

Glorix Professional Rim Blocks Ocean

Révision: 2015-04-05

Version: 05.0

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

1.1 Identificateur de produit

Nom du produit: Glorix Professional Rim Blocks Ocean

Glorix est une marque commerciale enregistrée et est utilisée sous licence d' Unilever.

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

Usages identifiés:

Uniquement pour usage professionnel.

AISE-P305 - Nettoyant sanitaires. 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, Maarssebroeksedijk 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 Dam. 1 (H318)

Aquatic Chronic 3 (H412)

Classification conforme à la Directive 1999/45/CE et à la législation nationale correspondante

Indication de danger

Xi - Irritant

Phrases de risque:

R38 - Irritant pour la peau.

R41 - Risque de lésions oculaires graves.

R52/53 - Nocif pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.

2.2 Éléments d'étiquetage



Mention d'avertissement: Danger

Contient alkylbenzènesulfonate de sodium (Sodium Dodecylbenzenesulfonate), acide sulfurique, esters de mono-alkyles en C12-18, sels de sodium (Sodium C12-18 Alkyl Sulfate). EUH208: 2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldéhyde (Butylphenyl Methylpropional), salicylate d'hexyle (Hexyl Salicylate)

Mentions de danger :

H315 - Provoque une irritation cutanée.

H318 - Provoque des lésions oculaires graves.

EUH208 - Peut produire une réaction allergique.

Glorix Professional Rim Blocks Ocean

H412 - Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Conseils de prudence:

P280 - Porter un équipement de protection des yeux et du visage.

P305 + P351 + P338 - EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.

P310 - Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.

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
alkylbenzènesulfonate de sodium	285-600-2	85117-50-6	Pas de données disponibles	Acute Tox. 4 (H302) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Dam. 1 (H318)	Xn;R22 Xi;R38-41		20-30
acide sulfurique, esters de mono-alkyles en C12-18, sels de sodium	273-257-1	68955-19-1	01-2119490225-39	Skin Irrit. 2 (H315) Eye Dam. 1 (H318) Aquatic Chronic 3 (H412)	Xi;R38-41		10-20
dioxyde de titanium	236-675-5	13463-67-7	Pas de données disponibles	STOT RE 1 (H372)	-		0.1-1
2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldéhyde	201-289-8	80-54-6	Pas de données disponibles	Acute Tox. 4 (H302) Repr. 2 (H361) Skin Irrit. 2 (H315) Skin Sens. 1 (H317) Aquatic Chronic 2 (H411)	Xn;R22 Xi;R38-43 Repr.Cat.3;R62 N;R51/53		0.1-1
salicylate d'hexyle	228-408-6	6259-76-3	Pas de données disponibles	Skin Irrit. 2 (H315) Skin Sens. 1 (H317) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)	Xi;R38-43 N;R50/53		0.1-1
dodécane-1-ol	203-982-0	112-53-8	Pas de données disponibles	Eye Irrit. 2 (H319) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 2 (H411)	Xi;R38 N;R50/53		0.1-1

* 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:

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. Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou 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 dégâts sévères ou irréversibles.

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**

Porter un appareil de protection des yeux/du visage.

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. 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 mécaniquement.

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. Laver les vêtements contaminés avant réutilisation. Utiliser l'équipement de protection individuel requis. Éviter le contact avec les yeux. 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 de l'air, si disponible:

Ingrédient(s)	Valeur(s) à long terme	Valeur(s) à court terme
dioxyde de titane	10 mg/m ³	

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
alkylbenzènesulfonate de sodium	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
acide sulfurique, esters de mono-alkyles en C12-18, sels de sodium	-	-	-	24
dioxyde de titane	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldéhyde	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
salicylate d'hexyle	Pas de données	Pas de données	Pas de données	Pas de données

Glorix Professional Rim Blocks Ocean

	disponibles	disponibles	disponibles	disponibles
dodécane-1-ol	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)
alkylbenzènesulfonate de sodium	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
acide sulfurique, esters de mono-alkyles en C12-18, sels de sodium	Pas de données disponibles	-	Pas de données disponibles	4060
dioxyde de titane	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldéhyde	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
salicylate d'hexyle	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
dodécane-1-ol	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)
alkylbenzènesulfonate de sodium	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
acide sulfurique, esters de mono-alkyles en C12-18, sels de sodium	Pas de données disponibles	-	Pas de données disponibles	2440
dioxyde de titane	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldéhyde	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
salicylate d'hexyle	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
dodécane-1-ol	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données 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
alkylbenzènesulfonate de sodium	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
acide sulfurique, esters de mono-alkyles en C12-18, sels de sodium	-	-	-	285
dioxyde de titane	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldéhyde	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
salicylate d'hexyle	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
dodécane-1-ol	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles

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
alkylbenzènesulfonate de sodium	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
acide sulfurique, esters de mono-alkyles en C12-18, sels de sodium	-	-	-	85
dioxyde de titane	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldéhyde	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
salicylate d'hexyle	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
dodécane-1-ol	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)
alkylbenzènesulfonate de sodium	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
acide sulfurique, esters de mono-alkyles en C12-18, sels de sodium	0.098	0.0098	0.15	6.8
dioxyde de titane	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldéhyde	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
salicylate d'hexyle	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles

Glorix Professional Rim Blocks Ocean

dodécane-1-ol	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 ³)
alkylbenzènesulfonate de sodium	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Donnée non disponible
acide sulfurique, esters de mono-alkyles en C12-18, sels de sodium	3.45	0.345	0.631	-
dioxyde de titane	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Donnée non disponible
2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldéhyde	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Donnée non disponible
salicylate d'hexyle	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Donnée non disponible
dodécane-1-ol	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Donnée non disponible

8.2 Contrôles de l'exposition

Les informations suivantes s'appliquent pour les utilisations indiquées dans le paragraphe 1.2
Si disponible, se référer à la fiche d'information produit pour les instructions d'application et de manipulation.
Les conditions normales d'utilisation sont supposés s'appliquer pour cette section.

Mesures de sécurité recommandées pour la manipulation des pur produit:

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

Équipement de protection individuelle

Protection des yeux/du visage: Lunettes de sécurité ou masques protecteurs (EN 166).
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
Épaisseur du matériau: > = 0,7 mm

Gants indiqués pour la protection contre les éclaboussures:

Matière: caoutchouc nitrile
Temps de pénétration: > = 30 min
Épaisseur 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.

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: Solide
Aspect: Bloc urinoir
Couleur: Bleu
Odeur: Parfumée
Seuil olfactif: Non applicable
pH:
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 atmosphérique (hPa)
alkylbenzènesulfonate de sodium	Pas de données disponibles		
acide sulfurique, esters de mono-alkyles en C12-18, sels de sodium	208	OECD 103 (EU A.2)	

Glorix Professional Rim Blocks Ocean

dioxyde de titanium	Pas de données disponibles		
2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldéhyde	Pas de données disponibles		
salicylate d'hexyle	Pas de données disponibles		
dodécane-1-ol	Pas de données disponibles		

Méthode / remarque

Point d'éclair (°C): Non applicable.
Supporte la combustion: Non déterminé
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)
alkylbenzènesulfonate de sodium	Pas de données disponibles		
acide sulfurique, esters de mono-alkyles en C12-18, sels de sodium	< 0.1	Méthode non fournie	25
dioxyde de titanium	Pas de données disponibles		
2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldéhyde	Pas de données disponibles		
salicylate d'hexyle	Pas de données disponibles		
dodécane-1-ol	Pas de données disponibles		

Méthode / remarque

Densité de vapeur: Non déterminé
Densité relative: Non déterminé
Solubilité dans/miscibilité avec Eau: Soluble

Données de la substance, solubilité dans l'eau

Ingrédient(s)	Valeur (g/l)	Méthode	Température (°C)
alkylbenzènesulfonate de sodium	Pas de données disponibles		
acide sulfurique, esters de mono-alkyles en C12-18, sels de sodium	Soluble		
dioxyde de titanium	Pas de données disponibles		
2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldéhyde	Pas de données disponibles		
salicylate d'hexyle	Pas de données disponibles		
dodécane-1-ol	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 déterminé
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 applicable pour les solides ou les gaz

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.

Glorix Professional Rim Blocks Ocean

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)
alkylbenzènesulfonate de sodium		Pas de données disponibles			
acide sulfurique, esters de mono-alkyles en C12-18, sels de sodium	LD ₅₀	2000 - 5000		Méthode non fournie	
dioxyde de titane		Pas de données disponibles			
2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldéhyde		Pas de données disponibles			
salicylate d'hexyle		Pas de données disponibles			
dodécane-1-ol		Pas de données disponibles			

Toxicité aiguë par voie cutanée

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/kg)	Espèces	Méthode	Temps d'exposition (h)
alkylbenzènesulfonate de sodium		Pas de données disponibles			
acide sulfurique, esters de mono-alkyles en C12-18, sels de sodium	LD ₅₀	> 2000		Méthode non fournie	
dioxyde de titane		Pas de données disponibles			
2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldéhyde		Pas de données disponibles			
salicylate d'hexyle		Pas de données disponibles			
dodécane-1-ol		Pas de données disponibles			

Toxicité d'inhalation aiguë

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/l)	Espèces	Méthode	Temps d'exposition (h)
alkylbenzènesulfonate de sodium		Pas de données disponibles			
acide sulfurique, esters de mono-alkyles en C12-18, sels de sodium		Pas de données disponibles			
dioxyde de titane		Pas de données disponibles			

Glorix Professional Rim Blocks Ocean

2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldéhyde		Pas de données disponibles			
salicylate d'hexyle		Pas de données disponibles			
dodécane-1-ol		Pas de données disponibles			

Irritation et corrosivité

Irritation de la peau et corrosivité

Ingrédient(s)	Résultats	Espèces	Méthode	Temps d'exposition
alkylbenzènesulfonate de sodium	Pas de données disponibles			
acide sulfurique, esters de mono-alkyles en C12-18, sels de sodium	Irritant		OECD 404 (EU B.4)	
dioxyde de titane	Pas de données disponibles			
2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldéhyde	Pas de données disponibles			
salicylate d'hexyle	Pas de données disponibles			
dodécane-1-ol	Pas de données disponibles			

Irritation oculaire et corrosivité

Ingrédient(s)	Résultats	Espèces	Méthode	Temps d'exposition
alkylbenzènesulfonate de sodium	Pas de données disponibles			
acide sulfurique, esters de mono-alkyles en C12-18, sels de sodium	Lésion sévère		Par extrapolation	
dioxyde de titane	Pas de données disponibles			
2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldéhyde	Pas de données disponibles			
salicylate d'hexyle	Pas de données disponibles			
dodécane-1-ol	Pas de données disponibles			

Irritation des voies respiratoires et corrosivité

Ingrédient(s)	Résultats	Espèces	Méthode	Temps d'exposition
alkylbenzènesulfonate de sodium	Pas de données disponibles			
acide sulfurique, esters de mono-alkyles en C12-18, sels de sodium	Pas de données disponibles			
dioxyde de titane	Pas de données disponibles			
2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldéhyde	Pas de données disponibles			
salicylate d'hexyle	Pas de données disponibles			
dodécane-1-ol	Pas de données disponibles			

Sensibilisation

Sensibilisation par contact avec la peau

Ingrédient(s)	Résultat	Espèces	Méthode	Temps d'exposition (h)
alkylbenzènesulfonate de sodium	Pas de données disponibles			
acide sulfurique, esters de mono-alkyles en C12-18, sels de sodium	non sensibilisant	Cochon de guinée	OECD 406 (EU B.6) / GPMT	
dioxyde de titane	Pas de données disponibles			
2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldéhyde	Pas de données disponibles			
salicylate d'hexyle	Pas de données disponibles			
dodécane-1-ol	Pas de données disponibles			

Sensibilisation par inhalation

Ingrédient(s)	Résultats	Espèces	Méthode	Temps d'exposition
alkylbenzènesulfonate de sodium	Pas de données disponibles			
acide sulfurique, esters de mono-alkyles en C12-18, sels de sodium	Pas de données disponibles			
dioxyde de titane	Pas de données disponibles			

Glorix Professional Rim Blocks Ocean

	disponibles			
2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldéhyde	Pas de données disponibles			
salicylate d'hexyle	Pas de données disponibles			
dodécane-1-ol	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)
alkylbenzènesulfonate de sodium	Pas de données disponibles		Pas de données disponibles	
acide sulfurique, esters de mono-alkyles en C12-18, sels de sodium	Aucune preuve de mutagénicité, résultats des tests négatifs	OECD 471 (EU B.12/13)	Pas de données disponibles	
dioxyde de titane	Pas de données disponibles		Pas de données disponibles	
2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldéhyde	Pas de données disponibles		Pas de données disponibles	
salicylate d'hexyle	Pas de données disponibles		Pas de données disponibles	
dodécane-1-ol	Pas de données disponibles		Pas de données disponibles	

Cancérogénicité

Ingrédient(s)	Effets
alkylbenzènesulfonate de sodium	Pas de données disponibles
acide sulfurique, esters de mono-alkyles en C12-18, sels de sodium	Pas de preuves de cancérogénicité, force probante des données
dioxyde de titane	Pas de données disponibles
2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldéhyde	Pas de données disponibles
salicylate d'hexyle	Pas de données disponibles
dodécane-1-ol	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
alkylbenzènesulfonate de sodium			Pas de données disponibles				
acide sulfurique, esters de mono-alkyles en C12-18, sels de sodium			Pas de données disponibles				Aucune preuve de toxicité pour la reproduction
dioxyde de titane			Pas de données disponibles				
2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldéhyde			Pas de données disponibles				
salicylate d'hexyle			Pas de données disponibles				
dodécane-1-ol			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
alkylbenzènesulfonate de sodium		Pas de données disponibles				
acide sulfurique, esters de mono-alkyles en C12-18, sels de sodium		Pas de données disponibles				
dioxyde de titane		Pas de données disponibles				
2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldéhyde		Pas de données disponibles				
salicylate d'hexyle		Pas de données disponibles				
dodécane-1-ol		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
alkylbenzènesulfonate de sodium		Pas de données disponibles				

Glorix Professional Rim Blocks Ocean

		données disponibles				
acide sulfurique, esters de mono-alkyles en C12-18, sels de sodium		Pas de données disponibles				
dioxyde de titane		Pas de données disponibles				
2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldéhyde		Pas de données disponibles				
salicylate d'hexyle		Pas de données disponibles				
dodécane-1-ol		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
alkylbenzènesulfonate de sodium		Pas de données disponibles				
acide sulfurique, esters de mono-alkyles en C12-18, sels de sodium		Pas de données disponibles				
dioxyde de titane		Pas de données disponibles				
2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldéhyde		Pas de données disponibles				
salicylate d'hexyle		Pas de données disponibles				
dodécane-1-ol		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
alkylbenzènesulfonate de sodium			Pas de données disponibles					
acide sulfurique, esters de mono-alkyles en C12-18, sels de sodium			Pas de données disponibles					
dioxyde de titane			Pas de données disponibles					
2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldéhyde			Pas de données disponibles					
salicylate d'hexyle			Pas de données disponibles					
dodécane-1-ol			Pas de données disponibles					

STOT-exposition unique

Ingrédient(s)	Organe(s) affecté(s)
alkylbenzènesulfonate de sodium	Pas de données disponibles
acide sulfurique, esters de mono-alkyles en C12-18, sels de sodium	Pas de données disponibles
dioxyde de titane	Pas de données disponibles
2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldéhyde	Pas de données disponibles
salicylate d'hexyle	Pas de données disponibles
dodécane-1-ol	Pas de données disponibles

STOT-exposition répétée

Ingrédient(s)	Organe(s) affecté(s)
alkylbenzènesulfonate de sodium	Pas de données disponibles
acide sulfurique, esters de mono-alkyles en C12-18, sels de sodium	Pas de données disponibles
dioxyde de titane	Pas de données disponibles
2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldéhyde	Pas de données disponibles
salicylate d'hexyle	Pas de données disponibles
dodécane-1-ol	Pas de données disponibles

Glorix Professional Rim Blocks Ocean

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)
alkylbenzènesulfonate de sodium		Pas de données disponibles			
acide sulfurique, esters de mono-alkyles en C12-18, sels de sodium	LC ₅₀	10 - 100	Poisson	ISO 7346	
dioxyde de titanium		Pas de données disponibles			
2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldéhyde		Pas de données disponibles			
salicylate d'hexyle		Pas de données disponibles			
dodécane-1-ol		Pas de données disponibles			

Toxicité aquatique à court terme - crustacés

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/l)	Espèces	Méthode	Durée d'exposition (h)
alkylbenzènesulfonate de sodium		Pas de données disponibles			
acide sulfurique, esters de mono-alkyles en C12-18, sels de sodium	EC ₅₀	10 - 100	Non déterminé	84/449/EEC, C2	
dioxyde de titanium		Pas de données disponibles			
2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldéhyde		Pas de données disponibles			
salicylate d'hexyle		Pas de données disponibles			
dodécane-1-ol		Pas de données disponibles			

Toxicité aquatique à court terme - Algues

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/l)	Espèces	Méthode	Durée d'exposition (h)
alkylbenzènesulfonate de sodium		Pas de données disponibles			
acide sulfurique, esters de mono-alkyles en C12-18, sels de sodium	EC ₅₀	10 - 100	Non déterminé	CEE/88/302, partie C, statique	
dioxyde de titanium		Pas de données disponibles			
2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldéhyde		Pas de données disponibles			
salicylate d'hexyle		Pas de données disponibles			
dodécane-1-ol		Pas de données disponibles			

Toxicité aquatique à court terme - espèces marines

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

Glorix Professional Rim Blocks Ocean

		(mg/l)			d'exposition (jours)
alkylbenzènesulfonate de sodium		Pas de données disponibles			
acide sulfurique, esters de mono-alkyles en C12-18, sels de sodium		Pas de données disponibles			
dioxyde de titanium		Pas de données disponibles			
2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldéhyde		Pas de données disponibles			
salicylate d'hexyle		Pas de données disponibles			
dodécane-1-ol		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
alkylbenzènesulfonate de sodium		Pas de données disponibles			
acide sulfurique, esters de mono-alkyles en C12-18, sels de sodium	EC ₀	> 100	Bactérie	DIN 38412, Part 27 OECD 209	
dioxyde de titanium		Pas de données disponibles			
2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldéhyde		Pas de données disponibles			
salicylate d'hexyle		Pas de données disponibles			
dodécane-1-ol		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
alkylbenzènesulfonate de sodium		Pas de données disponibles				
acide sulfurique, esters de mono-alkyles en C12-18, sels de sodium	NOEC	=< 1	Non déterminé	Méthode non communiquée		
dioxyde de titanium		Pas de données disponibles				
2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldéhyde		Pas de données disponibles				
salicylate d'hexyle		Pas de données disponibles				
dodécane-1-ol		Pas de données disponibles				

Toxicité aquatique à long terme - crustacés

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/l)	Espèces	Méthode	Durée d'exposition	Effets observés
alkylbenzènesulfonate de sodium		Pas de données disponibles				
acide sulfurique, esters de mono-alkyles en C12-18, sels de sodium	NOEC	=< 1	Non déterminé	Méthode non communiquée		
dioxyde de titanium		Pas de données disponibles				
2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldéhyde		Pas de données disponibles				
salicylate d'hexyle		Pas de données disponibles				
dodécane-1-ol		Pas de				

Glorix Professional Rim Blocks Ocean

		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
alkylbenzènesulfonate de sodium		Pas de données disponibles				
acide sulfurique, esters de mono-alkyles en C12-18, sels de sodium		Pas de données disponibles				
dioxyde de titane		Pas de données disponibles				
2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldéhyde		Pas de données disponibles				
salicylate d'hexyle		Pas de données disponibles				
dodécane-1-ol		Pas de données disponibles				

Toxicité terrestre

Toxicité terrestre - vers de terre, si disponible:

Toxicité terrestre - plantes, si disponible:

Toxicité terrestre - oiseaux, si disponible:

Toxicité terrestre - insectes bénéfiques, si disponible:

Toxicité terrestre - bactéries du sol, si disponible:

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
alkylbenzènesulfonate de sodium					Pas de données disponibles
acide sulfurique, esters de mono-alkyles en C12-18, sels de sodium		Réduction du COD	> 70%	Méthode non communiquée	Facilement biodégradable
dioxyde de titane					Pas de données disponibles
2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldéhyde					Pas de données disponibles
salicylate d'hexyle					Pas de données disponibles
dodécane-1-ol					Pas de données disponibles

Facilement biodégradable - conditions anaérobies 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
alkylbenzènesulfonate de sodium	Pas de données disponibles			
acide sulfurique, esters de mono-alkyles en C12-18, sels de sodium	-2.1	OECD 107	Pas de bioaccumulation prévue	
dioxyde de titane	Pas de données disponibles			
2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldéhyde	Pas de données disponibles			
salicylate d'hexyle	Pas de données disponibles			
dodécane-1-ol	Pas de données disponibles			

Glorix Professional Rim Blocks Ocean

Facteur de bioconcentration (FBC)

Ingrédient(s)	Valeur	Espèces	Méthode	Evaluation	Remarque
alkylbenzènesulfonate de sodium	Pas de données disponibles				
acide sulfurique, esters de mono-alkyles en C12-18, sels de sodium	Pas de données disponibles				
dioxyde de titanium	Pas de données disponibles				
2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldéhyde	Pas de données disponibles				
salicylate d'hexyle	Pas de données disponibles				
dodécane-1-ol	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
alkylbenzènesulfonate de sodium	Pas de données disponibles				
acide sulfurique, esters de mono-alkyles en C12-18, sels de sodium	Pas de données disponibles				
dioxyde de titanium	Pas de données disponibles				
2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldéhyde	Pas de données disponibles				
salicylate d'hexyle	Pas de données disponibles				
dodécane-1-ol	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.

SECTION 14: Informations relatives au transportADR, 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 anioniques

>=30%

phosphates

< 5%

parfums, Butylphenyl Methylpropional, Alpha-Isomethyl Ionone, Limonene, Benzyl Alcohol, Linalool,

Glorix Professional Rim Blocks Ocean

Citronellol, Hexyl Cinnamal

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 MSDS: MSDS5810**Version:** 05.0**Révision:** 2015-04-05**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):, 1, 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:

- H302 - Nocif en cas d'ingestion.
- H315 - Provoque une irritation cutanée.
- H317 - Peut provoquer une allergie cutanée.
- H318 - Provoque des lésions oculaires graves.
- H319 - Provoque une sévère irritation des yeux.
- H361 - Susceptible de nuire à la fertilité ou au fœtus.
- H372 - Risque avéré d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.
- H400 - Très toxique pour les organismes aquatiques.
- H410 - Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
- H411 - Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
- H412 - Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
- R22 - Nocif en cas d'ingestion.
- R36 - Irritant pour les yeux.
- R38 - Irritant pour la peau.
- R41 - Risque de lésions oculaires graves.
- R43 - Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau.
- R62 - Risque possible d'altération de la fertilité.
- R50/53 - Très toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.
- R51/53 - Toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.

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