



A Solenis Company

Fiche de Données de Sécurité

Conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

Clax Deosoft Breeze conc 54B1

Révision: 2024-01-10

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: Clax Deosoft Breeze conc 54B1

UFI: CP21-604N-N00W-06W2

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

Utilisation du produit:

Adoucissant.

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_8b_2

AISE_SWED_PW_1_1

AISE_SWED_PW_4_1

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@diversey.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 Antipoisons Belgique: Tel: 070-245245

Centre Antipoisons Luxembourg: Tel: (+353) 8002 5500

SECTION 2: Identification des dangers

2.1 Classification de la substance ou du mélange

Toxicité chronique pour le milieu aquatique, Catégorie 3 (H412)

2.2 Éléments d'étiquetage

Contient 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (Benzisothiazolinone), 3,7-diméthyl-octane-3-ol (Tetrahydrolinalool), 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tétraméthyl-2-naphtyl)éthane-1-one (Tetramethyl Acetyloctahydronaphtalenes)

Mentions de danger :

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

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
acides gras, C16-18 (nombres pairs) et C18 insaturés, produits de réaction avec la triethanolamine, di-Me sulfate-quaternisé	931-203-0	-	01-211946388 9-16	Toxicité chronique pour le milieu aquatique, Catégorie 3 (H412)		10-20
Propanol-2	200-661-7	67-63-0	01-211945755	Liquides inflammables, Catégorie 2 (H225)		1-3

Clax Deosoft Breeze conc 54B1

			8-25	Toxicité spécifique pour certains organes cibles - Exposition unique, Catégorie 3 (H336) Irritation oculaire, Catégorie 2 (H319)	
3,7-diméthyl-octane-3-ol	201-133-9	78-69-3	01-211945478 8-21	Irritation cutanée, Catégorie 2 (H315) Irritation oculaire, Catégorie 2 (H319) Sensibilisation cutanée, Sous-catégorie 1B (H317)	0.1-1
salicylate de pentyle	218-080-2	2050-08-0	01-211996944 4-27	Toxicité aiguë - Voie orale, Catégorie 4 (H302) Toxicité aquatique aiguë, Catégorie 1 M=1 (H400) Toxicité chronique pour le milieu aquatique, Catégorie 1 M=1 (H410)	0.1-1
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tétraméthyl-2-naphthyl)éthane-1-one	259-174-3	54464-57-2	01-211948998 9-04	Irritation cutanée, Catégorie 2 (H315) Sensibilisation cutanée, Sous-catégorie 1B (H317) Toxicité chronique pour le milieu aquatique, Catégorie 1 M=1 (H410)	0.1-1
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	220-120-9	2634-33-5	[6]	Toxicité aiguë - Voie orale, Catégorie 4 (H302) Irritation cutanée, Catégorie 2 (H315) Lésions oculaires graves, Catégorie 1 (H318) Sensibilisation cutanée, Catégorie 1 (H317) Toxicité aquatique aiguë, Catégorie 1 M=1 (H400) Toxicité chronique pour le milieu aquatique, Catégorie 2 (H411)	0.01-0.1

Les limites de concentration spécifiques

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one:

- Sensibilisation cutanée, Catégorie 1 (H317) >= 0.05%

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 la 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:

Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Si l'irritation survient et persiste, faire appel à une assistance médicale.

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:

Pas d'effets ou symptômes connus dans les conditions normales d'utilisation.

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**

Dioxyde de carbone (CO₂). Poudre sèche. Jet d'eau pulvérisée. Combattre les foyers importants avec de l'eau pulvérisée ou de la mousse résistante à l'alcool.

5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Pas de dangers particuliers connus.

5.3 Conseils aux pompiers

En cas d'incendie, porter un appareil respiratoire et des vêtements appropriés incluant gants et protection du visage.

SECTION 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle**6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence**

Pas de mesures spéciales requises.

6.2 Précautions pour la protection de l'environnement

Clax Deosoft Breeze conc 54B1

Diluer avec une grande quantité d'eau. 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

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 les mains avant les pauses et à la fin de la journée de travail. 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 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
Propanol-2	200 ppm 500 mg/m ³	400 ppm 1000 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/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
acides gras, C16-18 (nombres pairs) et C18 insaturés, produits de réaction avec la triethanolamine, di-Me sulfate-quaternizé	-	-	-	7.5
Propanol-2	-	-	-	26
3,7-diméthyl-octane-3-ol	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
salicylate de pentyle	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tétraméthyl-2-naphtyl)éthanol-1-one	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
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)
---------------	-----------------------------	--	----------------------------	---

Clax Deosoft Breeze conc 54B1

		pc)		pc)
acides gras, C16-18 (nombres pairs) et C18 insaturés, produits de réaction avec la triethanolamine, di-Me sulfate-quaternisé	-	-	-	312.5
Propanol-2	-	-	-	888
3,7-diméthyl-octane-3- ol	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
salicylate de pentyle	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tétraméthyl-2-naphtyl)éthane-1-one	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
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)
acides gras, C16-18 (nombres pairs) et C18 insaturés, produits de réaction avec la triethanolamine, di-Me sulfate-quaternisé	-	-	-	187.5
Propanol-2	-	-	-	319
3,7-diméthyl-octane-3- ol	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
salicylate de pentyle	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tétraméthyl-2-naphtyl)éthane-1-one	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
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
acides gras, C16-18 (nombres pairs) et C18 insaturés, produits de réaction avec la triethanolamine, di-Me sulfate-quaternisé	-	-	-	44
Propanol-2	-	-	-	500
3,7-diméthyl-octane-3- ol	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
salicylate de pentyle	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tétraméthyl-2-naphtyl)éthane-1-one	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
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
acides gras, C16-18 (nombres pairs) et C18 insaturés, produits de réaction avec la triethanolamine, di-Me sulfate-quaternisé	-	-	-	13
Propanol-2	-	-	-	89
3,7-diméthyl-octane-3- ol	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
salicylate de pentyle	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tétraméthyl-2-naphtyl)éthane-1-one	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
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)
acides gras, C16-18 (nombres pairs) et C18 insaturés, produits de réaction avec la triethanolamine, di-Me sulfate-quaternisé	0.065	0.0065	-	2.96
Propanol-2	140.9	140.9	140.9	2251
3,7-diméthyl-octane-3- ol	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
salicylate de pentyle	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tétraméthyl-2-naphtyl)éthane-1-one	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
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)
acides gras, C16-18 (nombres pairs) et C18 insaturés, produits de réaction avec la triethanolamine, di-Me sulfate-quaternisé	141	14.1	574	-
Propanol-2	552	552	28	-

Clax Deosoft Breeze conc 54B1

3,7-diméthyl-octane-3- ol	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Donnée non disponible
salicylate de pentyle	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Donnée non disponible
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tétraméthyl-2-naphtyl)éthane-1-one	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Donnée non disponible
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: Aucune exigence particulière dans les conditions normales d'utilisation.

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 automatiques	AISE_SWED_PW_8b_2	PW	PROC 8b	60	ERC8b

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 / EN 166).

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.

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 (%): 0.17

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.

Scénarios d'utilisation REACH envisagés pour le produit dilué :

	SWED	LCS	PROC	Durée (min)	ERC
Application automatique dans un système clos dédié	AISE_SWED_PW_1_1	PW	PROC 1	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: 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: Laiteux , Clair , Vert

Odeur: Produit caractéristique

Seuil olfactif: Non applicable

Point de fusion/point de gel (°C) Non déterminé

Point d'ébullition initial et intervalle d'ébullition (°C) Non déterminé

Non approprié pour la classification de ce produit
Voir les données sur la substance

Données de la substance, point d'ébullition

Clax Deosoft Breeze conc 54B1

Ingrédient(s)	Valeur (°C)	Méthode	Pression atmosphérique (hPa)
acides gras, C16-18 (nombres pairs) et C18 insaturés, produits de réaction avec la triethanolamine, di-Me sulfate-quaternisé	> 82	Méthode non fournie	
Propanol-2	82	Méthode non fournie	1013
3,7-diméthyl-octane-3- ol	Pas de données disponibles		
salicylate de pentyle	Pas de données disponibles		
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tétraméthyl-2-naphtyl)éthane-1-one	Pas de données disponibles		
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	Pas de données disponibles		

Inflammabilité (solide, gaz): Non applicable aux liquides

Inflammabilité (liquide): Non inflammable.

Point d'éclair (°C): ≈ 58 °C

Supporte la combustion: Le produit n'entretient pas la combustion
(Manuel des Tests et Critères de l'ONU, section 32, L.2)

Limites supérieure et inférieure d'inflammabilité/d'explosivité (%): Non déterminé

Méthode / remarque

coupelle fermée
Pertinence de la preuve

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)
Propanol-2	2	13

Méthode / remarque

Température d'auto-inflammabilité: Non déterminé

Température de décomposition: Non applicable.

pH: ≈ 3 pur

pH dilué: ≈ 6 (0.17 %)

Viscosité cinématique: Non déterminé

Solubilité dans/miscibilité avec eau: Complètement miscible

ISO 4316
ISO 4316
DM-006 Viscosity - Standard

Données de la substance, solubilité dans l'eau

Ingrédient(s)	Valeur (g/l)	Méthode	Température (°C)
acides gras, C16-18 (nombres pairs) et C18 insaturés, produits de réaction avec la triethanolamine, di-Me sulfate-quaternisé	Pas de données disponibles		
Propanol-2	Soluble	Méthode non fournie	
3,7-diméthyl-octane-3- ol	Pas de données disponibles		
salicylate de pentyle	Pas de données disponibles		
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tétraméthyl-2-naphtyl)éthane-1-one	Pas de données disponibles		
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)
acides gras, C16-18 (nombres pairs) et C18 insaturés, produits de réaction avec la triethanolamine, di-Me sulfate-quaternisé	Pas de données disponibles		
Propanol-2	4200	Méthode non fournie	20
3,7-diméthyl-octane-3- ol	Pas de données disponibles		
salicylate de pentyle	Pas de données disponibles		
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tétraméthyl-2-naphtyl)éthane-1-one	Pas de données disponibles		
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	Pas de données disponibles		

Densité relative: ≈ 1.00 (20 °C)

Densité de vapeur: Pas de données disponibles.

Caractéristiques des particules: Pas de données disponibles.

Méthode / remarque

OECD 109 (EU A.3)
Non approprié pour la classification de ce produit
Non applicable aux liquides.

9.2 Autres informations**9.2.1 Informations concernant les classes de danger physique**

Propriétés explosives: Non-explosif. Les vapeurs peuvent former des mélanges explosifs avec l'air.

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)
acides gras, C16-18 (nombres pairs) et C18 insaturés, produits de réaction avec la triethanolamine, di-Me sulfate-quaternisé	LD ₅₀	5000	Rat	Méthode non fournie		Non établie
Propanol-2	LD ₅₀	5840	Rat	OECD 401 (EU B.1)		Non établie
3,7-diméthyl-octane-3-ol		8270				Non établie
salicylate de pentyle		2000				Non établie
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tétraméthyl-2-naphtyl)éthane-1-one		Pas de données disponibles				Non établie
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)
acides gras, C16-18 (nombres pairs) et C18 insaturés, produits de réaction avec la triethanolamine, di-Me sulfate-quaternisé	LD ₅₀	> 2000	Rat	Méthode non fournie		Non établie
Propanol-2	LD ₅₀	> 2000	Lapin	Méthode non fournie		Non établie
3,7-diméthyl-octane-3-ol		Pas de données disponibles				Non établie

Clax Deosoft Breeze conc 54B1

salicylate de pentyle		Pas de données disponibles				Non établie
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tétraméthyl-2-naphtyl)éthane-1-one		Pas de données disponibles				Non établie
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)
acides gras, C16-18 (nombres pairs) et C18 insaturés, produits de réaction avec la triethanolamine, di-Me sulfate-quaternisé		Pas de données disponibles			
Propanol-2	LC ₅₀	> 25 (vapeur)	Rat	OECD 403 (EU B.2)	6
3,7-diméthyl-octane-3-ol		Pas de données disponibles			
salicylate de pentyle		Pas de données disponibles			
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tétraméthyl-2-naphtyl)éthane-1-one		Pas de données disponibles			
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)
acides gras, C16-18 (nombres pairs) et C18 insaturés, produits de réaction avec la triethanolamine, di-Me sulfate-quaternisé	Non établie	Non établie	Non établie	Non établie
Propanol-2	Non établie	Non établie	Non établie	Non établie
3,7-diméthyl-octane-3-ol	Non établie	Non établie	Non établie	Non établie
salicylate de pentyle	Non établie	Non établie	Non établie	Non établie
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tétraméthyl-2-naphtyl)éthane-1-one	Non établie	Non établie	Non établie	Non établie
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	Non établie	Non établie	Non établie	Non établie

Irritation et corrosivité

Irritation de la peau et corrosivité

Ingrédient(s)	Résultats	Espèces	Méthode	Temps d'exposition
acides gras, C16-18 (nombres pairs) et C18 insaturés, produits de réaction avec la triethanolamine, di-Me sulfate-quaternisé	Non irritant	Lapin	OECD 404 (EU B.4)	4 heure(s)
Propanol-2	Non irritant	Lapin	OECD 404 (EU B.4)	
3,7-diméthyl-octane-3-ol	Pas de données disponibles			
salicylate de pentyle	Pas de données disponibles			
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tétraméthyl-2-naphtyl)éthane-1-one	Pas de données disponibles			
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	Corrosif(ve)		Méthode non fournie	

Irritation oculaire et corrosivité

Ingrédient(s)	Résultats	Espèces	Méthode	Temps d'exposition
acides gras, C16-18 (nombres pairs) et C18 insaturés, produits de réaction avec la triethanolamine, di-Me sulfate-quaternisé	Non corrosif ou irritant	Lapin	OECD 405 (EU B.5)	4 heure(s)
Propanol-2	Irritant	Lapin	OECD 405 (EU B.5)	
3,7-diméthyl-octane-3-ol	Pas de données disponibles			
salicylate de pentyle	Pas de données disponibles			
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tétraméthyl-2-naphtyl)éthane-1-one	Pas de données disponibles			
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
acides gras, C16-18 (nombres pairs) et C18 insaturés, produits de réaction avec la triethanolamine, di-Me sulfate-quaternisé	Pas de données disponibles			
Propanol-2	Pas de données			

Clax Deosoft Breeze conc 54B1

	disponibles			
3,7-diméthyl-octane-3-ol	Pas de données disponibles			
salicylate de pentyle	Pas de données disponibles			
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tétraméthyl-2-naphtyl)éthane-1-one	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)
acides gras, C16-18 (nombres pairs) et C18 insaturés, produits de réaction avec la triethanolamine, di-Me sulfate-quaternisé	non sensibilisant		Méthode non fournie	
Propanol-2	non sensibilisant	Cochon de guinée	OECD 406 (EU B.6) / Buehler test	
3,7-diméthyl-octane-3-ol	Pas de données disponibles			
salicylate de pentyle	Pas de données disponibles			
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tétraméthyl-2-naphtyl)éthane-1-one	Pas de données disponibles			
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	Sensibilisant	Cochon de guinée		

Sensibilisation par inhalation

Ingrédient(s)	Résultats	Espèces	Méthode	Temps d'exposition
acides gras, C16-18 (nombres pairs) et C18 insaturés, produits de réaction avec la triethanolamine, di-Me sulfate-quaternisé	Pas de données disponibles			
Propanol-2	Pas de données disponibles			
3,7-diméthyl-octane-3-ol	Pas de données disponibles			
salicylate de pentyle	Pas de données disponibles			
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tétraméthyl-2-naphtyl)éthane-1-one	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)
acides gras, C16-18 (nombres pairs) et C18 insaturés, produits de réaction avec la triethanolamine, di-Me sulfate-quaternisé	Aucune preuve de génotoxicité, résultats des tests négatifs	OECD 476 OECD 471 (EU B.12/13)	Pas de données disponibles	
Propanol-2	Aucune preuve de mutagénicité, résultats des tests négatifs Aucune preuve de génotoxicité, résultats des tests négatifs	OECD 471 (EU B.12/13)	Aucune preuve de génotoxicité, résultats des tests négatifs	OECD 474 (EU B.12)
3,7-diméthyl-octane-3-ol	Pas de données disponibles		Pas de données disponibles	
salicylate de pentyle	Pas de données disponibles		Pas de données disponibles	
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tétraméthyl-2-naphtyl)éthane-1-one	Pas de données disponibles		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
acides gras, C16-18 (nombres pairs) et C18 insaturés, produits de réaction avec la triethanolamine, di-Me sulfate-quaternisé	Pas de données disponibles
Propanol-2	Pas de preuves de cancérogénicité, résultats des tests négatifs
3,7-diméthyl-octane-3-ol	Pas de données disponibles
salicylate de pentyle	Pas de données disponibles
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tétraméthyl-2-naphtyl)éthane-1-one	Pas de données disponibles
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
---------------	---------	------------------	------------------------------------	---------	---------	--------------------	--------------------------------------

Clax Deosoft Breeze conc 54B1

acides gras, C16-18 (nombres pairs) et C18 insaturés, produits de réaction avec la triethanolamine, di-Me sulfate-quaternisé			Pas de données disponibles				
Propanol-2			Pas de données disponibles				
3,7-diméthyl-octane-3-ol			Pas de données disponibles				
salicylate de pentyle			Pas de données disponibles				
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tétraméthyl-2-naphtyl)éthane-1-one			Pas de données disponibles				
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
acides gras, C16-18 (nombres pairs) et C18 insaturés, produits de réaction avec la triethanolamine, di-Me sulfate-quaternisé		Pas de données disponibles				
Propanol-2		Pas de données disponibles				
3,7-diméthyl-octane-3-ol		Pas de données disponibles				
salicylate de pentyle		Pas de données disponibles				
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tétraméthyl-2-naphtyl)éthane-1-one		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
acides gras, C16-18 (nombres pairs) et C18 insaturés, produits de réaction avec la triethanolamine, di-Me sulfate-quaternisé		Pas de données disponibles				
Propanol-2		Pas de données disponibles				
3,7-diméthyl-octane-3-ol		Pas de données disponibles				
salicylate de pentyle		Pas de données disponibles				
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tétraméthyl-2-naphtyl)éthane-1-one		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
acides gras, C16-18 (nombres pairs) et C18 insaturés, produits de réaction avec la triethanolamine, di-Me sulfate-quaternisé		Pas de données disponibles				
Propanol-2		Pas de données disponibles				
3,7-diméthyl-octane-3-ol		Pas de				

Clax Deosoft Breeze conc 54B1

		données disponibles				
salicylate de pentyle		Pas de données disponibles				
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tétraméthyl-2-naphtyl)éthane-1-one		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
acides gras, C16-18 (nombres pairs) et C18 insaturés, produits de réaction avec la triethanolamine, di-Me sulfate-quaternisé			Pas de données disponibles					
Propanol-2			Pas de données disponibles					
3,7-diméthyl-octane-3-ol			Pas de données disponibles					
salicylate de pentyle			Pas de données disponibles					
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tétraméthyl-2-naphtyl)éthane-1-one			Pas de données disponibles					
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one			Pas de données disponibles					

STOT-exposition unique

Ingrédient(s)	Organe(s) affecté(s)
acides gras, C16-18 (nombres pairs) et C18 insaturés, produits de réaction avec la triethanolamine, di-Me sulfate-quaternisé	Pas de données disponibles
Propanol-2	Système nerveux central
3,7-diméthyl-octane-3-ol	Pas de données disponibles
salicylate de pentyle	Pas de données disponibles
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tétraméthyl-2-naphtyl)éthane-1-one	Pas de données disponibles
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	Pas de données disponibles

STOT-exposition répétée

Ingrédient(s)	Organe(s) affecté(s)
acides gras, C16-18 (nombres pairs) et C18 insaturés, produits de réaction avec la triethanolamine, di-Me sulfate-quaternisé	Pas de données disponibles
Propanol-2	Pas de données disponibles
3,7-diméthyl-octane-3-ol	Pas de données disponibles
salicylate de pentyle	Pas de données disponibles
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tétraméthyl-2-naphtyl)éthane-1-one	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)
acides gras, C16-18 (nombres pairs) et C18 insaturés, produits de réaction avec la triethanolamine, di-Me sulfate-quaternisé	LC ₅₀	1.91	Poisson	OECD 203 (EU C.1)	96
Propanol-2	LC ₅₀	> 100	<i>Pimephales promelas</i>	Méthode non communiquée	48
3,7-diméthyl-octane-3-ol		Pas de données disponibles			
salicylate de pentyle		Pas de données disponibles			
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tétraméthyl-2-naphtyl)éthane-1-one	LC ₅₀	1.3	<i>Lepomis macrochirus</i>	OCDE 203, semi statique	96
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	LC ₅₀	2.18	<i>Oncorhynchus mykiss</i>	OECD 203 (EU C.1)	

Toxicité aquatique à court terme - crustacés

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/l)	Espèces	Méthode	Durée d'exposition (h)
acides gras, C16-18 (nombres pairs) et C18 insaturés, produits de réaction avec la triethanolamine, di-Me sulfate-quaternisé	EC ₅₀	2.23	<i>Daphnie</i>	OECD 202 (EU C.2)	48
Propanol-2	EC ₅₀	> 100	<i>Daphnia magna</i> Straus	Méthode non communiquée	48
3,7-diméthyl-octane-3-ol		Pas de données disponibles			
salicylate de pentyle		Pas de données disponibles			
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tétraméthyl-2-naphtyl)éthane-1-one	EC ₅₀	1.38	<i>Daphnie</i>	OCDE 202, semi statique	48
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	EC ₅₀	2.94	<i>Daphnie</i>	OECD 202 (EU C.2)	48

Toxicité aquatique à court terme - Algues

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/l)	Espèces	Méthode	Durée d'exposition (h)
acides gras, C16-18 (nombres pairs) et C18 insaturés, produits de réaction avec la triethanolamine, di-Me sulfate-quaternisé	E _r C ₅₀	2.14	<i>Desmodesmus subspicatus</i>	OECD 201 (EU C.3)	72
Propanol-2	EC ₅₀	> 100	<i>Scenedesmus quadricauda</i>	Méthode non communiquée	72
3,7-diméthyl-octane-3-ol		Pas de données disponibles			
salicylate de pentyle		Pas de données disponibles			
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tétraméthyl-2-naphtyl)éthane-1-one	EC ₅₀	> 2.6	<i>Desmodesmus subspicatus</i>	OCDE 201, statique	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)
acides gras, C16-18 (nombres pairs) et C18 insaturés, produits de réaction avec la triethanolamine, di-Me sulfate-quaternisé		Pas de données disponibles			
Propanol-2		Pas de données disponibles			
3,7-diméthyl-octane-3-ol		Pas de données disponibles			
salicylate de pentyle		Pas de données disponibles			

Clax Deosoft Breeze conc 54B1

1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tétraméthyl-2-naphtyl)éthane-1-one		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
acides gras, C16-18 (nombres pairs) et C18 insaturés, produits de réaction avec la triethanolamine, di-Me sulfate-quaternisé		Pas de données disponibles			
Propanol-2	EC ₅₀	> 1000	Boues activées	Méthode non communiquée	
3,7-diméthyl-octane-3-ol		Pas de données disponibles			
salicylate de pentyle		Pas de données disponibles			
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tétraméthyl-2-naphtyl)éthane-1-one		Pas de données disponibles			
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
acides gras, C16-18 (nombres pairs) et C18 insaturés, produits de réaction avec la triethanolamine, di-Me sulfate-quaternisé		Pas de données disponibles				
Propanol-2		Pas de données disponibles				
3,7-diméthyl-octane-3-ol		Pas de données disponibles				
salicylate de pentyle		Pas de données disponibles				
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tétraméthyl-2-naphtyl)éthane-1-one		Pas de données disponibles				
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
acides gras, C16-18 (nombres pairs) et C18 insaturés, produits de réaction avec la triethanolamine, di-Me sulfate-quaternisé		Pas de données disponibles				
Propanol-2		Pas de données disponibles				
3,7-diméthyl-octane-3-ol		Pas de données disponibles				
salicylate de pentyle		Pas de données disponibles				
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tétraméthyl-2-naphtyl)éthane-1-one		Pas de données disponibles				
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 sédiment)	Espèces	Méthode	Durée d'exposition (jours)	Effets observés
acides gras, C16-18 (nombres pairs) et C18 insaturés,		Pas de				

Clax Deosoft Breeze conc 54B1

produits de réaction avec la triéthanolamine, di-Me sulfate-quatérnisé		données disponibles				
Propanol-2		Pas de données disponibles				
3,7-diméthyl-octane-3-ol		Pas de données disponibles				
salicylate de pentyle		Pas de données disponibles				
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tétraméthyl-2-naphtyl)éthane-1-one		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
Propanol-2		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
Propanol-2		Pas de données disponibles				

Toxicité terrestre - oiseaux, si disponible:

Ingrédient(s)	Critère	Valeur	Espèces	Méthode	Durée d'exposition (jours)	Effets observés
Propanol-2		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
Propanol-2		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
Propanol-2		Pas de données disponibles				

12.2 Persistance et dégradabilité**Dégradation abiotique**

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

Ingrédient(s)	Temps de demi-vie	Méthode	Evaluation	Remarque
Propanol-2	Pas de données disponibles			

Dégradation abiotique - hydrolyse, si disponible:

Ingrédient(s)	Temps de demi-vie dans l'eau fraîche	Méthode	Evaluation	Remarque
Propanol-2	Pas de données disponibles			

Dégradation abiotique - autres processus, si disponible:

Ingrédient(s)	Type	Temps de demi-vie	Méthode	Evaluation	Remarque
Propanol-2		Pas de données disponibles			

Clax Deosoft Breeze conc 54B1

Biodégradation

Biodégradabilité facile - conditions aérobiques

Ingrédient(s)	Inoculum	Méthode analytique	DT ₅₀	Méthode	Evaluation
acides gras, C16-18 (nombres pairs) et C18 insaturés, produits de réaction avec la triéthanolamine, di-Me sulfate-quaternisé	Boues activées, aérobie Boues activées, adaptées	CO ₂ production	98.9% en 28 jours(s)	OECD 301B	Facilement biodégradable
Propanol-2			95 % en 21 jours(s)	OECD 301E	Facilement biodégradable
3,7-diméthyl-octane-3- ol					Facilement biodégradable
salicylate de pentyle					Difficilement biodégradable.
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tétraméthyl-2-naphtyl)éthane-1-one					Difficilement 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:

Ingrédient(s)	Moyens & types	Méthode analytique	DT ₅₀	Méthode	Evaluation
Propanol-2					Pas de données disponibles

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

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

12.3 Potentiel de bioaccumulationCoefficient de partage n-octanol/eau (log K_{ow})

Ingrédient(s)	Valeur	Méthode	Evaluation	Remarque
acides gras, C16-18 (nombres pairs) et C18 insaturés, produits de réaction avec la triéthanolamine, di-Me sulfate-quaternisé	Pas de données disponibles			
Propanol-2	0.05	OECD 107	Pas de bioaccumulation prévue	
3,7-diméthyl-octane-3- ol	Pas de données disponibles			
salicylate de pentyle	Pas de données disponibles			
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tétraméthyl-2-naphtyl)éthane-1-one	Pas de données disponibles			
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
acides gras, C16-18 (nombres pairs) et C18 insaturés, produits de réaction avec la triéthanolamine, di-Me sulfate-quaternisé	Pas de données disponibles				
Propanol-2	Pas de données disponibles				
3,7-diméthyl-octane-3- ol	Pas de données disponibles				
salicylate de pentyle	Pas de données disponibles				
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tétraméthyl-2-naphtyl)éthane-1-one	Pas de données disponibles				
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)	Coefficient d'adsorption Log K _{oc}	Coefficient de désorption Log K _{oc} (des)	Méthode	Type de sol/ sédiments	Evaluation
acides gras, C16-18 (nombres pairs) et C18 insaturés, produits de réaction avec la triéthanolamine, di-Me sulfate-quaternisé	Pas de données disponibles				
Propanol-2	Pas de données disponibles				Potentiel de mobilité dans le sol, soluble dans l'eau
3,7-diméthyl-octane-3- ol	Pas de données				

Clax Deosoft Breeze conc 54B1

	disponibles				
salicylate de pentyne	Pas de données disponibles				
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tétraméthyl-2-naphthyl)éthane-1-one	Pas de données disponibles				
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 néfastes

Pas d'effets néfastes connus.

SECTION 13: Considérations relatives à l'élimination**13.1 Méthodes de traitement des déchets**

Déchets de résidus / produits non utilisés:

Les produits concentrés ou les emballages contaminés doivent être éliminés par un organisme agréé ou conformément au permis d'exploitation du site. Le rejet de déchets dans les égouts est déconseillé. L'emballage nettoyé est destiné à la récupération ou au recyclage, en conformité avec la législation locale.

Le code européen des déchets:

20 01 29* - détergents contenant des substances dangereuses.

Emballages vides

Recommandation:

Suivre la législation nationale ou locale en vigueur.

Produits de nettoyage appropriés:

De l'eau, si nécessaire avec un agent nettoyant.

SECTION 14: Informations relatives au transport**Transport terrestre (ADR/RID), Transport maritime (IMDG), Transport aérien (OACI-TI/IATA-DGR)**

14.1 Numéro ONU 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 cationiques 5 - 15 %
parfums, Hexyl Cinnamal, Benzyl Salicylate, Alpha-Isométhyl Ionone, Benzisothiazolinone, Linalool,
Benzyl Alcohol

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

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: MS1001158

Version: 04.0

Révision: 2024-01-10

Raison de la révision:

Cette fiche de données de sécurité comporte des modifications par rapport à la version précédente dans la (les) section(s): 1, 2, 3, 6, 7, 8, 9, 11, 12, 13, 15, 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
- H225 - Liquide et vapeurs très inflammables.
- 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.
- H336 - Peut provoquer somnolence ou vertiges.
- 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.

Fin de la Fiche de Données de Sécurité