles, sont listées ci-dessous :

## Toxicité aiguë

Toxicité orale aiguë

Ingrédient(s)	Extrémité	Valeur (mg/kg)	Espèces	Méthode	Temps d'exposition (h)	ATE (mg/kg)
Éthanol	LD <sup>50</sup>	5000	Rat	OCDE 401 (UE B.1)		Non établi
Propan-2-ol	LD <sup>50</sup>	5840	Rat	OCDE 401 (UE B.1)		5840
glycérol	LD <sup>50</sup>	12600	Mouse	Méthode non donnée		Non établi

Toxicité cutanée aiguë

Ingrédient(s)	Extrémité	Valeur (mg/kg)	Espèces	Méthode	Temps d'exposition (h)	ATE (mg/kg)
Éthanol	LD <sup>50</sup>	> 10000	Rabbit	OCDE 402 (UE B.3)		Non établi
Propan-2-ol	LD <sup>50</sup>	> 2000	Rabbit	Méthode non donnée		Non établi
glycérol	LD <sup>50</sup>	> 10000	Rabbit	Méthode non donnée		Non établi

Toxicité inhalative aiguë

Ingrédient(s)	Extrémité	Valeur (mg/l)	Espèces	Méthode	Temps d'exposition (h)
Éthanol	LC <sup>50</sup>	> 1800	Rat	Test non recommandé	4
Propan-2-ol	LC <sup>50</sup>	> 25 (vapeur)	Rat	OCDE 403 (UE B.2)	6
glycérol		> 2,75	Rat	Poids des preuves	4 heures.

Toxicité inhalative aiguë, poursuivie

Ingrédient(s)	ATE - inhalation, poussière (mg/l)	ATE - inhalation, brume (mg/l)	ATE - inhalation, ATE - inhalation, vapeur de gaz (mg/l) (mg/l)
Éthanol	Non établi	Non établi	Non établi Non établi
Propan-2-ol	Non établi	Non établi	Non établi Non établi
glycérol	Non établi	Non établi	Non établi Non établi

## Irritation et corrosivité

Irritation de la peau et corrosivité

Ingrédient(s)	Résultat	Espèces	Méthode	Temps d'exposition
Éthanol	Pas irritant	Rabbit	OCDE 404 (UE B.4)	
Propan-2-ol	Pas irritant	Rabbit	OCDE 404 (UE B.4)	
glycérol	Pas irritant		OCDE 404 (UE B.4)	

Irritation des yeux et corrosivité

Ingrédient(s)	Résultat	Espèces	Méthode	Temps d'exposition
Éthanol	Irritant	Rabbit	OCDE 405 (UE B.5)	
Propan-2-ol	Irritant	Rabbit	OCDE 405 (UE B.5)	
glycérol	Ni corrosif ni irritant		Méthode non donnée	

Irritation des voies respiratoires et corrosivité

Ingrédient(s)	Résultat	Espèces	Méthode	Temps d'exposition
Éthanol	Aucune donnée disponible			
Propan-2-ol	Aucune donnée disponible			
glycérol	Aucune donnée disponible			

## Sensibilisation

Sensibilisation par contact cutané

Ingrédient(s)	Résultat	Espèces	Méthode	Temps d'exposition (h)
Éthanol	Pas sensibilisant			
Propan-2-ol	Pas sensibilisant	Cobaye	OCDE 406 (UE B.6) / Test de Buehler	
glycérol	Pas sensibilisant	Humain	Test patch répété chez l'humain	

# Fiche de données de sécurité



Recharge pour distributeur avec désinfectant

## Sensibilisation par inhalation

Ingrédient(s)	Résultat	Espèces	Méthode	Temps d'exposition
éthanol Propan-2-ol glycérol	Aucune donnée disponible	Aucune	donnée disponible	Aucune donnée disponible

## Effets du CMR (carcinogénicité, mutagénicité et toxicité pour la reproduction)

### Mutagénicité

Ingrédient(s)	Résultats (in vitro)	Méthode (in vitro)	Résultat (in vivo)	Méthode (in vivo)
éthanol	Aucune donnée disponible Aucune preuve		Aucune donnée disponible	
Propan-2-ol	de mutagénicité, résultats de tests négatifs Aucune preuve de génotoxicité, résultats négatifs	OCDE 471 (UE B.12/13)	Aucune preuve de génotoxicité, négatif. Résultats des tests	OCDE 474 (UE B.12)
glycérol	Aucune preuve de mutagénicité, résultats négatifs	OCDE 471 (UE B.12/13)	Aucune donnée disponible	

### Cancérogénicité

Ingrédient(s)	Effet
éthanol	Aucune donnée disponible Aucune preuve de
Propan-2-ol	carcinogénicité, résultats de tests négatifs
glycérol	Aucune preuve de carcinogénicité, résultats négatifs

### Toxicité pour la reproduction

Ingrédient(s)	Extrémité	Effet spécifique	Valeur (mg/kg p./j)	Espèces	Méthode	Temps d'exposition	Remarques et autres effets rapportés
Éthanol			Aucune donnée disponible				
Propan-2-ol			Aucune donnée disponible				
glycérol			Aucune donnée disponible				Pas toxique pour la reproduction

### Toxicité à dose répétée

#### Toxicité orale subaiguë ou sous-chronique

Ingrédient(s)	Extrémité	du point final (mg/kg p./j)	Espèces	Méthode	Exposition temps (jours)	Effets spécifiques et organes affectés
Éthanol		Aucune donnée disponible				
Propan-2-ol		Aucune donnée disponible				
glycérol		Aucune donnée disponible				

#### Toxicité cutanée sous-chronique

Ingrédient(s)	Valeur	Valeur (mg/kg p./j)	Espèces	Méthode	Exposition temps (jours)	Effets spécifiques et organes affectés
Éthanol		Aucune donnée disponible				
Propan-2-ol		Aucune donnée disponible				
glycérol		Aucune donnée disponible				

#### Toxicité sous-chronique par inhalation

Ingrédient(s)	Extrémité	Valeur (mg/kg p./j)	Espèces	Méthode	Exposition temps (jours)	Effets spécifiques et organes affectés
Éthanol		Aucune donnée disponible				
Propan-2-ol		Aucune donnée disponible				
glycérol		Aucune donnée disponible				

#### Toxicité chronique

Ingrédient(s)	Extrémité de la route	d'exposition	Valeur (mg/kg p./j)	Espèces	Méthode	Temps d'exposition	Effets spécifiques et organes affectés	Remarque
Éthanol			Aucune donnée disponible					
Propan-2-ol			Aucune donnée disponible					
glycérol			Aucune donnée disponible					

# Fiche de données de sécurité



Recharge pour distributeur avec désinfectant

STOT-exposition simple

Ingrédient(s)	Organe(s) affecté(s)
Éthanol	Aucune donnée disponible
Propan-2-ol	Système nerveux central
glycérol	Aucune donnée disponible

STOT-exposition répétée

Ingrédient(s)	Organe(s) affecté(s)
Éthanol	Aucune donnée disponible
Propan-2-ol	Aucune donnée disponible
glycérol	Aucune donnée disponible

## Danger d'aspiration

Les substances présentant un risque d'aspiration (H304), le cas échéant, sont listées à la section 3.

## Effets et symptômes potentiels indésirables sur la santé

Les effets et symptômes liés au produit, le cas échéant, sont énumérés au paragraphe 4.2.

## 11.2 Informations sur d'autres dangers

### 11.2.1 Propriétés perturbatrices endocriniennes

Propriétés perturbatrices endocriniennes - Données humaines, si disponibles :

### 11.2.2 Autres informations

Aucune autre information pertinente disponible.

## SECTION 12 : Informations écologiques

### 12.1 Toxicité

Aucune donnée n'est disponible sur ce mélange.

Les données sur les substances, lorsque pertinentes et disponibles, sont listées ci-dessous :

#### Toxicité aquatique à court terme

Toxicité aquatique à court terme - poissons

Ingrédient(s)	Extrémité	Valeur (mg/l)	Espèces	Méthode	Temps d'exposition (h)
Éthanol	LC <sup>50</sup>	8150	<i>Alburnus alburnus</i>	Méthode non donnée	96
Propan-2-ol	LC <sup>50</sup>	> 100	<i>Pimephales promelas</i>	Méthode non donnée	48
glycérol	LC <sup>50</sup>	54000	<i>Oncorhynchus mykiss</i>	Méthode non donnée	96

Toxicité aquatique à court terme - crustacés

Ingrédient(s)	Extrémité	Valeur (mg/l)	Espèces	Méthode	Temps d'exposition (h)
Éthanol	EC <sup>50</sup>	5012	<i>Daphnia magna Straus</i>	Méthode non donnée	48
Propan-2-ol	EC <sup>50</sup>	> 100	<i>Daphnia magna Straus</i>	Méthode non donnée	48
glycérol	EC <sup>50</sup>	> 10000	<i>Daphnia magna Straus</i>	Méthode non donnée	24

Toxicité aquatique à court terme - algues

Ingrédient(s)	Extrémité	Valeur (mg/l)	Espèces	Méthode	Temps d'exposition (h)
Éthanol	EC <sup>50</sup>	675	<i>Scenedesmus quadricauda</i> Non spécifié	Méthode non donnée	72
Propan-2-ol	EC <sup>50</sup>	> 100	<i>Scenedesmus quadricauda</i>	Méthode non donnée	72
glycérol		2900			

Toxicité aquatique à court terme - espèces marines

Ingrédient(s)	Extrémité	Valeur (mg/l)	Espèces	Méthode	Temps d'exposition (jours)
Éthanol		Aucune donnée disponible			
Propan-2-ol		Aucune donnée disponible			

# Fiche de données de sécurité



Recharge pour distributeur avec désinfectant

glycérol		Aucune donnée disponible			
----------	--	--------------------------	--	--	--

Impact sur les stations d'épuration - toxicité pour les bactéries

Ingrédient(s)	Extrémité	Valeur (mg/l)	Inoculum	Méthode	Temps d'exposition
Éthanol	EC <sup>0</sup>	6500	<i>Pseudomonas putida</i>	Méthode non donnée	16 heures.
Propan-2-ol	EC <sup>50</sup>	> 1000	<i>Boue activée</i>	Méthode non donnée	
glycérol	EC <sup>50</sup>	> 10000	<i>Pseudomonas putida</i>	Méthode non donnée	16 heures.

## Toxicité aquatique à long terme

Toxicité aquatique à long terme - poissons

Ingrédient(s)	Extrémité	Valeur (mg/l)	Espèces	Méthode	Temps d'exposition	Effets observés
Éthanol		Aucune donnée disponible				
Propan-2-ol		Aucune donnée disponible				
glycérol		Aucune donnée disponible				

Toxicité aquatique à long terme - crustacés

Ingrédient(s)	Extrémité	Valeur (mg/l)	Espèces	Méthode	Temps d'exposition	Effets observés
Éthanol		Aucune donnée disponible				
Propan-2-ol		Aucune donnée disponible				
glycérol		Aucune donnée disponible				

Toxicité aquatique pour d'autres organismes benthiques aquatiques, y compris les organismes résidant dans les sédiments, si disponible :

Ingrédient(s)	Extrémité	Valeur (mg/kg de sédiment en dw)	Espèces	Méthode	Temps d'exposition (jours)	Effets observés
Éthanol		Aucune donnée disponible				
Propan-2-ol		Aucune donnée disponible				
glycérol		Aucune donnée disponible				

## Toxicité terrestre

Toxicité terrestre - invertébrés du sol, y compris les vers de terre, si disponible :

Ingrédient(s)	Extrémité	Valeur (mg/kg de sol en ao)	Espèces	Méthode	Temps d'exposition (jours)	Effets observés
Propan-2-ol		Aucune donnée disponible				

Toxicité terrestre - plantes, si disponible :

Ingrédient(s)	Extrémité	Valeur (mg/kg de sol en ao)	Espèces	Méthode	Temps d'exposition (jours)	Effets observés
Propan-2-ol		Aucune donnée disponible				

Toxicité terrestre - oiseaux, si disponible :

Ingrédient(s)	Extrémité	Valeur	Espèces	Méthode	Temps d'exposition (jours)	Effets observés
Propan-2-ol		Aucune donnée disponible				

Toxicité terrestre - insectes bénéfiques, si disponibles :

Ingrédient(s)	Extrémité	Valeur (mg/kg de sol en ao)	Espèces	Méthode	Temps d'exposition (jours)	Effets observés
Propan-2-ol		Aucune donnée disponible				

Toxicité terrestre - bactéries du sol, si disponibles :

Ingrédient(s)	Extrémité	Valeur	Espèces	Méthode	Exposition	Effets observés
---------------	-----------	--------	---------	---------	------------	-----------------

# Fiche de données de sécurité



Recharge pour distributeur avec désinfectant

		(mg/kg de sol dw)			Temps (jours)	
Propan-2-ol		Aucune donnée disponible				

## 12.2 Persistance et dégradabilité

### Dégradation abiotique

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

Ingrédient(s)	Demi-vie	Méthode	Évaluation	Remarque
Propan-2-ol	Aucune donnée disponible			

Dégradation abiotique - hydrolyse, si disponible :

Ingrédient(s)	Demi-vie en eau douce	Méthode	Évaluation	Remarque
Propan-2-ol	Aucune donnée disponible			

Dégradation abiotique - autres procédés, si disponibles :

Ingrédient(s)	Type	Demi-vie	Méthode	Évaluation	Remarque
Propan-2-ol		Aucune donnée disponible			

### Biodégradation

Biodégradabilité prête - conditions aérobies

Ingrédient(s)	Inoculum	Méthode analytique	DT <sup>50</sup>	Méthode	Évaluation
Éthanol	Boue activée, aérobe	Épuisement de l'oxygène	> 60 % en 10 jours(s)	OCDE 301B	Facilement biodégradable
Propan-2-ol			95 % en 21 jours(s)	OCDE 301E	Facilement biodégradable
glycérol			60 % en 28 jours(s)	Méthode non donnée	Facilement biodégradable

Biodégradabilité prête - conditions anaérobies et marines, si disponibles :

Ingrédient(s)	Médium et Type	Méthode analytique	DT <sup>50</sup>	Méthode	Évaluation
Propan-2-ol					Aucune donnée disponible

Dégradation dans les compartiments environnementaux concernés, si disponible :

Ingrédient(s)	Médium et Type	Méthode analytique	DT <sup>50</sup>	Méthode	Évaluation
Propan-2-ol					Aucune donnée disponible

## 12.3 Potentiel bioaccumulatif

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

Ingrédient(s)	Valeur	Méthode	Évaluation	Remarque
Éthanol	-0.31	Poids des preuves	Aucune bioaccumulation attendue	
Propan-2-ol	0.05	OCDE 107	Aucune bioaccumulation attendue	
glycérol	-1.76	Méthode non donnée	Aucune bioaccumulation attendue	

Facteur de bioconcentration (BCF)

Ingrédient(s)	Valeur	Espèces	Méthode	Évaluation	Remarque
Éthanol	0.5		Poids des preuves	Aucune bioaccumulation attendue	
Propan-2-ol	Aucune donnée disponible				
glycérol	Aucune donnée disponible				

## 12.4 Mobilité dans le sol

Adsorption/Désorption sur le sol ou les sédiments

Ingrédient(s)	Coefficient d'adsorption Log Koc	Coefficient de désorption Log Koc(des)	Méthode	Type de sol/sédiment	Évaluation
Éthanol	Aucune donnée disponible				
Propan-2-ol	Aucune donnée disponible				Potentiel de mobilité dans le sol, soluble dans l'eau
glycérol	Aucune donnée disponible				Potentiel de mobilité dans le sol, soluble dans l'eau

## 12.5 Résultats de l'évaluation PBT et vPvB

Les substances qui remplissent les critères de PBT/vPvB, le cas échéant, sont listées à la section 3.

## 12.6 Propriétés perturbatrices endocriniennes

Propriétés perturbatrices endocriniennes - Effets environnementaux, si disponibles :

# Fiche de données de sécurité



Recharge pour distributeur avec désinfectant

## 12.7 Autres effets indésirables

Aucun autre effet indésirable connu.

## SECTION 13 : Considérations relatives à la disposition

### 13.1 Méthodes de traitement

**des déchets Déchets  
provenant de résidus /  
produits inutilisés :  
Catalogue européen des déchets :**

Le contenu concentré ou l'emballage contaminé doit être éliminé par un manipulateur certifié ou selon le permis du site. Le rejet des déchets dans les égouts est déconseillé. Le matériau d'emballage nettoyé convient à la récupération d'énergie ou au recyclage conformément à la législation locale. 20 01 29\* - détergents contenant des substances dangereuses.

**Recommandation pour  
emballage vide : Agents  
nettoyants adaptés :**

Éliminer les règles nationales ou locales. De l'eau, si nécessaire avec un produit nettoyant.

## SECTION 14 : Informations sur le transport



**Transport terrestre (ADR/RID), transport maritime (IMDG), transport aérien (OACI-TI / IATA-DGR)**

**14.1 Numéro ONU ou numéro d'identification : 1170**

**14.2 Nom d'expédition propre de l'ONU :**

Solution d'éthanol (solution d'alcool éthylique)

**14.3 Classe(s) de danger(es) de transport(s) : Classe  
de danger de transport (et risques subsidiaires) : 3**

**14.4 Groupe d'emballage : II**

**14.5 Dangers environnementaux :**

**Dangereux pour l'environnement : Non**

**Polluants marins : Non**

**14.6 Précautions spéciales pour l'utilisateur : Aucune connue.**

**14.7 Transport maritime en vrac selon les instruments de l'OMI : Le produit n'est pas transporté dans des pétroliers en vrac.**

**Autres informations**

**pertinentes : Code de**

**classification ADR : F1**

**Code de restriction du tunnel : (D/E)**

**Numéro d'identification du danger : 33**

**À mon avis/IMDG**

**EMS : F-E, S-D**

Le produit a été classifié, étiqueté et emballé conformément aux exigences de l'ADR et les dispositions du Code IMDG sur le transport incluent des dispositions spéciales pour certaines classes de marchandises dangereuses emballées en quantités limitées.

## SECTION 15 : Informations réglementaires

**15.1 Réglementations/législation sur la sécurité, la santé et l'environnement spécifiques à la substance ou au mélange**

**Réglementations nationales :**

- Règlement (CE) 1907/2006 - REACH (Royaume-Uni modifié)
- Règlement (CE) 1272/2008 - CLP (Royaume-Uni modifié)
- Règlement sur les produits biocides de 2001 (SI 2001/880)
- Règlement délégué (UE) 2017/2100 et Règlement (UE) 2018/605 (Royaume-Uni modifié)
- Accord concernant le transport international de marchandises dangereuses par la route (ADR)
- Code international des marchandises dangereuses maritimes (IMDG)

**Autorisations ou restrictions (Règlement (CE) n° 1907/2006, Titre VII respectivement Titre VIII) : Non applicables.**

**Comah - classification : P5c - LIQUIDES INFLAMMABLES**

**15.2 Évaluation de la sécurité chimique**

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

# Fiche de données de sécurité



Recharge pour distributeur avec désinfectant

## SECTION 16 : Autres informations

*Les informations contenues dans ce document sont basées sur nos meilleures connaissances actuelles. Cependant, cela ne garantit pas une caractéristique spécifique du produit et n'établit pas de contrat juridiquement contraignant*

Code SDS : MSDS6329

06.4

Révision : 2023-04-21

Version :

### Raison de la révision :

Cette fiche technique contient des modifications par rapport à la version précédente dans les sections : 9, 16

### Procédure de classification

La classification du mélange est généralement basée sur des méthodes de calcul utilisant des données de substances, comme l'exige le Règlement (CE) n° 1272/2008. Si pour certaines classifications des données sur le mélange sont disponibles ou, par exemple, des principes de pontage ou le poids des preuves peuvent être utilisés pour la classification, cela sera indiqué dans les sections concernées de la fiche de données de sécurité. Voir la section 9 pour les propriétés physiques chimiques, la section 11 pour les informations toxicologiques et la section 12 pour les informations écologiques.

### Abréviations et acronymes :

- AISE - L'Association internationale des savons, détergents et produits d'entretien
- ATE - Estimation de la toxicité aiguë
- DNEL - Limite sans effet dérivé
- EC50 - concentration effective, 50 %
- ERC - Catégories de déversements environnementaux
- EUH - CLP Déclaration spécifique des dangers
- LC50 - Concentration létale, 50 % / Concentration médian létale
- LCS - Stade du cycle de vie
- DL50 - Dose létale, 50 % / Dose médian létale
- NOAEL - Aucun niveau d'effet indésirable observé
- NOEL - Aucun niveau d'effet observé
- OCDE - Organisation de coopération et de développement économiques
- PBT - Persistant, Bioaccumulatif et Toxique
- PNEC - Concentration prédite sans effet
- PROC - Catégories de processus
- Numéro REACH - Numéro d'enregistrement REACH, sans pièce spécifique au fournisseur
- vPvB - très persistant et très bioaccumulatif
- H225 - Liquide et vapeur hautement inflammables.
- H319 - Provoque une irritation sévère des yeux.
- H336 - Peut provoquer somnolence ou vertiges.