Fiche de Données de Sécurité

Conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

TASKI Tapi Shampoo C2c

Révision: 2025-08-15 **Version:** 04.0

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

1.1 Identificateur de produit
Nom du produit: TASKI Tapi Shampoo C2c

UFI: QUKH-81J2-N00X-PPHT

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

Utilisation du produit:	Nettoyant pour tissus et moquettes. Uniquement pour usage professionnel.
Utilisations déconseillées:	Les usages autres que ceux identifiés ne sont pas recommandés.

SWED - Description de l'exposition sectorielle des travailleurs:
AISE_SWED_PW_8a_1
AISE_SWED_PW_4_1
AISE_SWED_PW_10_1
AISE_SWED_PW_19_1

1.3 Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité
Diversey Europe Operations BV, De Corridor 4, 3621ZB Breukelen [Maarssenbroeksedijk 2, 3542DN Utrecht], The Netherlands

Coordonnées
Diversey Europe Operations BV Breukelen [Utrecht], Zweigniederlassung Münchwilen
Eschlikonerstrasse, CH-9542 Münchwilen TG
Tel: 071-969 27 27
Service d'information: info.ch@solenis.com

1.4 Numéro d'appel d'urgence
Consulter un médecin (si possible lui montrer l'étiquette ou la fiche de données de sécurité)
Centre Toxicologique Service Renseignements:
Numéro abrégé: 145, Tel: 044-251 51 51

SECTION 2: Identification des dangers

2.1 Classification de la substance ou du mélange

Irritation cutanée, Catégorie 2 (H315)

2.2 Éléments d'étiquetage



Mention d'avertissement: Attention.

Contient 2-phénoxyéthanol (Phenoxyethanol), 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (Benzisothiazolinone)

Mentions de danger :
H315 - Provoque une irritation cutanée.
EUH208 - Peut produire une réaction allergique.

Information complémentaire sur l'étiquette:
Contient: agent de conservation.

2.3 Autres dangers
Pas d'autres dangers connus.

SECTION 3: Composition/informations sur les composants

3.2 Mélanges

Ingrédient(s)	N° CE	N° CAS	Numéro REACH	Classification	Remarques	Pour cent en poids
Acide butanedioïque, 2(ou 3)-sulfo-, 4-[2-[(1-oxododecyl)amino]éthyl]ester, sel disodique	939-648-2	75081-73-1	01-2120883842-43	Irritation cutanée, Catégorie 2 (H315) Irritation oculaire, Catégorie 2 (H319)		3-10
acide sulfurique, esters de mono-alkyles en C12-14, sels de sodium	287-809-4	85586-07-8	01-2119489463-28	Toxicité aiguë - Voie orale, Catégorie 4 (H302) Irritation cutanée, Catégorie 2 (H315) Lésions oculaires graves, Catégorie 1 (H318) Toxicité chronique pour le milieu aquatique, Catégorie 3 (H412)		3-10
2-phénoxyéthanol	204-589-7	122-99-6	01-2119488943-21	Toxicité aiguë - Voie orale, Catégorie 4 (H302) Toxicité spécifique pour certains organes cibles - Exposition unique, Catégorie 3 (H335) Lésions oculaires graves, Catégorie 1 (H318)		0.1-1
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	220-120-9	2634-33-5	[6]	Toxicité aiguë - Inhalation, Catégorie 2 (H330) Toxicité aiguë - Voie orale, Catégorie 4 (H302) Irritation cutanée, Catégorie 2 (H315) Lésions oculaires graves, Catégorie 1 (H318) Sensibilisation cutanée, Sous-catégorie 1A (H317) Toxicité aquatique aiguë, Catégorie 1 M=1 (H400) Toxicité chronique pour le milieu aquatique, Catégorie 1 M=1 (H410)		< 0.01

Limites de concentration spécifiques
Acide butanedioïque, 2(ou 3)-sulfo-, 4-[2-[(1-oxododecyl)amino]éthyl]ester, sel disodique:
• Irritation oculaire, Catégorie 2 (H319) >= 40%
acide sulfurique, esters de mono-alkyles en C12-14, sels de sodium:
• Lésions oculaires graves, Catégorie 1 (H318) >= 20% > Irritation oculaire, Catégorie 2 (H319) >= 10%
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one:
• EUH208 >= 0.0036%

Limite(s) d'exposition au poste de travail, si disponible(s), sont énumérées dans le paragraphe 8.1.
ATE, si disponible(s), sont énumérées dans le section 11.
[6] exempté: produits biocides. Voir l'Article 15(2) du Règlement (CE) N°1907/2006.
Pour le texte intégral des phrases H et EUH mentionnées dans cette section, voir section 16..

SECTION 4: Premiers secours

4.1 Description des premiers secours
Inhalation: Consulter un médecin en cas de malaise.
Contact avec la peau: Laver la peau avec beaucoup d'eau tiède, à faible débit. En cas d'irritation cutanée: consulter un médecin.
Contact avec les yeux: Maintenir les paupières ouvertes et rincer abondamment les yeux à l'eau tiède pendant au moins 15 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. Ne jamais faire ingérer quoi que ce soit à une personne inconsciente. 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: Pas d'effets ou symptômes connus dans les conditions normales d'utilisation.
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
Contact répété ou prolongé:. Porter des gants appropriés.

6.2 Précautions pour la protection de l'environnement
Diluer avec une grande quantité d'eau. Ne pas laisser pénétrer dans les systèmes d'égouts, les eaux de surfaces ou les eaux souterraines.

6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage
Endiguer pour récupérer les déversements importants de liquide. Recueillir les liquides à l'aide d'un produit absorbant (sable, diatomite, liants universels). Ne pas replacer les matières déversées dans leur récipient d'origine. Récupérer dans des récipients fermés et adaptés pour élimination.

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 Diversey. Se laver le visage, les mains et toute partie de la peau exposée soigneusement après manipulation. Enlever les vêtements contaminés. Laver les vêtements contaminés avant réutilisation. Éviter le contact avec la peau et les yeux. N'utiliser qu'avec une ventilation adéquate. Voir section 8.2, Contrôles de l'exposition / protection individuelle.

7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités
Stocker conformément aux réglementations locales et nationales. Stocker dans un récipient fermé. Conserver uniquement dans l'emballage d'origine.
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	Catégorie SS
2-phénoxyéthanol	20 ppm 110 mg/m³	20 ppm 110 mg/m³	C

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/DMEL 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
Acide butanedioïque, 2(ou 3)-sulfo-, 4-[2-[(1-oxododecyl)amino]éthyl]ester, sel disodique	-	-	-	2.21
acide sulfurique, esters de mono-alkyles en C12-14, sels de sodium	-	-	-	24
2-phénoxyéthanol	-	9.23	-	9.23
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	-	-	-	-

DNEL/DMEL exposition cutanée - Travailleur

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

		pc)		pc)
Acide butanedioïque, 2(ou 3)-sulfo-, 4-[2-[(1-oxododecyl)amino]éthyl]ester, sel disodique	-	-	-	165.44
acide sulfurique, esters de mono-alkyles en C12-14, sels de sodium	-	-	-	4060
2-phénoxyéthanol	Pas de données disponibles	-	Pas de données disponibles	20.83
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	-	-	-	-

DNEL/DMEL 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)
Acide butanedioïque, 2(ou 3)-sulfo-, 4-[2-[(1-oxododecyl)amino]éthyl]ester, sel disodique	-	-	-	99.26
acide sulfurique, esters de mono-alkyles en C12-14, sels de sodium	-	-	-	2440
2-phénoxyéthanol	Pas de données disponibles	-	Pas de données disponibles	10.42
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	-	-	-	-

DNEL/DMEL exposition par inhalation - Travailleur (mg/m³)

Ingrédient(s)	Court terme - Effets locaux	Court terme - Effets systémiques	Long terme - Effets locaux	Court terme - Effets systémiques
Acide butanedioïque, 2(ou 3)-sulfo-, 4-[2-[(1-oxododecyl)amino]éthyl]ester, sel disodique	-	-	-	233.36
acide sulfurique, esters de mono-alkyles en C12-14, sels de sodium	-	-	-	285
2-phénoxyéthanol	-	-	8.07	8.07
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	-	-	-	-

DNEL/DMEL exposition par inhalation - Consommateur (mg/m³)

Ingrédient(s)	Court terme - Effets locaux	Court terme - Effets systémiques	Long terme - Effets locaux	Long terme - Effets systémiques
Acide butanedioïque, 2(ou 3)-sulfo-, 4-[2-[(1-oxododecyl)amino]éthyl]ester, sel disodique	-	-	-	69.05
acide sulfurique, esters de mono-alkyles en C12-14, sels de sodium	-	-	-	85
2-phénoxyéthanol	-	-	2.41	2.41
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	-	-	-	-

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)
Acide butanedioïque, 2(ou 3)-sulfo-, 4-[2-[(1-oxododecyl)amino]éthyl]ester, sel disodique	0.072	0.072	0.19	5
acide sulfurique, esters de mono-alkyles en C12-14, sels de sodium	0.131	0.013	0.036	1.35
2-phénoxyéthanol	0.943	0.0943	3.44	24.8
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	0.0026	0.00026	-	0.055

Exposition de l'environnement - PNEC, continu

Ingrédient(s)	Sédiments, eau fraîche (mg/kg)	Sédiments, marine (mg/kg)	Sol (mg/kg)	Air (mg/m³)
Acide butanedioïque, 2(ou 3)-sulfo-, 4-[2-[(1-oxododecyl)amino]éthyl]ester, sel disodique	0.42	0.042	0.042	-
acide sulfurique, esters de mono-alkyles en C12-14, sels de sodium	4.61	0.461	0.846	-
2-phénoxyéthanol	7.2366	0.7237	1.26	-
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	0.0132	-	0.33	-

8.2 Contrôles de l'exposition

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

Mesures de sécurité recommandées pour la manipulation des pur produit:

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

Scénarios d'utilisation REACH envisagés pour le produit non dilué :

	SWED - Description de l'exposition sectorielle des travailleurs	LCS	PROC	Durée (min)	ERC
Transfert et dilution manuels	AISE_SWED_PW_8a_1	PW	PROC 8a	60	ERC8a

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 (EN 16321).

Protection des mains: Rincer et sécher les mains après utilisation. En cas de contact prolongé, une protection de la peau peut être nécessaire. Contact répété ou prolongé: 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 (% poids/poids): 10

Contrôles d'ingénierie appropriés: Appliquer une norme satisfaisante de ventilation générale. S'assurer que l'équipement de mousse ne génèrent pas de particules respirables.

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

Scénarios d'utilisation REACH envisagés pour le produit dilué :

	SWED	LCS	PROC	Durée (min)	ERC
Application mécanique Application manuelle par brossage, frottage ou nettoyage	AISE_SWED_PW_10_1	PW	PROC 10	480	ERC8a
Application manuelle	AISE_SWED_PW_19_1	PW	PROC 19	480	ERC8a
Application automatique dans un système dédié	AISE_SWED_PW_4_1	PW	PROC 4	480	ERC8a

Équipement de protection individuelle

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

Protection des mains: Rincer et sécher les mains après utilisation. En cas de contact prolongé, une protection de la peau peut être nécessaire.

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

Protection respiratoire: Application par flacon pulvérisateur: Aucune exigence particulière dans les conditions normales d'utilisation. Appliquer les mesures techniques conformes aux limites d'exposition professionnelle, si disponible.

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 , Incolore
Odeur: Produit caractéristique
Seuil olfactif: Non applicable
Point de fusion/point de gel (°C) Non déterminé — Non approprié pour la classification de ce produit
Point d'ébullition initial et intervalle d'ébullition (°C) Non déterminé — Voir les données sur la substance

Données de la substance, point d'ébullition

Ingrédient(s)	Valeur (°C)	Méthode	Pression atmosphèrique (hPa)

Acide butanedioïque, 2(ou 3)-sulfo-, 4-[2-[(1-oxododecyl)amino]éthyl]ester, sel disodique	240	OECD 103 (EU A.2)	1013
acide sulfurique, esters de mono-alkyles en C12-14, sels de sodium	> 100	Méthode non fournie	
2-phénoxyéthanol	244.3	OECD 103 (EU A.2)	
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	Pas de données disponibles		

Méthode / remarque

Inflammabilité (solide, gaz): Non applicable aux liquides
Inflammabilité (liquide): Non inflammable.
Point d'éclair (°C): > 93 °C — coupelle fermée
Supporte la combustion: Non applicable.
(Manuel des Tests et Critères de l'ONU, section 32, L.2)
Limites supérieure et inférieure d'inflammabilité/d'explosivité (%): Non déterminé — Voir les données sur la substance

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

Ingrédient(s)	Limite inférieure (% vol)	Limite supérieure (% vol)
2-phénoxyéthanol	1.4	9

Méthode / remarque

Température d'auto-inflammabilité: Non déterminé
Température de décomposition: Non applicable.
pH: ≈ 6 pur — ISO 4316
pH dilué: ≈ 7 (10 %) — ISO 4316
Viscosité cinématique: Non déterminé
Solubilité dans/miscibilité avec eau: Complètement miscible

Données de la substance, solubilité dans l'eau

Ingrédient(s)	Valeur (g/l)	Méthode	Température (°C)
Acide butanedioïque, 2(ou 3)-sulfo-, 4-[2-[(1-oxododecyl)amino]éthyl]ester, sel disodique	Soluble	OECD 105 (EU A.6)	20
acide sulfurique, esters de mono-alkyles en C12-14, sels de sodium	Soluble	Méthode non fournie	
2-phénoxyéthanol	24	Méthode non fournie	20
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	Pas de données disponibles		

Données de la substance, coefficient de partage 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 la substance, pression de vapeur

Ingrédient(s)	Valeur (Pa)	Méthode	Température (°C)
Acide butanedioïque, 2(ou 3)-sulfo-, 4-[2-[(1-oxododecyl)amino]éthyl]ester, sel disodique	≤ 0.074	OECD 104 (EU A.4)	20
acide sulfurique, esters de mono-alkyles en C12-14, sels de sodium	Pas de données disponibles		
2-phénoxyéthanol	10	Méthode non fournie	20
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	Pas de données disponibles		

Méthode / remarque

Densité relative: ≈ 1.03 (20 °C) — OECD 109 (EU A.3)
Densité de vapeur: -. — Non approprié pour la classification de ce produit
Caractéristiques des particules: Pas de données disponibles. — Non applicable aux liquides.

9.2 Autres informations
9.2.1 Informations concernant les classes de danger physique
Propriétés explosives: Non-explosif.
Propriétés comburantes: Non comburant.
Corrosion vis à vis des métaux: Non corrosif

9.2.2 Autres caractéristiques de sécurité
Aucune autre information pertinente disponible.

SECTION 10: Stabilité et réactivité

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

10.2 Stabilité chimique

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

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

10.4 Conditions à éviter
Aucune donnée connue dans les conditions normales d'utilisation et de stockage.

10.5 Matières incompatibles
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 classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) no 1272/2008

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)	ATE Voie orale (mg/kg)
Acide butanedioïque, 2(ou 3)-sulfo-, 4-[2-[(1-oxododecyl)amino]éthyl]ester, sel disodique	LD_{50}	> 2000	Rat	OECD 423 (EU B.1 tris)		Non établie
acide sulfurique, esters de mono-alkyles en C12-14, sels de sodium	LD_{50}	> 1800	Rat	Méthode non fournie		1800
2-phénoxyéthanol	LD_{50}	1840	Rat	OECD 401 (EU B.1)		1840
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	LD_{50}	> 2000	Rat			450

Toxicité aiguë par voie cutanée

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/kg)	Espèces	Méthode	Temps d'exposition (h)	ATE Voie cutanée (mg/kg)
Acide butanedioïque, 2(ou 3)-sulfo-, 4-[2-[(1-oxododecyl)amino]éthyl]ester, sel disodique		Pas de données disponibles				Non établie
acide sulfurique, esters de mono-alkyles en C12-14, sels de sodium	LD_{50}	> 2000	Lapin	Méthode non fournie		Non établie
2-phénoxyéthanol	LD_{50}	> 2214	Lapin	Méthode non fournie		2214
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	LD_{50}	> 2000	Rat	OECD 402 (EU B.3)		Non établie

Toxicité d'inhalation aiguë

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/l)	Espèces	Méthode	Temps d'exposition (h)
Acide butanedioïque, 2(ou 3)-sulfo-, 4-[2-[(1-oxododecyl)amino]éthyl]ester, sel disodique		Pas de données disponibles			
acide sulfurique, esters de mono-alkyles en C12-14, sels de sodium		Pas de données disponibles			
2-phénoxyéthanol	LC_{0}	> 1 (brouillard)	Rat	Méthode non fournie	6
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one		Pas de données disponibles			

Toxicité d'inhalation aiguë, continu

Ingrédient(s)	ATE - inhalation, poussières (mg/l)	ATE - inhalation, brouillard (mg/l)	ATE - inhalation, vapeurs (mg/l)	ATE - inhalation, gaz (mg/l)
Acide butanedioïque, 2(ou 3)-sulfo-, 4-[2-[(1-oxododecyl)amino]éthyl]ester, sel disodique	Non établie	Non établie	Non établie	Non établie
acide sulfurique, esters de mono-alkyles en C12-14, sels de	Non établie	Non établie	Non établie	Non établie

sodium				
2-phénoxyéthanol	Non établie	Non établie	Non établie	Non établie
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	Non établie	0.21	Non établie	Non établie

Irritation et corrosivité

Irritation de la peau et corrosivité

Ingrédient(s)	Résultats	Espèces	Méthode	Temps d'exposition
Acide butanedioïque, 2(ou 3)-sulfo-, 4-[2-[(1-oxododecyl)amino]éthyl]ester, sel disodique	Irritant		OECD 439	
acide sulfurique, esters de mono-alkyles en C12-14, sels de sodium	Irritant	Lapin	OECD 404 (EU B.4)	
2-phénoxyéthanol	Non irritant	Lapin	OECD 404 (EU B.4)	
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	Corrosif(ve)		Méthode non fournie	

Irritation occulaire et corrosivité

Ingrédient(s)	Résultats	Espèces	Méthode	Temps d'exposition
Acide butanedioïque, 2(ou 3)-sulfo-, 4-[2-[(1-oxododecyl)amino]éthyl]ester, sel disodique	Irritant	Lapin	OECD 405 (EU B.5)	
acide sulfurique, esters de mono-alkyles en C12-14, sels de sodium	Lésion sévère	Lapin	OECD 405 (EU B.5)	
2-phénoxyéthanol	Irritant	Lapin	OECD 405 (EU B.5)	
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	Lésion sévère		Méthode non fournie	

Irritation des voies respiratoires et corrosivité

Ingrédient(s)	Résultats	Espèces	Méthode	Temps d'exposition
Acide butanedioïque, 2(ou 3)-sulfo-, 4-[2-[(1-oxododecyl)amino]éthyl]ester, sel disodique	Pas de données disponibles			
acide sulfurique, esters de mono-alkyles en C12-14, sels de sodium	Pas de données disponibles			
2-phénoxyéthanol	Pas de données disponibles			
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	Pas de données disponibles			

Sensibilisation

Sensibilisation par contact avec la peau

Ingrédient(s)	Résultat	Espèces	Méthode	Temps d'exposition (h)
Acide butanedioïque, 2(ou 3)-sulfo-, 4-[2-[(1-oxododecyl)amino]éthyl]ester, sel disodique	non sensibilisant	Cochon de guinée	OECD 406 (EU B.6) / GPMT	
acide sulfurique, esters de mono-alkyles en C12-14, sels de sodium	non sensibilisant	Cochon de guinée	OECD 406 (EU B.6) / GPMT	
2-phénoxyéthanol	non sensibilisant	Cochon de guinée	OECD 406 (EU B.6) / GPMT	
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	Sensibilisant	Cochon de guinée		

Sensibilisation par inhalation

Ingrédient(s)	Résultats	Espèces	Méthode	Temps d'exposition
Acide butanedioïque, 2(ou 3)-sulfo-, 4-[2-[(1-oxododecyl)amino]éthyl]ester, sel disodique	Pas de données disponibles			
acide sulfurique, esters de mono-alkyles en C12-14, sels de sodium	Pas de données disponibles			
2-phénoxyéthanol	Pas de données disponibles			
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	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)
Acide butanedioïque, 2(ou 3)-sulfo-, 4-[2-[(1-oxododecyl)amino]éthyl]ester, sel disodique	Pas de données disponibles		Pas de données disponibles	
acide sulfurique, esters de mono-alkyles en C12-14, sels de sodium	Aucune preuve de mutagénicité, résultats des tests négatifs	OECD 471 (EU B.12/13) OECD 476 (Mouse lymphoma)	Aucune preuve de mutagénicité, résultats des tests négatifs	OECD 474 (EU B.12)
2-phénoxyéthanol	Aucune preuve de mutagénicité, résultats des tests négatifs	Méthode non fournie	Pas de données disponibles	
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	Aucune preuve de mutagénicité, résultats des tests négatifs	OECD 471 (EU B.12/13)	Pas de données disponibles	

Cancérogénicité

Ingrédient(s)	Effets
Acide butanedioïque, 2(ou 3)-sulfo-, 4-[2-[(1-oxododecyl)amino]éthyl]ester, sel disodique	Pas de données disponibles
acide sulfurique, esters de mono-alkyles en C12-14, sels de sodium	Pas de preuves de cancérogénicité, résultats des tests négatifs
2-phénoxyéthanol	Pas de preuves de cancérogénicité, force probante des données
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	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
Acide butanedioïque, 2(ou 3)-sulfo-, 4-[2-[(1-oxododecyl)amino]éthyl]ester, sel disodique			Pas de données disponibles				
acide sulfurique, esters de mono-alkyles en C12-14, sels de sodium	NOEL	Effets tératogènes Toxicité pour le développement	250	Rat	OECD 414 (EU B.31), oral		
2-phénoxyéthanol			Pas de données disponibles				Aucune preuve de toxicité pour la reproduction Aucun effet important ou danger critique connus
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one			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
Acide butanedioïque, 2(ou 3)-sulfo-, 4-[2-[(1-oxododecyl)amino]éthyl]ester, sel disodique		Pas de données disponibles				
acide sulfurique, esters de mono-alkyles en C12-14, sels de sodium	NOAEL	488		OECD 408 (EU B.26)	90	
2-phénoxyéthanol		Pas de données disponibles				
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one		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
Acide butanedioïque, 2(ou 3)-sulfo-, 4-[2-[(1-oxododecyl)amino]éthyl]ester, sel disodique		Pas de données disponibles				
acide sulfurique, esters de mono-alkyles en C12-14, sels de sodium		Pas de données disponibles				
2-phénoxyéthanol		Pas de données disponibles				
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one		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
Acide butanedioïque, 2(ou 3)-sulfo-, 4-[2-[(1-oxododecyl)amino]éthyl]ester, sel disodique		Pas de données disponibles				
acide sulfurique, esters de mono-alkyles en C12-14, sels de sodium		Pas de données disponibles				
2-phénoxyéthanol		Pas de données disponibles				
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one		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
Acide butanedioïque, 2(ou 3)-sulfo-, 4-[2-[(1-oxododecyl)amino]éthyl]ester, sel disodique			Pas de données disponibles					
acide sulfurique, esters de mono-alkyles en C12-14, sels de sodium			Pas de données disponibles					
2-phénoxyéthanol			Pas de données disponibles					
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one			Pas de données disponibles					

STOT-exposition unique

Ingrédient(s)	Organe(s) affecté(s)
Acide butanedioïque, 2(ou 3)-sulfo-, 4-[2-[(1-oxododecyl)amino]éthyl]ester, sel disodique	Pas de données disponibles
acide sulfurique, esters de mono-alkyles en C12-14, sels de sodium	Pas de données disponibles
2-phénoxyéthanol	Pas de données disponibles
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	Pas de données disponibles

STOT-exposition répétée

Ingrédient(s)	Organe(s) affecté(s)
Acide butanedioïque, 2(ou 3)-sulfo-, 4-[2-[(1-oxododecyl)amino]éthyl]ester, sel disodique	Pas de données disponibles
acide sulfurique, esters de mono-alkyles en C12-14, sels de sodium	Pas de données disponibles
2-phénoxyéthanol	Pas de données disponibles
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	Pas de données disponibles

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

Effets et symptômes potentiellement néfastes pour la santé
Le cas échéant, les effets et symptômes liés au produit sont énumérés au paragraphe 4.2.

11.2 Informations sur les autres dangers
11.2.1 Propriétés perturbant le système endocrinien
Propriétés perturbant le système endocrinien - Résultats pour l'humain, si disponible:

11.2.2 Autres informations
Aucune autre information pertinente disponible.

SECTION 12: Informations écologiques

12.1 Toxicité

Aucune donnée n'est disponible pour le mélange .

Données sur la substance, le cas échéant et si disponible, 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)
Acide butanedioïque, 2(ou 3)-sulfo-, 4-[2-[(1-oxododecyl)amino]éthyl]ester, sel disodique	LC_{50}	> 32	*Brachydanio rerio*	OCDE 203, semi statique	
acide sulfurique, esters de mono-alkyles en C12-14, sels de sodium	LC_{50}	3.6	*Poisson*	OECD 203 (EU C.1)	96
2-phénoxyéthanol	LC_{50}	344	*Pimephales promelas*	Méthode non communiquée	96
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	LC_{50}	2.18	*Oncorhynchus mykiss*	OECD 203 (EU C.1)	

Toxicité aquatique à court terme - crustacés

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/l)	Espèces	Méthode	Durée d'exposition (h)
Acide butanedioïque, 2(ou 3)-sulfo-, 4-[2-[(1-oxododecyl)amino]éthyl]ester, sel disodique	EC_{50}	19	*Daphnia magna Straus*	OCDE 202, statique	48
acide sulfurique, esters de mono-alkyles en C12-14, sels de sodium	EC_{50}	4.7	*Daphnie*	84/449/EEC, C2	48
2-phénoxyéthanol	EC_{50}	> 500	*Daphnia magna Straus*	Méthode non communiquée	48
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	EC_{50}	2.94	*Daphnie*	OECD 202 (EU C.2)	48

Toxicité aquatique à court terme - Algues

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/l)	Espèces	Méthode	Durée d'exposition (h)
Acide butanedioïque, 2(ou 3)-sulfo-, 4-[2-[(1-oxododecyl)amino]éthyl]ester, sel disodique	EC_{50}	> 26	*Desmodesmus subspicatus*	OCDE 201, statique	72
acide sulfurique, esters de mono-alkyles en C12-14, sels de sodium	$E_r C_{50}$	> 20	*Non déterminé*	CEE/88/302, partie C, statique	72
2-phénoxyéthanol	EC_{50}	> 500	*Desmodesmus subspicatus*	DIN 38412, Partie 9	72
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	$E_r C_{50}$	0.11		OECD 201 (EU C.3)	72

Toxicité aquatique à court terme - espèces marines

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/l)	Espèces	Méthode	Durée d'exposition (jours)
Acide butanedioïque, 2(ou 3)-sulfo-, 4-[2-[(1-oxododecyl)amino]éthyl]ester, sel disodique		Pas de données disponibles			
acide sulfurique, esters de mono-alkyles en C12-14, sels de sodium		Pas de données disponibles			
2-phénoxyéthanol		Pas de données disponibles			
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one		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
Acide butanedioïque, 2(ou 3)-sulfo-, 4-[2-[(1-oxododecyl)amino]éthyl]ester, sel disodique		Pas de données disponibles			
acide sulfurique, esters de mono-alkyles en C12-14, sels de sodium	EC_{10}	1084	*Bactérie*	DIN 38412 / Part 8	16 heure(s)
2-phénoxyéthanol	EC_{20}	620	*Boues activées*	ISO 8192	0.5 heure(s)
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	EC_{20}	3.3	*Boues activées*	OECD 209	3 heure(s)

Toxicité aquatique à long terme

Toxicité aquatique à long terme - poissons

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/l)	Espèces	Méthode	Durée d'exposition	Effets observés
Acide butanedioïque, 2(ou 3)-sulfo-, 4-[2-[(1-oxododecyl)amino]éthyl]ester, sel disodique		Pas de données disponibles				
acide sulfurique, esters de mono-alkyles en C12-14, sels de sodium	NOEC	1.357	*Pimephales promelas*	OECD 210	34 jour(s)	
2-phénoxyéthanol	NOEC	23	*Pimephales promelas*	Méthode non communiquée	34 jour(s)	
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one		Pas de données disponibles				

Toxicité aquatique à long terme - crustacés

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/l)	Espèces	Méthode	Durée d'exposition	Effets observés
Acide butanedioïque, 2(ou 3)-sulfo-, 4-[2-[(1-oxododecyl)amino]éthyl]ester, sel disodique	NOEC	3.6	*Daphnia magna*	OCDE 211, semi-statique	21 jour(s)	
acide sulfurique, esters de mono-alkyles en C12-14, sels de sodium	NOEC	0.508	*Daphnia sp.*	Méthode non communiquée	7 jour(s)	
2-phénoxyéthanol	NOEC	9.43	*Daphnia magna*	OECD 211	21 jour(s)	
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one		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
Acide butanedioïque, 2(ou 3)-sulfo-, 4-[2-[(1-oxododecyl)amino]éthyl]ester, sel disodique		Pas de données disponibles				
acide sulfurique, esters de mono-alkyles en C12-14, sels de sodium		Pas de données disponibles				
2-phénoxyéthanol		Pas de données disponibles				
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one		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
2-phénoxyéthanol	LD_{50}	1000	*Eisenia fetida*	OECD 207	14	

Toxicité terrestre - plantes, si disponible:

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/kg dw soil)	Espèces	Méthode	Durée d'exposition (jours)	Effets observés
2-phénoxyéthanol	EC_{50}	34	*Brassica napus*	OECD 208	19	

Toxicité terrestre - oiseaux, si disponible:

Toxicité terrestre - insectes bénéfiques, si disponible:

Toxicité terrestre - bactéries du sol, si disponible:

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/kg dw soil)	Espèces	Méthode	Durée d'exposition (jours)	Effets observés
2-phénoxyéthanol		147	*Non déterminé*	OECD 217	7	

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
Acide butanedioïque, 2(ou 3)-sulfo-, 4-[2-[(1-oxododecyl)amino]éthyl]ester, sel disodique	Boues activées, aérobie	CO_2 production	94% en 28 jours(s)	OECD 301B	Facilement biodégradable
acide sulfurique, esters de mono-alkyles en C12-14, sels de sodium	Boues activées, aérobie	Appauvrissement en oxygène	> 90% en 28 jours(s)	OECD 301D	Facilement biodégradable
2-phénoxyéthanol		Elimination de la DCO	90 % en 28 jours(s)	OECD 301F	Facilement biodégradable
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	Boues activées, adaptées	CO_2 production	62% en 4 jours(s)	OECD 301C	Difficilement biodégradable.

Facilement biodégradable - conditions anaérobie et marine, si disponible:

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

Ingrédient(s)	Moyens & types	Méthode analytique	DT_{50}	Méthode	Evaluation
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	Simulation de station d'épuration	Dégradation primaire	> 90%	OECD 303A	Biodégradable

12.3 Potentiel de bioaccumulation

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

Ingrédient(s)	Valeur	Méthode	Evaluation	Remarque
Acide butanedioïque, 2(ou 3)-sulfo-, 4-[2-[(1-oxododecyl)amino]éthyl]ester, sel disodique	-5.371	OECD 107	Pas de bioaccumulation prévue	
acide sulfurique, esters de mono-alkyles en C12-14, sels de sodium	< -2.42	Méthode non communiquée	Pas de bioaccumulation prévue	
2-phénoxyéthanol	1.2	OECD 107	Pas de bioaccumulation prévue	
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	0.7	OECD 107	Pas de bioaccumulation prévue	

Facteur de bioconcentration (FBC)

Ingrédient(s)	Valeur	Espèces	Méthode	Evaluation	Remarque
Acide butanedioïque, 2(ou 3)-sulfo-, 4-[2-[(1-oxododecyl)amino]éthyl]ester, sel disodique	Pas de données disponibles				
acide sulfurique, esters de mono-alkyles en C12-14, sels de sodium	Pas de données disponibles				
2-phénoxyéthanol	0.35		Méthode non communiquée	Pas de bioaccumulation prévue	
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	6.95		OECD 305		

12.4 Mobilité dans le sol

Adsorption/désorption dans le sol ou les sédiments

Ingrédient(s)	Coéfficient d'adsorption Log Koc	Coefficient de désorption Log Koc(des)	Méthode	Type de sol/ sédiments	Evaluation
Acide butanedioïque, 2(ou 3)-sulfo-, 4-[2-[(1-oxododecyl)amino]éthyl]ester, sel disodique	Pas de données disponibles				
acide sulfurique, esters de mono-alkyles en C12-14, sels de sodium	Pas de données disponibles				
2-phénoxyéthanol	40.74	Pas de données disponibles	Méthode non communiquée		Haut potentiel de mobilité dans le sol
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	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 Propriétés perturbant le système endocrinien

Propriétés perturbant le système endocrinien - Effets sur l'environnement, si disponible:

12.7 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

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

14.1 Numéro ONU ou numéro d'identification: 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

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 maritime en vrac conformément aux instruments de l'OMI: Marchandises non-dangereuses

SECTION 15: Informations réglementaires

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

Règlements UE:
• Règlement (CE) n° 1907/2006 - REACH
• Règlement (CE) n° 1272/2008 - CLP
• Règlement (CE) n° 648/2004 - règlement relatif aux détergents
• les substances identifiées comme ayant des propriétés perturbant le système endocrinien conformément aux critères définis dans le règlement délégué (UE) 2017/2100 ou le règlement (UE) 2018/605
• Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (ADR)
• Code maritime international de transport des matières dangereuses (IMDG)

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 5 - 15 %
parfums, Phenoxyethanol, Hexyl Cinnamal, Benzisothiazolinone, Laurylamine Dipropylenediamine

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.

Seveso - Classification: Non classé

Groupe d'Ordonnance sur les produits chimiques (OChim): Aucun(e).

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 FDS: MS1003807 **Version:** 04.0 **Révision:** 2025-08-15

Raison de la révision:
Le format général est modifié conformément à l'Amendement 2020/878, annexe II du Règlement (CE) № 1907/2006, Cette fiche de données de sécurité comporte des modifications par rapport à la version précédente dans la (les) section(s):, 1, 2, 3, 8, 9, 11, 12, 16

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

Abréviations et acronymes:
• AISE - L'Association Internationale de la Savonnerie, Détergents et Produits d'Entretien
• ATE - Estimation de la Toxicité Aiguë
• DNEL - Dose dérivée sans effet
• CE50 - concentration efficace, 50%
• ERC - Catégories de rejet dans l'environnement
• EUH - Déclaration de danger spécifique CLP
• CL50 - concentration létale, 50%
• LCS - Étape du cycle de vie
• DL50 - dose létale, 50%
• DSENO - Dose sans effet nocif observé
• DSEO - Dose sans effet observé
• OCDE - Organisation de coopération et de développement économiques
• PBT - Persistant, Bioaccumulable, Toxique pour l'environnement
• PNEC - Concentration Prévisible Sans Effet
• PROC - Catégories de processus
• Numéro REACH - Numéro d'enregistrement REACH, sans la partie spécifique fournisseur
• vPvB - très Persistantes et très Bioaccumulables
• H302 - Nocif en cas d'ingestion.
• H315 - Provoque une irritation cutanée.

• H317 - Peut provoquer une allergie cutanée.
• H318 - Provoque de graves lésions des yeux.
• H319 - Provoque une sévère irritation des yeux.
• H330 - Mortel par inhalation.
• H335 - Peut irriter les voies respiratoires.
• H400 - Très toxique pour les organismes aquatiques.
• H410 - Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
• H412 - Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Fin de la Fiche de Données de Sécurité