

Clax 100 22A1

Révision: 2025-06-03

Version: 07.0

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

1.1 Identificateur de produit

Nom du produit: Clax 100 22A1

UFI: 0JW6-M0F3-000M-RGQ0

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

Utilisation du produit:

Aide à la lessive.
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, De Corridor 4, 3621ZB Breukelen [Maarssebroeksedijk 2, 3542DN Utrecht], The Netherlands

Coordonnées

Diversey France SAS
201, rue Carnot 94120 Fontenay sous Bois,
Tel: 01 45 14 76 76 - Fax: 01 45 14 76 52
E-mail: commandes.directparis@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).
ORFILA (INRS) : 33 1 45 42 59 59.

SECTION 2: Identification des dangers

2.1 Classification de la substance ou du mélange

Toxicité aiguë - Voie orale, Catégorie 4 (H302)
Lésions oculaires graves, Catégorie 1 (H318)
Toxicité chronique pour le milieu aquatique, Catégorie 3 (H412)

2.2 Éléments d'étiquetage



Mention d'avertissement: Danger.

Contient 2-phénoxyéthanol (Phenoxyethanol), Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO) (C12-15 Pareth-7), alcool éthoxylate d'alkyle (C12-18 Pareth 7-15), alcool éthoxylate d'alkyle (C12-15 Pareth-3)

Mentions de danger :

H302 - Nocif en cas d'ingestion.
H318 - Provoque de graves lésions des yeux.
H412 - Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Conseils de prudence:

P280 - Porter un équipement de protection des yeux et du visage.
P305 + P351 + P338 - EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.
P310 - Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.

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
Alcools, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)	[4]	68002-97-1	[4]	Toxicité aiguë - Voie orale, Catégorie 4 (H302) Lésions oculaires graves, Catégorie 1 (H318) Toxicité chronique pour le milieu aquatique, Catégorie 3 (H412)		10-20
alcool éthoxylate d'alkyle	[4]	68213-23-0	[4]	Toxicité aiguë - Voie orale, Catégorie 4 (H302) Lésions oculaires graves, Catégorie 1 (H318) Toxicité chronique pour le milieu aquatique, Catégorie 3 (H412)		10-20
Propanol-2	200-661-7	67-63-0	01-211945755 8-25	Liquides inflammables, Catégorie 2 (H225) Toxicité spécifique pour certains organes cibles - Exposition unique, Catégorie 3 (H336) Irritation oculaire, Catégorie 2 (H319)		3-10
alcool éthoxylate d'alkyle	[4]	68131-39-5	[4]	Lésions oculaires graves, Catégorie 1 (H318) Toxicité aquatique aiguë, Catégorie 1 M=1 (H400) Toxicité chronique pour le milieu aquatique, Catégorie 2 (H411)		3-10
alcool alkyl alkoxylé	[4]	9038-95-3	[4]	Toxicité aiguë - Voie orale, Catégorie 4 (H302)		1-3
2-phénoxyéthanol	204-589-7	122-99-6	01-211948894 3-21	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
butylcarbamate de 3-iodo-2-propynyle	259-627-5	55406-53-6	[6]	Toxicité aiguë - Inhalation, Catégorie 3 (H331) Toxicité spécifique pour certains organes cibles - Exposition répétée, Catégorie 1 (H372) Toxicité aiguë - Voie orale, Catégorie 4 (H302) Lésions oculaires graves, Catégorie 1 (H318) Sensibilisation cutanée, Catégorie 1 (H317) Toxicité aquatique aiguë, Catégorie 1 M=10 (H400) Toxicité chronique pour le milieu aquatique, Catégorie 1 M=1 (H410)		0.01-0.1

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.

[4] exempté: polymère. Voir l'Article 2(9) du Règlement (CE) N°1907/2006.

[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****Informations générales:**

Des symptômes d'intoxication peuvent apparaître après plusieurs heures. Il est recommandé d'avoir un suivi médical au moins 48 heures après l'incident.

Inhalation:

Consulter un médecin en cas de malaise.

Contact avec la peau:

Laver la peau avec beaucoup d'eau tiède, à faible débit. Appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin en cas de malaise.

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. Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.

Ingestion:

Rincer la bouche. Boire immédiatement un verre d'eau. Ne jamais faire ingérer quoi que ce soit à une personne inconsciente. Appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin. 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:

Provoque des dégâts sévères ou irréversibles.

Ingestion:

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

4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Aucune information disponible sur les essais cliniques et le suivi médical. Si disponibles, les informations toxicologiques spécifiques des substances, peuvent être trouvées dans la section 11.

SECTION 5: Mesures de lutte contre l'incendie

5.1 Moyens d'extinction

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

5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Pas de dangers particuliers connus.

5.3 Conseils aux pompiers

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

SECTION 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence

Porter un appareil de protection des yeux/du visage.

6.2 Précautions pour la protection de l'environnement

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 le visage, les mains et toute partie de la peau exposée soigneusement après manipulation. Éviter le contact avec les yeux. Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit. 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 dans l'air, si disponible:

Ingrédient(s)	Valeur(s) à long terme	Valeur(s) à court terme
Propanol-2		400 ppm 980 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:

Clax 100 22A1

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
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)	-	-	-	-
alcool éthoxylate d'alkyle	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
Propanol-2	-	-	-	26
alcool éthoxylate d'alkyle	-	-	-	-
alcool alkyl alkoxylé	-	-	-	-
2-phénoxyéthanol	-	9.23	-	9.23
butylcarbamate de 3-iodo-2-propynyle	-	-	-	-

DNEL/DMEL exposition cutanée - Travailleur

Ingrédient(s)	Court terme - Effets locaux	Court terme - Effets systémiques (mg/kg pc)	Long terme - Effets locaux	Long terme - Effets systémiques (mg/kg pc)
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)	-	-	Pas de données disponibles	-
alcool éthoxylate d'alkyle	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
Propanol-2	-	-	-	888
alcool éthoxylate d'alkyle	Pas de données disponibles	-	Pas de données disponibles	-
alcool alkyl alkoxylé	-	-	-	-
2-phénoxyéthanol	Pas de données disponibles	-	Pas de données disponibles	20.83
butylcarbamate de 3-iodo-2-propynyle	-	-	-	2

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)
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)	-	-	Pas de données disponibles	-
alcool éthoxylate d'alkyle	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
Propanol-2	-	-	-	319
alcool éthoxylate d'alkyle	Pas de données disponibles	-	Pas de données disponibles	-
alcool alkyl alkoxylé	-	-	-	-
2-phénoxyéthanol	Pas de données disponibles	-	Pas de données disponibles	10.42
butylcarbamate de 3-iodo-2-propynyle	-	-	-	-

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
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)	-	-	-	-
alcool éthoxylate d'alkyle	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
Propanol-2	-	-	-	500
alcool éthoxylate d'alkyle	-	-	-	-
alcool alkyl alkoxylé	-	-	-	-
2-phénoxyéthanol	-	-	8.07	8.07
butylcarbamate de 3-iodo-2-propynyle	1.16	0.07	1.16	0.023

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
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)	-	-	-	-
alcool éthoxylate d'alkyle	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
Propanol-2	-	-	-	89
alcool éthoxylate d'alkyle	-	-	-	-
alcool alkyl alkoxylé	-	-	-	-
2-phénoxyéthanol	-	-	2.41	2.41
butylcarbamate de 3-iodo-2-propynyle	-	-	-	-

Exposition de l'environnement

Exposition de l'environnement - PNEC

Ingrédient(s)	Eau de surface,	Eau de surface,	Intermittent (mg/l)	Station d'épuration

Clax 100 22A1

	fraîche (mg/l)	marine (mg/l)		(mg/l)
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)	-	-	-	-
alcool éthoxylate d'alkyle	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
Propanol-2	140.9	140.9	140.9	2251
alcool éthoxylate d'alkyle	-	-	-	-
alcool alkyl alkoxylé	-	-	-	-
2-phénoxyéthanol	0.943	0.0943	3.44	24.8
butylcarbamate de 3-iodo-2-propynyle	0.001	0	0.001	0.44

Exposition de l'environnement - PNEC, continu

Ingrédient(s)	Sédiments, eau fraîche (mg/kg)	Sédiments, marine (mg/kg)	Sol (mg/kg)	Air (mg/m ³)
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)	-	-	-	-
alcool éthoxylate d'alkyle	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
Propanol-2	552	552	28	-
alcool éthoxylate d'alkyle	-	-	-	-
alcool alkyl alkoxylé	-	-	-	-
2-phénoxyéthanol	7.2366	0.7237	1.26	-
butylcarbamate de 3-iodo-2-propynyle	0.017	0.002	0.005	-

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 supposées s'appliquer pour cette section.

Mesures de sécurité recommandées pour la manipulation du produit pur :

Contrôles d'ingénierie appropriés: Si le produit est dilué en utilisant des systèmes de dosage spécifique sans risque d'éclaboussures ou de contact cutané direct, l'équipement de protection personnelle tel que décrits dans cette section n'est pas nécessaire.

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 automatiques	AISE_SWED_PW_8b_2	PW	PROC 8b	60	ERC8b

Équipement de protection individuelle

Protection des yeux/du visage:

Lunettes de sécurité ou masques protecteurs (EN 16321).

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 (% poids/poids): 0.42

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: Limpide , Clair , 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 atmosphérique (hPa)
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)	Pas de données disponibles		
alcool éthoxylate d'alkyle	Pas de données disponibles		
Propanol-2	82	Méthode non fournie	1013
alcool éthoxylate d'alkyle	Pas de données disponibles		
alcool alkyl alkoxyté	Pas de données disponibles		
2-phénoxyéthanol	244.3	OECD 103 (EU A.2)	
butylcarbamate de 3-iodo-2-propynyle	Le produit se décompose avant ébullition	OECD 103 (EU A.2)	

	Méthode / remarque
Inflammabilité (solide, gaz): Non applicable aux liquides	
Inflammabilité (liquide): Non inflammable.	
Point d'éclair (°C): ≈ 45 °C	couvette fermée
Supporte la combustion: Le produit n'entretient pas la combustion (Manuel des Tests et Critères de l'ONU, section 32, L.2)	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)
Propanol-2	2	13
2-phénoxyéthanol	1.4	9

	Méthode / remarque
Température d'auto-inflammabilité: Non déterminé	
Température de décomposition: Non applicable.	
pH: ≈ 5 (pur)	ISO 4316
pH dilué: ≈ 6 (0.42 %)	ISO 4316
Viscosité cinématique: Non déterminé	DM-006 Viscosity - Additional
Solubilité dans/miscibilité avec eau: Complètement miscible	

Données de la substance, solubilité dans l'eau

Ingrédient(s)	Valeur (g/l)	Méthode	Température (°C)
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)	Pas de données disponibles		
alcool éthoxylate d'alkyle	Pas de données disponibles		
Propanol-2	Soluble	Méthode non fournie	
alcool éthoxylate d'alkyle	Pas de données disponibles		
alcool alkyl alkoxyté	Pas de données disponibles		
2-phénoxyéthanol	24	Méthode non fournie	20
butylcarbamate de 3-iodo-2-propynyle	0.168	OECD 105 (EU A.6)	

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)
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)	< 0.15		20
alcool éthoxylate d'alkyle	Pas de données disponibles		
Propanol-2	4200	Méthode non fournie	20
alcool éthoxylate d'alkyle	Pas de données disponibles		
alcool alkyl alkoxylé	< 10	Méthode non fournie	20
2-phénoxyéthanol	10	Méthode non fournie	20
butylcarbamate de 3-iodo-2-propynyle	0.000045	OECD 104 (EU A.4)	25

Densité relative: ≈ 0.98 (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)
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)	LD ₅₀	300-2000	Rat	Pertinence de la preuve		1000
alcool éthoxylate d'alkyle	LD ₅₀	> 300 - 2000		OECD 401 (EU B.1)		Non établie
Propanol-2	LD ₅₀	5840	Rat	OECD 401 (EU B.1)		Non établie

Clax 100 22A1

alcool éthoxylate d'alkyle	LD ₅₀	> 2000	Rat			Non établie
alcool alkyl alkoxylé	LD ₅₀	> 300-2000	Rat	OECD 423 (EU B.1 tris)		Non établie
2-phénoxyéthanol	LD ₅₀	1840	Rat	OECD 401 (EU B.1)		1840
butylcarbamate de 3-iodo-2-propynyle	LD ₅₀	1056	Rat	OECD 401 (EU B.1)		1056

Toxicité aiguë par voie cutanée

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/kg)	Espèces	Méthode	Temps d'exposition (h)	ATE Voie cutanée (mg/kg)
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)	LD ₅₀	> 2000		Méthode non fournie		Non établie
alcool éthoxylate d'alkyle		Pas de données disponibles				Non établie
Propanol-2	LD ₅₀	> 2000	Lapin	Méthode non fournie		Non établie
alcool éthoxylate d'alkyle		Pas de données disponibles				Non établie
alcool alkyl alkoxylé		Pas de données disponibles				Non établie
2-phénoxyéthanol	LD ₅₀	> 2214	Lapin	Méthode non fournie		Non établie
butylcarbamate de 3-iodo-2-propynyle	LD ₅₀	> 2000	Lapin	EPA OPP 81-2	24	Non établie

Toxicité d'inhalation aiguë

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/l)	Espèces	Méthode	Temps d'exposition (h)
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)		Pas de données disponibles			
alcool éthoxylate d'alkyle		Pas de données disponibles			
Propanol-2	LC ₅₀	> 25 (vapeur)	Rat	OECD 403 (EU B.2)	6
alcool éthoxylate d'alkyle		Pas de données disponibles			
alcool alkyl alkoxylé		Pas de données disponibles			
2-phénoxyéthanol	LC ₀	> 1 (brouillard)	Rat	Méthode non fournie	6
butylcarbamate de 3-iodo-2-propynyle	LC ₅₀	0.763 (brouillard)	Rat	Méthode non fournie	4

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)
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)	Non établie	Non établie	Non établie	Non établie
alcool éthoxylate d'alkyle	Non établie	Non établie	Non établie	Non établie
Propanol-2	Non établie	Non établie	Non établie	Non établie
alcool éthoxylate d'alkyle	Non établie	Non établie	Non établie	Non établie
alcool alkyl alkoxylé	Non établie	Non établie	Non établie	Non établie
2-phénoxyéthanol	Non établie	Non établie	Non établie	Non établie
butylcarbamate de 3-iodo-2-propynyle	Non établie	0.763	Non établie	Non établie

Irritation et corrosivité

Irritation de la peau et corrosivité

Ingrédient(s)	Résultats	Espèces	Méthode	Temps d'exposition
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)	Non irritant	Lapin	Méthode non fournie	
alcool éthoxylate d'alkyle	Non irritant		OECD 404 (EU B.4)	
Propanol-2	Non irritant	Lapin	OECD 404 (EU B.4)	
alcool éthoxylate d'alkyle	Pas de données disponibles			
alcool alkyl alkoxylé	Non irritant	Lapin	OECD 404 (EU B.4) Par extrapolation	
2-phénoxyéthanol	Non irritant	Lapin	OECD 404 (EU B.4)	
butylcarbamate de 3-iodo-2-propynyle	Non irritant	Lapin	EPA OPP 81-5	4 heure(s)

Irritation oculaire et corrosivité

Ingrédient(s)	Résultats	Espèces	Méthode	Temps d'exposition
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)	Lésion sévère	Lapin	Méthode non fournie	

Clax 100 22A1

alcool éthoxylate d'alkyle	Lésion sévère		OECD 405 (EU B.5)	
Propanol-2	Irritant	Lapin	OECD 405 (EU B.5)	
alcool éthoxylate d'alkyle	Pas de données disponibles			
alcool alkyl alkoxylé	Non corrosif ou irritant	Lapin	OECD 405 (EU B.5) Par extrapolation	
2-phénoxyéthanol	Irritant	Lapin	OECD 405 (EU B.5)	
butylcarbamate de 3-iodo-2-propynyle	Lésion sévère	Lapin	EPA OPP 81-4	0.5 minute(s)

Irritation des voies respiratoires et corrosivité

Ingrédient(s)	Résultats	Espèces	Méthode	Temps d'exposition
Alcohols, C10-16, éthoxylated (7-<15 EO)	Pas de données disponibles			
alcool éthoxylate d'alkyle	Pas de données disponibles			
Propanol-2	Pas de données disponibles			
alcool éthoxylate d'alkyle	Pas de données disponibles			
alcool alkyl alkoxylé	Pas de données disponibles			
2-phénoxyéthanol	Pas de données disponibles			
butylcarbamate de 3-iodo-2-propynyle	Pas de données disponibles			

Sensibilisation

Sensibilisation par contact avec la peau

Ingrédient(s)	Résultat	Espèces	Méthode	Temps d'exposition (h)
Alcohols, C10-16, éthoxylated (7-<15 EO)	non sensibilisant	Cochon de guinée	Méthode non fournie	
alcool éthoxylate d'alkyle	Pas de données disponibles			
Propanol-2	non sensibilisant	Cochon de guinée	OECD 406 (EU B.6) / Buehler test	
alcool éthoxylate d'alkyle	Pas de données disponibles			
alcool alkyl alkoxylé	Pas de données disponibles			
2-phénoxyéthanol	non sensibilisant	Cochon de guinée	OECD 406 (EU B.6) / GPMT	
butylcarbamate de 3-iodo-2-propynyle	non sensibilisant	Cochon de guinée	OECD 406 (EU B.6) / GPMT	

Sensibilisation par inhalation

Ingrédient(s)	Résultats	Espèces	Méthode	Temps d'exposition
Alcohols, C10-16, éthoxylated (7-<15 EO)	Pas de données disponibles			
alcool éthoxylate d'alkyle	Pas de données disponibles			
Propanol-2	Pas de données disponibles			
alcool éthoxylate d'alkyle	Pas de données disponibles			
alcool alkyl alkoxylé	Pas de données disponibles			
2-phénoxyéthanol	Pas de données disponibles			
butylcarbamate de 3-iodo-2-propynyle	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)
Alcohols, C10-16, éthoxylated (7-<15 EO)	Aucune preuve de mutagénicité, résultats des tests négatifs	Méthode non fournie	Aucune preuve de mutagénicité, résultats des tests négatifs	Méthode non fournie
alcool éthoxylate d'alkyle	Aucune preuve de mutagénicité, résultats des tests négatifs		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)
alcool éthoxylate d'alkyle	Pas de données disponibles		Pas de données disponibles	

Clax 100 22A1

alcool alkyl alkoxylé	Pas de données disponibles		Pas de données disponibles	
2-phénoxyéthanol	Aucune preuve de mutagénicité, résultats des tests négatifs	Méthode non fournie	Pas de données disponibles	
butylcarbamate de 3-iodo-2-propynyle	Aucune preuve de mutagénicité		Pas de données disponibles	

Cancérogénicité

Ingrédient(s)	Effets
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)	Pas de preuves de cancérogénicité, force probante des données
alcool éthoxylate d'alkyle	Pas de données disponibles
Propanol-2	Pas de preuves de cancérogénicité, résultats des tests négatifs
alcool éthoxylate d'alkyle	Pas de données disponibles
alcool alkyl alkoxylé	Pas de données disponibles
2-phénoxyéthanol	Pas de preuves de cancérogénicité, force probante des données
butylcarbamate de 3-iodo-2-propynyle	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
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)			Pas de données disponibles		Littérature		Aucune preuve d'effets tératogènes Aucune preuve de toxicité pour la reproduction
alcool éthoxylate d'alkyle			Pas de données disponibles				
Propanol-2			Pas de données disponibles				
alcool éthoxylate d'alkyle			Pas de données disponibles				
alcool alkyl alkoxylé			Pas de données disponibles				
2-phénoxyéthanol			Pas de données disponibles				Aucune preuve de toxicité pour la reproduction Aucun effet important ou danger critique connus
butylcarbamate de 3-iodo-2-propynyle		Toxicité pour le développement Effets tératogènes	-				Aucune preuve de toxicité pour le développement Aucune preuve d'effets tératogènes

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
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)		Pas de données disponibles				
alcool éthoxylate d'alkyle		Pas de données disponibles				
Propanol-2		Pas de données disponibles				
alcool éthoxylate d'alkyle		Pas de données disponibles				
alcool alkyl alkoxylé		Pas de données disponibles				
2-phénoxyéthanol		Pas de données disponibles				
butylcarbamate de 3-iodo-2-propynyle		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
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)		Pas de données disponibles				
alcool éthoxylate d'alkyle		Pas de				

Clax 100 22A1

		données disponibles				
Propanol-2		Pas de données disponibles				
alcool éthoxylate d'alkyle		Pas de données disponibles				
alcool alkyl alkoxylé		Pas de données disponibles				
2-phénoxyéthanol		Pas de données disponibles				
butylcarbamate de 3-iodo-2-propynyle		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
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)		Pas de données disponibles				
alcool éthoxylate d'alkyle		Pas de données disponibles				
Propanol-2		Pas de données disponibles				
alcool éthoxylate d'alkyle		Pas de données disponibles				
alcool alkyl alkoxylé		Pas de données disponibles				
2-phénoxyéthanol		Pas de données disponibles				
butylcarbamate de 3-iodo-2-propynyle		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
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)			Pas de données disponibles					
alcool éthoxylate d'alkyle			Pas de données disponibles					
Propanol-2			Pas de données disponibles					
alcool éthoxylate d'alkyle			Pas de données disponibles					
alcool alkyl alkoxylé			Pas de données disponibles					
2-phénoxyéthanol			Pas de données disponibles					
butylcarbamate de 3-iodo-2-propynyle			Pas de données disponibles					

STOT-exposition unique

Ingrédient(s)	Organe(s) affecté(s)
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)	Pas de données disponibles
alcool éthoxylate d'alkyle	Pas de données disponibles
Propanol-2	Système nerveux central
alcool éthoxylate d'alkyle	Pas de données disponibles
alcool alkyl alkoxylé	Pas de données disponibles
2-phénoxyéthanol	Pas de données disponibles
butylcarbamate de 3-iodo-2-propynyle	Pas de données disponibles

STOT-exposition répétée

Ingrédient(s)	Organe(s) affecté(s)
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)	Pas de données disponibles
alcool éthoxylate d'alkyle	Pas de données disponibles
Propanol-2	Pas de données disponibles
alcool éthoxylate d'alkyle	Pas de données disponibles
alcool alkyl alkoxylé	Pas de données disponibles
2-phénoxyéthanol	Pas de données disponibles
butylcarbamate de 3-iodo-2-propynyle	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 - poissons

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/l)	Espèces	Méthode	Durée d'exposition (h)
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)	LC ₅₀	> 1-10	<i>Brachydanio rerio</i>	Méthode non communiquée	96
alcool éthoxylate d'alkyle	LC ₅₀	1 - 10		ISO 7346	
Propanol-2	LC ₅₀	> 100	<i>Pimephales promelas</i>	Méthode non communiquée	48
alcool éthoxylate d'alkyle		Pas de données disponibles			
alcool alkyl alkoxylé	LC ₅₀	> 100	<i>Brachydanio rerio</i>	OECD 203 (EU C.1)	96
2-phénoxyéthanol	LC ₅₀	344	<i>Pimephales promelas</i>	Méthode non communiquée	96
butylcarbamate de 3-iodo-2-propynyle	LC ₅₀	0.067	<i>Oncorhynchus mykiss</i>	Méthode non communiquée	96

Toxicité aquatique à court terme - crustacés

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/l)	Espèces	Méthode	Durée d'exposition (h)
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)	EC ₅₀	> 1-10	<i>Daphnia magna Straus</i>	Méthode non communiquée	48
alcool éthoxylate d'alkyle	EC ₅₀	1 - 10		OECD 202 (EU C.2)	
Propanol-2	EC ₅₀	> 100	<i>Daphnia magna Straus</i>	Méthode non communiquée	48
alcool éthoxylate d'alkyle		Pas de données disponibles			
alcool alkyl alkoxylé	EC ₅₀	> 100	<i>Daphnia magna Straus</i>	Méthode non communiquée	48
2-phénoxyéthanol	EC ₅₀	> 500	<i>Daphnia magna Straus</i>	Méthode non communiquée	48
butylcarbamate de 3-iodo-2-propynyle	EC ₅₀	0.16	<i>Daphnia magna Straus</i>	Méthode non communiquée	48

Toxicité aquatique à court terme - Algues

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

		(mg/l)			d'expositio n (h)
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)	EC ₅₀	> 1-10	<i>Desmodesmus subspicatus</i>	Méthode non communiquée	72
alcool éthoxylate d'alkyle	EC ₅₀	1 -10		OECD 201 (EU C.3)	
Propanol-2	EC ₅₀	> 100	<i>Scenedesmus quadricauda</i>	Méthode non communiquée	72
alcool éthoxylate d'alkyle		Pas de données disponibles			
alcool alkyl alkoxylé	EC ₅₀	> 100	<i>Not specified</i>	Méthode non communiquée	72
2-phénoxyéthanol	EC ₅₀	> 500	<i>Desmodesmus subspicatus</i>	DIN 38412, Partie 9	72
butylcarbamate de 3-iodo-2-propynyle	E _r C ₅₀	0.022	<i>Desmodesmus subspicatus</i>		72

Toxicité aquatique à court terme - espèces marines

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/l)	Espèces	Méthode	Durée d'expositio n (jours)
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)		Pas de données disponibles			
alcool éthoxylate d'alkyle		Pas de données disponibles			
Propanol-2		Pas de données disponibles			
alcool éthoxylate d'alkyle		Pas de données disponibles			
alcool alkyl alkoxylé		Pas de données disponibles			
2-phénoxyéthanol		Pas de données disponibles			
butylcarbamate de 3-iodo-2-propynyle		Pas de données disponibles			

Impact sur les stations d'épuration - toxicité vis-à-vis des bactéries

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/l)	Inoculum	Méthode	Durée d'expositio n
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)	EC ₅₀	140	<i>Boues activées</i>	Méthode non communiquée	
alcool éthoxylate d'alkyle	EC ₀	> 100		DIN 38412 / Part 8	
Propanol-2	EC ₅₀	> 1000	<i>Boues activées</i>	Méthode non communiquée	
alcool éthoxylate d'alkyle		Pas de données disponibles			
alcool alkyl alkoxylé		Pas de données disponibles			
2-phénoxyéthanol	EC ₂₀	620	<i>Boues activées</i>	ISO 8192	0.5 heure(s)
butylcarbamate de 3-iodo-2-propynyle	EC ₅₀	44	<i>Boues activées</i>	Méthode non communiquée	3 heure(s)

Toxicité aquatique à long terme

Toxicité aquatique à long terme - poissons

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/l)	Espèces	Méthode	Durée d'expositio n	Effets observés
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)		Pas de données disponibles				
alcool éthoxylate d'alkyle		Pas de données disponibles				
Propanol-2		Pas de données disponibles				
alcool éthoxylate d'alkyle		Pas de données disponibles				

Clax 100 22A1

alcool alkyl alkoxylé		Pas de données disponibles				
2-phénoxyéthanol	NOEC	23	<i>Pimephales promelas</i>	Méthode non communiquée	34 jour(s)	
butylcarbamate de 3-iodo-2-propynyle	NOEC	0.0084	<i>Pimephales promelas</i>	Méthode non communiquée	35 jour(s)	

Toxicité aquatique à long terme - crustacés

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/l)	Espèces	Méthode	Durée d'exposition (jours)	Effets observés
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)	EC ₁₀	> 0.1-1	<i>Daphnia sp.</i>	OECD 211		
alcool éthoxylate d'alkyle		Pas de données disponibles				
Propanol-2		Pas de données disponibles				
alcool éthoxylate d'alkyle		Pas de données disponibles				
alcool alkyl alkoxylé		Pas de données disponibles				
2-phénoxyéthanol	NOEC	9.43	<i>Daphnia magna</i>	OECD 211	21 jour(s)	
butylcarbamate de 3-iodo-2-propynyle	EC ₅₀	0.05	<i>Daphnia magna</i>	Méthode non communiquée	21 jour(s)	

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
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)		Pas de données disponibles				
alcool éthoxylate d'alkyle		Pas de données disponibles				
Propanol-2		Pas de données disponibles				
alcool éthoxylate d'alkyle		Pas de données disponibles				
alcool alkyl alkoxylé		Pas de données disponibles				
2-phénoxyéthanol		Pas de données disponibles				
butylcarbamate de 3-iodo-2-propynyle		Pas de données disponibles				

Toxicité terrestre

Toxicité terrestre - vers de terre, si disponible:

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/kg dw sol)	Espèces	Méthode	Durée d'exposition (jours)	Effets observés
Propanol-2		Pas de données disponibles				
2-phénoxyéthanol	LD ₅₀	1000	<i>Eisenia fetida</i>	OECD 207	14	

Toxicité terrestre - plantes, si disponible:

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/kg dw sol)	Espèces	Méthode	Durée d'exposition (jours)	Effets observés
Propanol-2		Pas de données disponibles				
2-phénoxyéthanol	EC ₅₀	34	<i>Brassica napus</i>	OECD 208	19	

Toxicité terrestre - oiseaux, si disponible:

Ingrédient(s)	Critère	Valeur	Espèces	Méthode	Durée d'exposition	Effets observés

Clax 100 22A1

					n (jours)	
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				
2-phénoxyéthanol		147	Non déterminé	OECD 217	7	

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			

Biodégradation

Biodégradabilité facile - conditions aérobiques

Ingrédient(s)	Inoculum	Méthode analytique	DT ₅₀	Méthode	Evaluation
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)	Boues activées, aérobie	Méthode non communiquée	> 60 % en 28 jours(s)	OECD 301B	Facilement biodégradable
alcool éthoxylate d'alkyle	Boues activées, aérobie		95%	OECD 301F Par extrapolation	Facilement biodégradable
Propanol-2			95 % en 21 jours(s)	OECD 301E	Facilement biodégradable
alcool éthoxylate d'alkyle				OECD 301B	Facilement biodégradable
alcool alkyl alkoxylé	Boues activées, aérobie	Elimination de la DBO	> 60% en 28 jours(s)	OECD 301F	Facilement biodégradable
2-phénoxyéthanol		Elimination de la DCO	90 % en 28 jours(s)	OECD 301F	Facilement biodégradable
butylcarbamate de 3-iodo-2-propynyle					Intrinsèquement 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

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

Ingrédient(s)	Valeur	Méthode	Evaluation	Remarque
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)	3.55	QSAR	Pas de bioaccumulation prévue	
alcool éthoxylate d'alkyle	Pas de données			

Clax 100 22A1

	disponibles			
Propanol-2	0.05	OECD 107	Pas de bioaccumulation prévue	
alcool éthoxylate d'alkyle	-		Pas de bioaccumulation prévue	
alcool alkyl alkoxylé	-		Pas de bioaccumulation prévue	
2-phénoxyéthanol	1.2	OECD 107	Pas de bioaccumulation prévue	
butylcarbamate de 3-iodo-2-propynyle	2.81		Faible potentiel de bioaccumulation	

Facteur de bioconcentration (FBC)

Ingrédient(s)	Valeur	Espèces	Méthode	Evaluation	Remarque
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)	Pas de données disponibles				
alcool éthoxylate d'alkyle	Pas de données disponibles				
Propanol-2	Pas de données disponibles				
alcool éthoxylate d'alkyle	Pas de données disponibles				
alcool alkyl alkoxylé	Pas de données disponibles				
2-phénoxyéthanol	0.35		Méthode non communiquée	Pas de bioaccumulation prévue	
butylcarbamate de 3-iodo-2-propynyle	≥ 3.3		OECD 305	Faible potentiel de bioaccumulation	

12.4 Mobilité dans le sol

Adsorption/désorption dans le sol ou les sédiments

Ingrédient(s)	Coefficient d'adsorption Log Koc	Coefficient de désorption Log Koc(des)	Méthode	Type de sol/ sédiments	Evaluation
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)	Pas de données disponibles				
alcool éthoxylate d'alkyle	Pas de données disponibles				
Propanol-2	Pas de données disponibles				Potentiel de mobilité dans le sol, soluble dans l'eau
alcool éthoxylate d'alkyle	Pas de données disponibles				
alcool alkyl alkoxylé	Pas de données disponibles				
2-phénoxyéthanol	40.74	Pas de données disponibles	Méthode non communiquée		Haut potentiel de mobilité dans le sol
butylcarbamate de 3-iodo-2-propynyle	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 non ioniques

>= 30 %

Phenoxyethanol, azurants optiques, Iodopropynyl Butylcarbamate

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

Installations classées:

Non concerné

Substance(s) inscrite(s) au(x) tableau(x) des Maladies professionnelles, si disponible:

Ingrédient(s)	TMP n°
Propanol-2	RG 84
2-phénoxyéthanol	RG 84
	RG 15bis, RG 74
butylcarbamate de 3-iodo-2-propynyle	RG 15bis, RG 74

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: MSDS8119

Version: 07.0

Révision: 2025-06-03

Raison de la révision:

Cette fiche de données de sécurité comporte des modifications par rapport à la version précédente dans la (les) section(s):, 2, 4, 7, 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%

Clax 100 22A1

- 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.
- H317 - Peut provoquer une allergie cutanée.
- H318 - Provoque de graves lésions des yeux.
- H319 - Provoque une sévère irritation des yeux.
- H331 - Toxique par inhalation.
- H335 - Peut irriter les voies respiratoires.
- H336 - Peut provoquer somnolence ou vertiges.
- H372 - Risque avéré d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.
- H400 - Très toxique pour les organismes aquatiques.
- H410 - Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
- H411 - Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
- H412 - Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Fin de la Fiche de Données de Sécurité