Fiche de Données de Sécurité

Conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

Suma Select Pur-Eco A7

Révision: 2015-11-01 **Version:** 05.1

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

1.1 Identificateur de produit
Nom du produit: Suma Select Pur-Eco A7

1.2 Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées
Usages identifiés:
Uniquement pour usage professionnel.
AISE-P204 - Produit de rinçage. Procédé automatique
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
Le produit est classé et étiqueté conformément au Règlement (CE) N°1272/2008.

Skin Irrit. 2 (H315)
Eye Irrit. 2 (H319)

Le produit ne répond pas aux critères de classification prévus par la Directive 1999/45/CE et à la législation nationale correspondante

2.2 Éléments d'étiquetage

Mention d'avertissement: Attention.

Contient EUH208: glutaral (Glutaral)

Mentions de danger :
H315 + H319 - Provoque une irritation cutanée et une sévère irritation des yeux.
EUH208 - Peut produire une réaction allergique.

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 (CE) 1272/2008	Classification	Remarques	Pour cent en poids
alcool alcoxylate d'alkyle	Polymer*	111905-53-4	[4]	Skin Irrit. 2 (H315)	Xi;R36/38		10-20

				Eye Irrit. 2 (H319) Aquatic Chronic 3 (H412)			
alcool alcoxylate d'alkyle	Polymer*	9038-95-3	[4]	Acute Tox. 4 (H302)	Xn;R22		10-20
cumène sulfonate de sodium	239-854-6	15763-76-5	01-2119489411-37	Eye Irrit. 2 (H319)	Xi;R36		1-3
glutaral	203-856-5	111-30-8	01-2119455549-26	Acute Tox. 3 (H301) Acute Tox. 3 (H331) Skin Corr. 1B (H314) Skin Sens. 1 (H317) Resp. Sens. 1 (H334) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 2 (H411) Metal Corrosion 1 (H290)	T;R23/25 C;R34 Xn;R42/43 N;R50		0.01-0.1

* Polymère
Pour le texte intégral des phrases R, 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: Rinser 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
Dioxide 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 incluants 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. 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).

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:
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 a 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
glutaral		0.05 ppm 0.21 mg/m³

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
alcool alcoxylate d'alkyle	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
alcool alcoxylate d'alkyle	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
cumène sulfonate de sodium	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
glutaral	-	-	-	-

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)
alcool alcoxylate d'alkyle	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
alcool alcoxylate d'alkyle	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
cumène sulfonate de sodium	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
glutaral	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)
alcool alcoxylate d'alkyle	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
alcool alcoxylate d'alkyle	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
cumène sulfonate de sodium	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
glutaral	Pas de données	-	Pas de données	-

	disponibles		disponibles	

DNEL exposition par inhalation - Travailleur (mg/m³)

Ingrédient(s)	Court terme - Effets locaux	Court terme - Effets systémiques	Long terme - Effets locaux	Court terme - Effets systémiques
alcool alcoxylate d'alkyle	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
alcool alcoxylate d'alkyle	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
cumène sulfonate de sodium	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
glutaral	0.5	-	0.25	-

DNEL exposition par inhalation - Consommateur (mg/m³)

Ingrédient(s)	Court terme - Effets locaux	Court terme - Effets systémiques	Long terme - Effets locaux	Long terme - Effets systémiques
alcool alcoxylate d'alkyle	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
alcool alcoxylate d'alkyle	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
cumène sulfonate de sodium	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
glutaral	-	-	-	-

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)
alcool alcoxylate d'alkyle	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
alcool alcoxylate d'alkyle	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
cumène sulfonate de sodium	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
glutaral	0.0025	0.00025	0.006	0.8

Exposition de l'environnement - PNEC, continu

Ingrédient(s)	Sédiments, eau fraîche (mg/kg)	Sédiments, marine (mg/kg)	Sol (mg/kg)	Air (mg/m³)
alcool alcoxylate d'alkyle	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Donnée non disponible
alcool alcoxylate d'alkyle	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Donnée non disponible
cumène sulfonate de sodium	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Donnée non disponible
glutaral	0.527	0.0527	0.03	-

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:
Couvrant les activités telles que le transfert de produit par le matériel d'application, ou le remplissage des flacons et des seaux

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: Pas d'exigences particulières dans des conditions normales d'utilisation.

Mesures de sécurité recommandées pour la manipulation du produit dilué :

Concentration maximale recommandée (%): 0.3

Contrôles d'ingénierie appropriés: Pas d'exigences particulières dans des conditions normales d'utilisation.
Contrôles organisationnels appropriés: Pas d'exigences particulières dans des conditions normales d'utilisation.

Équipement de protection individuelle
Protection des yeux/du visage: Aucune exigence particulière dans les conditions normales d'utilisation.
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: Aucune exigence particulière dans les conditions normales d'utilisation.

Contrôle 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
Couleur: Limpide, Bleu
Odeur: Produit caractéristique
Seuil olfactif: Non applicable
pH: ≈ 7 pur
Point de fusion/point de gel (°C) Non déterminé
Point d'ébullition initial et intervalle d'ébullition (°C) Non déterminé

Données de la substance, point d'ébullition

Ingrédient(s)	Valeur (°C)	Méthode	Pression atmosphèrique (hPa)
alcool alcoxylate d'alkyle	Pas de données disponibles		
alcool alcoxylate d'alkyle	Pas de données disponibles		
cumène sulfonate de sodium	Pas de données disponibles		
glutaral	101.5	Méthode non fournie	987.1

Méthode / remarque

Point d'éclair (°C): Non applicable.
Supporte la combustion Non applicable.
Vitesse d'évaporation: Non déterminé
Inflammabilité (solide, gaz): Non applicable aux liquides
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)
alcool alcoxylate d'alkyle	Pas de données disponibles		
alcool alcoxylate d'alkyle	< 10	Méthode non fournie	20
cumène sulfonate de sodium	Pas de données disponibles		
glutaral	2000	Méthode non fournie	20.1

Méthode / remarque

Densité de vapeur: Non déterminé
Densité relative: 1.02 g/cm³ (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)
alcool alcoxylate d'alkyle	Pas de données disponibles		
alcool alcoxylate d'alkyle	Pas de données disponibles		
cumène sulfonate de sodium	493 Soluble	Méthode non fournie	20
glutaral	Soluble	Méthode non fournie	20

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.
Propriétés comburantes: Non comburant

9.2 Autres informations
Tension superficielle (N/m): Non déterminé
Corrosion vis à vis des métaux: Non corrosif

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

Ingrédient(s)	Valeur	Méthode	Température (°C)
alcool alcoxylate d'alkyle	> 300		

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
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): >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)
alcool alcoxylate d'alkyle	LD_{50}	> 2000	Rat	Méthode non fournie	
alcool alcoxylate d'alkyle	LD_{50}	200-2000	Rat	Méthode non fournie	
cumène sulfonate de sodium	LD_{50}	> 7000	Rat	Méthode non fournie	

glutaral	LD_{50}	158	Rat	OECD 401 (EU B.1)	-

Toxicité aiguë par voie cutanée

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/kg)	Espèces	Méthode	Temps d'exposition (h)
alcool alcoxylate d'alkyle		Pas de données disponibles			
alcool alcoxylate d'alkyle		Pas de données disponibles			
cumène sulfonate de sodium	LD_{50}	> 2000	Lapin	Méthode non fournie	
glutaral	LD_{50}	> 2000	Rat	OECD 402 (EU B.3)	-

Toxicité d'inhalation aiguë

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/l)	Espèces	Méthode	Temps d'exposition (h)
alcool alcoxylate d'alkyle		Pas de données disponibles			
alcool alcoxylate d'alkyle		Pas de données disponibles			
cumène sulfonate de sodium		Pas de données disponibles			
glutaral	LC_{50}	0.48 (brouillard)	Rat	OECD 403 (EU B.2)	4

Irritation et corrosivité

Irritation de la peau et corrosivité

Ingrédient(s)	Résultats	Espèces	Méthode	Temps d'exposition
alcool alcoxylate d'alkyle	Irritant	Lapin	OECD 404 (EU B.4)	
alcool alcoxylate d'alkyle	Non irritant	Lapin	OECD 404 (EU B.4) Par extrapolation	
cumène sulfonate de sodium	Non irritant	Lapin	OECD 404 (EU B.4)	
glutaral	Corrosif(ve)	Lapin	OECD 404 (EU B.4)	

Irritation occulaire et corrosivité

Ingrédient(s)	Résultats	Espèces	Méthode	Temps d'exposition
alcool alcoxylate d'alkyle	Irritant	Lapin	OECD 405 (EU B.5)	
alcool alcoxylate d'alkyle	Non corrosif ou irritant	Lapin	OECD 405 (EU B.5) Par extrapolation	
cumène sulfonate de sodium	Irritant	Lapin	OECD 405 (EU B.5)	
glutaral	Lésion sévère	Lapin	OECD 405 (EU B.5)	

Irritation des voies respiratoires et corrosivité

Ingrédient(s)	Résultats	Espèces	Méthode	Temps d'exposition
alcool alcoxylate d'alkyle	Pas de données disponibles			
alcool alcoxylate d'alkyle	Pas de données disponibles			
cumène sulfonate de sodium	Pas de données disponibles			
glutaral	Pas de données disponibles			

Sensibilisation

Sensibilisation par contact avec la peau

Ingrédient(s)	Résultat	Espèces	Méthode	Temps d'exposition (h)
alcool alcoxylate d'alkyle	Pas de données disponibles			
alcool alcoxylate d'alkyle	Pas de données disponibles			
cumène sulfonate de sodium	non sensibilisant	Cochon de guinée	OECD 406 (EU B.6) / GPMT	
glutaral	Sensibilisant	Cochon de guinée	Méthode non fournie	-

Sensibilisation par inhalation

Ingrédient(s)	Résultats	Espèces	Méthode	Temps d'exposition

alcool alcoxylate d'alkyle	Pas de données disponibles			
alcool alcoxylate d'alkyle	Pas de données disponibles			
cumène sulfonate de sodium	Pas de données disponibles			
glutaral	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)
alcool alcoxylate d'alkyle	Pas de données disponibles		Pas de données disponibles	
alcool alcoxylate d'alkyle	Pas de données disponibles		Pas de données disponibles	
cumène sulfonate de sodium	Aucune preuve de mutagénicité, résultats des tests négatifs	Méthode non fournie	Aucune preuve de mutagénicité, résultats des tests négatifs	OECD 474 (EU B.12)
glutaral	Mutagenic	Méthode non fournie	Aucune preuve de mutagénicité, résultats des tests négatifs	Méthode non fournie

Cancérogénicité

Ingrédient(s)	Effets
alcool alcoxylate d'alkyle	Pas de données disponibles
alcool alcoxylate d'alkyle	Pas de données disponibles
cumène sulfonate de sodium	Pas de preuves de cancérogénicité, résultats des tests négatifs
glutaral	Pas de preuves de cancérogénicité, résultats des tests négatifs

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
alcool alcoxylate d'alkyle			Pas de données disponibles				
alcool alcoxylate d'alkyle			Pas de données disponibles				
cumène sulfonate de sodium	NOAEL	Effets tératogènes	> 936	Rat	Pas de tests selon les lignes directrices		
glutaral			Pas de données disponibles				Aucune preuve de toxicité pour le développement Aucune preuve de toxicité pour la reproduction

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
alcool alcoxylate d'alkyle		Pas de données disponibles				
alcool alcoxylate d'alkyle		Pas de données disponibles				
cumène sulfonate de sodium	NOAEL	763	Rat	OECD 408 (EU B.26)		
glutaral		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
alcool alcoxylate d'alkyle		Pas de données disponibles				
alcool alcoxylate d'alkyle		Pas de données disponibles				
cumène sulfonate de sodium		Pas de données disponibles				
glutaral		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
alcool alcoxylate d'alkyle		Pas de données disponibles				
alcool alcoxylate d'alkyle		Pas de données disponibles				
cumène sulfonate de sodium		Pas de données disponibles				
glutaral		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
alcool alcoxylate d'alkyle			Pas de données disponibles					
alcool alcoxylate d'alkyle			Pas de données disponibles					
cumène sulfonate de sodium			Pas de données disponibles					
glutaral			Pas de données disponibles					

STOT-exposition unique

Ingrédient(s)	Organe(s) affecté(s)
alcool alcoxylate d'alkyle	Pas de données disponibles
alcool alcoxylate d'alkyle	Pas de données disponibles
cumène sulfonate de sodium	Pas de données disponibles
glutaral	Pas de données disponibles

STOT-exposition répétée

Ingrédient(s)	Organe(s) affecté(s)
alcool alcoxylate d'alkyle	Pas de données disponibles
alcool alcoxylate d'alkyle	Pas de données disponibles
cumène sulfonate de sodium	Pas de données disponibles
glutaral	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)
alcool alcoxylate d'alkyle	LC_{50}	1- 10	*Leuciscus idus*	Méthode non communiquée	48
alcool alcoxylate d'alkyle	LC_{50}	> 100	*Brachydanio rerio*	OECD 203	96
cumène sulfonate de sodium	LC_{50}	> 1000	*Poisson*	EPA-OPPTS	96
glutaral	LC_{50}	5.4	*Pimephales promelas*	Méthode non communiquée	96

Toxicité aquatique à court terme - crustacés

Ingrédient(s)	Critère	Valeur	Espèces	Méthode	Durée

		(mg/l)			d'expositio n (h)
alcool alcoxylate d'alkyle	EC_{50}	1 - 10	*Non déterminé*	Méthode non communiquée	48
alcool alcoxylate d'alkyle	EC_{50}	> 100	*Daphnia magna Straus*	Méthode non communiquée	48
cumène sulfonate de sodium	EC_{50}	> 100	*Daphnia magna Straus*	OECD 202	48
glutaral	LC_{50}	0.345	*Daphnia magna Straus*	Méthode non communiquée	48

Toxicité aquatique à court terme - Algues

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/l)	Espèces	Méthode	Durée d'expositio n (h)
alcool alcoxylate d'alkyle		Pas de données disponibles			-
alcool alcoxylate d'alkyle	EC_{50}	> 100	*Non déterminé*	Méthode non communiquée	72
cumène sulfonate de sodium	EC_{50}	> 230	*Non déterminé*	EPA OPPTS	96
glutaral	EC_{50}	0.6	*Desmodesmus subspicatus*	OCDE 201, statique	72

Toxicité aquatique à court terme - espèces marines

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/l)	Espèces	Méthode	Durée d'expositio n (jours)
alcool alcoxylate d'alkyle		Pas de données disponibles			-
alcool alcoxylate d'alkyle		Pas de données disponibles			-
cumène sulfonate de sodium		Pas de données disponibles			-
glutaral		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'expositio n
alcool alcoxylate d'alkyle	EC_{10}	> 1000	*Boues activées*	DEV-L2	
alcool alcoxylate d'alkyle		Pas de données disponibles			
cumène sulfonate de sodium	$E_r C_{50}$	> 1000	*Bactérie*	OECD 209	3 heure(s)
glutaral	EC_{20}	15	*Boues activées*	OECD 209	30 minute(s)

Toxicité aquatique à long terme

Toxicité aquatique à long terme - poissons

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/l)	Espèces	Méthode	Durée d'expositio n	Effets observés
alcool alcoxylate d'alkyle		Pas de données disponibles				
alcool alcoxylate d'alkyle		Pas de données disponibles				
cumène sulfonate de sodium		Pas de données disponibles				
glutaral		Pas de données disponibles				

Toxicité aquatique à long terme - crustacés

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/l)	Espèces	Méthode	Durée d'expositio n	Effets observés
alcool alcoxylate d'alkyle		Pas de données disponibles				
alcool alcoxylate d'alkyle		Pas de données disponibles				
cumène sulfonate de sodium		Pas de				

		données disponibles				
glutaral		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 sediment)	Espèces	Méthode	Durée d'exposition (jours)	Effets observés
alcool alcoxylate d'alkyle		Pas de données disponibles			-	
alcool alcoxylate d'alkyle		Pas de données disponibles			-	
cumène sulfonate de sodium		Pas de données disponibles			-	
glutaral		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
alcool alcoxylate d'alkyle		Pas de données disponibles			-	
alcool alcoxylate d'alkyle		Pas de données disponibles			-	
cumène sulfonate de sodium		Pas de données disponibles			-	
glutaral		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
alcool alcoxylate d'alkyle		Pas de données disponibles			-	
alcool alcoxylate d'alkyle		Pas de données disponibles			-	
cumène sulfonate de sodium		Pas de données disponibles			-	
glutaral		Pas de données disponibles			-	

Toxicité terrestre - oiseaux, si disponible:

Ingrédient(s)	Critère	Valeur	Espèces	Méthode	Durée d'exposition (jours)	Effets observés
alcool alcoxylate d'alkyle		Pas de données disponibles			-	
alcool alcoxylate d'alkyle		Pas de données disponibles			-	
cumène sulfonate de sodium		Pas de données disponibles			-	
glutaral		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
alcool alcoxylate d'alkyle		Pas de données disponibles			-	
alcool alcoxylate d'alkyle		Pas de			-	

		données disponibles				
cumène sulfonate de sodium		Pas de données disponibles			-	
glutaral		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
alcool alcoxylate d'alkyle		Pas de données disponibles			-	
alcool alcoxylate d'alkyle		Pas de données disponibles			-	
cumène sulfonate de sodium		Pas de données disponibles			-	
glutaral		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_{50}	Méthode	Evaluation
alcool alcoxylate d'alkyle			> 60 % en 28 jours(s)	OECD 301F	Facilement biodégradable
alcool alcoxylate d'alkyle	Boues activées, aérobie	Elimination de la DBO		OECD 301F	Facilement biodégradable
cumène sulfonate de sodium		CO_2 production	103 - 109% en 28 jours(s)	OECD 301B	Facilement biodégradable
glutaral	Boues activées, aérobie	Réduction du COD	90 - 100 % en 28 jours(s)	OECD 301A	Facilement biodégradable

Facilement biodégradable - conditions anaérobie et marine, si disponible:

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

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.

12.3 Potentiel de bioaccumulation

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

Ingrédient(s)	Valeur	Méthode	Evaluation	Remarque
alcool alcoxylate d'alkyle	Pas de données disponibles			
alcool alcoxylate d'alkyle	-		Pas de bioaccumulation prévue	
cumène sulfonate de sodium	-1.1	Méthode non communiquée	Pas de bioaccumulation prévue	
glutaral	-0.36	(EC) 440/2008, A.8	Pas de bioaccumulation prévue	

Facteur de bioconcentration (FBC)

Ingrédient(s)	Valeur	Espèces	Méthode	Evaluation	Remarque
alcool alcoxylate d'alkyle	Pas de données disponibles				
alcool alcoxylate d'alkyle	Pas de données disponibles				
cumène sulfonate de sodium	Pas de données disponibles				
glutaral	Pas de données disponibles				

12.4 Mobilité dans le sol

Adsorption/désorption dans le sol ou les sédiments

Ingrédient(s)	Coéfficient d'adsorption	Coefficient de désorption	Méthode	Type de sol/ sédiments	Evaluation

	Log Koc	Log Koc(des)			
alcool alcoxylate d'alkyle	Pas de données disponibles				
alcool alcoxylate d'alkyle	Pas de données disponibles				
cumène sulfonate de sodium	Pas de données disponibles				
glutaral	0.76		Méthode non communiquée		Potentiel d'adsorption par le sol

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 néfates
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 êtres 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

ADR, RID, ADN, IMO/IMDG, ICAO/IATA
14.1 Numéro ONU Marchandises non-dangereuses
14.2 Nom d'expédition des Nations unies Marchandises non-dangereuses
14.3 Classe(s) de danger pour le transport: Marchandises non-dangereuses
Classe: -
14.4 Groupe d'emballage: Marchandises non-dangereuses
14.5 Dangers pour l'environnement: Marchandises non-dangereuses
14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur: Marchandises non-dangereuses
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.

SECTION 15: Informations réglementaires

15.1 Réglementation sécurité, santé et environnement / législation particulière à la substance ou mélange

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 non ioniques >=30%
Glutaral

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: MSDS7024 **Version:** 05.1 **Révision:** 2015-11-01

Raison de la révision:
Cette fiche de données de sécurité comporte des modifications par rapport à la version précédente dans la (les) section(s):, 3

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 R, H et EUH mentionnées à l'article 3:
• H290 - Peut être corrosif pour les métaux.
• H301 - Toxique en cas d'ingestion.
• H302 - Nocif en cas d'ingestion.
• H314 - Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves.
• H315 - Provoque une irritation cutanée.
• H317 - Peut provoquer une allergie cutanée.
• H319 - Provoque une sévère irritation des yeux.
• H331 - Toxique par inhalation.
• H334 - Peut provoquer des symptômes allergiques ou d'asthme ou des difficultés respiratoires par inhalation.
• H400 - Très toxique pour les organismes aquatiques.
• H411 - Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
• H412 - Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
• R22 - Nocif en cas d'ingestion.
• R23 - Toxique par inhalation.
• R25 - Toxique en cas d'ingestion.
• R34 - Provoque des brûlures.
• R36 - Irritant pour les yeux.
• R38 - Irritant pour la peau.
• R42 - Peut entraîner une sensibilisation par inhalation.
• R43 - Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau.
• R50 - Très toxique pour les organismes aquatiques.

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