

Oxivir Excel Acti

Révision: 2025-11-19

Version: 01.0

SECTION 1: Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise**1.1 Identificateur de produit****Nom du produit:** Oxivir Excel Acti

UFI: TA4M-V1DW-M008-8Q4S

1.2 Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées**Utilisation du produit:**

Nettoyant pour surfaces dures.
pour la désinfection des surfaces à contact alimentaire
pour le nettoyage des dispositifs médicaux
pour la désinfection des dispositifs médicaux
Uniquement pour usage professionnel.

Utilisations déconseillées:

Les usages autres que ceux identifiés ne sont pas recommandés.

SWED - Description de l'exposition sectorielle des travailleurs:

AISE_SWED_PW_8a_1
AISE_SWED_PW_10_1
AISE_SWED_PW_11_1
AISE_SWED_PW_13_2
AISE_SWED_PW_19_1

1.3 Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité

Diversey Europe Operations BV, De Corridor 4, 3621ZB Breukelen [Maarssenbroeksedijk 2, 3542DN Utrecht], The Netherlands

Coordinnées

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**

Corrosion cutanée, Catégorie 1C (H314)
Lésions oculaires graves, Catégorie 1 (H318)
Toxicité chronique pour le milieu aquatique, Catégorie 3 (H412)
Corrosif pour les métaux, Catégorie 1 (H290)

2.2 Éléments d'étiquetage**Mention d'avertissement:** Danger.

Contient acide alkylbenzènesulfonique (Dodecylbenzene Sulfonic Acid), Peroxyde d'hydrogène (Hydrogen Peroxide), acide méthanesulfonique (Methanesulphonic Acid), Alcool éthoxylé ((C9-C11) Alkyl alcohol ethoxylate)

Mentions de danger :

H290 - Peut être corrosif pour les métaux.

H314 - Provoque des brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.

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

Conseils de prudence:

P234 - Conserver uniquement dans l'emballage d'origine.

P273 - Éviter le rejet dans l'environnement.

P303 + P361 + P353 - EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés.

Rincer la peau à l'eau ou se doucher.

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.

P501 - Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation locale/régionale/nationale/internationale.

2.3 Autres dangers

Pas d'autres dangers connus.

SECTION 3: Composition/informations sur les composants

3.2 Mélanges

Ingédient(s)	N° CE	N° CAS	Numéro REACH	Classification	Remarques	Pour cent en poids
acide alkylbenzènesulfonique	287-494-3	85536-14-7	01-211949023 4-40	Corrosion cutanée, Catégorie 1C (H314) Toxicité aiguë - Voie orale, Catégorie 4 (H302) Lésions oculaires graves, Catégorie 1 (H318) Toxicité chronique pour le milieu aquatique, Catégorie 3 (H412)		10-20
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol	252-104-2	34590-94-8	01-211945001 1-60	Non classé		10-20
Peroxyde d'hydrogène	231-765-0	7722-84-1	01-211948584 5-22	Liquides comburants, Catégorie 1 (H271) Corrosion cutanée, Catégorie 1A (H314) Toxicité aiguë - Voie orale, Catégorie 4 (H302) Toxicité aiguë - Inhalation, Catégorie 4 (H332) Toxicité spécifique pour certains organes cibles - Exposition unique, Catégorie 3 (H335) Lésions oculaires graves, Catégorie 1 (H318) Toxicité chronique pour le milieu aquatique, Catégorie 3 (H412)		3-10
acide méthanesulfonique	200-898-6	75-75-2	01-211949116 6-34	Corrosion cutanée, Catégorie 1B (H314) Toxicité aiguë - Voie orale, Catégorie 4 (H302) Toxicité aiguë - Voie cutanée, Catégorie 4 (H312) Toxicité spécifique pour certains organes cibles - Exposition unique, Catégorie 3 (H335) Lésions oculaires graves, Catégorie 1 (H318) Corrosif pour les métaux, Catégorie 1 (H290)		1-3
alcool éthoxylate d'alkyle	[4]	68439-46-3	[4]	Irritation oculaire, Catégorie 2 (H319)		1-3

Limites de concentration spécifiques

Peroxyde d'hydrogène:

- Liquides comburants, Catégorie 1 (H271) >= 70% > Liquides comburants, Catégorie 2 (H272) >= 50%
- Lésions oculaires graves, Catégorie 1 (H318) >= 8% > Irritation oculaire, Catégorie 2 (H319) >= 5%
- Corrosion cutanée, Catégorie 1A (H314) >= 70% > Corrosion cutanée, Catégorie 1B (H314) >= 50% > Irritation cutanée, Catégorie 2 (H315) >= 35%
- Toxicité spécifique pour certains organes cibles - Exposition unique, Catégorie 3 (H335) >= 35%

Limite(s) d'exposition au poste de travail, si disponible(s), sont énumérées dans le paragraphe 8.1.

ATE, si disponible(s), sont énumérées dans le section 11.

[4] exempté: polymère. Voir l'Article 2(9) 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:

En cas d'inconscience, allonger en position latérale stable et appeler un médecin. Administre de l'air frais. Respiration artificielle en cas de respiration irrégulière ou d'arrêt respiratoire. Ne pas pratiquer le bouche-à-bouche ni le bouche-à-nez. Utiliser un respirateur manuel de type Ambu Bag ou un respirateur automatisé.

Inhalation:

Transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer. Consulter un médecin en cas de malaise.

Contact avec la peau:

Laver la peau avec beaucoup d'eau tiède, à faible débit pendant au moins 30 minutes. Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation. Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.

Contact avec les yeux:

Maintenir les paupières ouvertes et rincer abondamment les yeux à l'eau tiède pendant au moins 15 minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin. Rincer la bouche. Boire immédiatement un verre d'eau. Ne jamais faire ingérer quoi que ce soit à une personne inconsciente. NE PAS faire vomir. Garder tranquille. Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.

Protection individuelle des secouristes: Tenir compte de l'équipement de protection individuelle comme indiqué dans le paragraphe 8.2.

4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Inhalation:	Pas d'effets ou symptômes connus dans les conditions normales d'utilisation.
Contact avec la peau:	Provoque de graves brûlures.
Contact avec les yeux:	Provoque des dégâts sévères ou irréversibles.
Ingestion:	L'ingestion peut conduire à un effet fortement caustique sur la bouche et la gorge avec un danger de perforation de l'oesophage ou de l'estomac.

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. Informations au personnel de santé / au médecin: Les yeux doivent également être rincés à plusieurs reprises en cas d'exposition oculaire à des produits chimiques alcalins (pH > 11), des amines et des acides comme l'acide acétique, l'acide formique ou l'acide propionique.

SECTION 5: Mesures de lutte contre l'incendie

5.1 Moyens d'extinction

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

5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Pas de dangers particuliers connus.

5.3 Conseils aux pompiers

En cas d'incendie, porter un appareil respiratoire et des vêtements appropriés 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

Assurer une ventilation suffisante. Ne pas respirer les poussières ou les vapeurs. Porter un vêtement de protection approprié. Porter un appareil de protection des yeux/du visage. Porter des gants appropriés.

6.2 Précautions pour la protection de l'environnement

Diluer avec une grande quantité d'eau. Ne pas laisser pénétrer dans les systèmes d'égouts, les eaux de surfaces ou les eaux souterraines. 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

Assurer une ventilation suffisante. Endiguer pour récupérer les déversements importants de liquide. Utiliser un agent neutralisant. Recueillir les liquides à l'aide d'un produit absorbant (sable, diatomite, liants universels). Ne pas replacer les matières déversées dans leur récipient d'origine. Récupérer dans des récipients fermés et adaptés pour élimination.

6.4 Référence à d'autres sections

Pour les équipements de protection individuelle, voir la sous-section 8.2. Pour des informations concernant l'élimination, voir la section 13.

SECTION 7: Manipulation et stockage

7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Mesures visant à prévenir les incendies et explosions:

Pas de précautions spéciales requises.

Mesures à prendre pour la protection de l'environnement:

Pour les contrôles d'exposition liés à l'environnement, voir le paragraphe 8.2.

Conseils sur l'hygiène professionnelle générale:

À manipuler conformément aux bonnes pratiques d'hygiène industrielle et aux consignes de sécurité. Conserver à l'écart des aliments et boissons y compris ceux pour animaux. Ne pas mélanger avec d'autres produits sauf avis contraire de Diversey. Se laver le visage, les mains et toute partie de la peau exposée soigneusement après manipulation. Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Laver les vêtements contaminés avant réutilisation. Éviter le contact avec la peau et les yeux. Ne pas respirer les vapeurs. Ne pas respirer les aérosols. N'utiliser qu'avec une ventilation adéquate. Voir section 8.2, Contrôles de l'exposition / protection individuelle. Tenir les animaux à l'écart des surfaces traitées jusqu'à ce qu'elles soient séchées.

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. Protéger contre le gel.

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
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol	50 ppm 308 mg/m ³	
Peroxyde d'hydrogène	1 ppm 1.5 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
acide alkylbenzènesulfonique	-	-	-	0.425
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol	-	-	-	36
Peroxyde d'hydrogène	-	-	-	-
acide méthanesulfonique	-	-	-	8.33
alcool éthoxylate d'alkyle	-	-	-	25

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)
acide alkylbenzènesulfonique	-	-	-	85
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol	Pas de données disponibles	-	Pas de données disponibles	283
Peroxyde d'hydrogène	-	-	-	-
acide méthanesulfonique	Pas de données disponibles	-	Pas de données disponibles	19.44
alcool éthoxylate d'alkyle	Pas de données disponibles	-	Pas de données disponibles	-

DNEL/DMEL exposition cutanée - Consommateur

Ingrédient(s)	Court terme - Effets locaux	Court terme - Effets systémiques (mg/kg pc)	Long terme - Effets locaux	Long terme - Effets systémiques (mg/kg pc)
acide alkylbenzènesulfonique	-	-	-	42.5
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol	Pas de données disponibles	-	Pas de données disponibles	15
Peroxyde d'hydrogène	-	-	-	-
acide méthanesulfonique	Pas de données disponibles	-	Pas de données disponibles	8.33
alcool éthoxylate d'alkyle	Pas de données disponibles	-	Pas de données disponibles	-

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

Ingrédient(s)	Court terme - Effets locaux	Court terme - Effets systémiques	Long terme - Effets locaux	Court terme - Effets systémiques
acide alkylbenzènesulfonique	-	-	-	6
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol	-	-	-	308
Peroxyde d'hydrogène	3	-	1.4	-
acide méthanesulfonique	-	-	2.89	6.76
alcool éthoxylate d'alkyle	-	-	-	-

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

Ingrédient(s)	Court terme - Effets locaux	Court terme - Effets systémiques	Long terme - Effets locaux	Long terme - Effets systémiques
acide alkylbenzènesulfonique	-	-	-	1.5
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol	-	-	-	37.2
Peroxyde d'hydrogène	1.93	-	0.21	-
acide méthanesulfonique	-	1.44	1.73	1.44
alcool éthoxylate d'alkyle	-	-	-	-

Exposition de l'environnement

Exposition de l'environnement - PNEC

Ingrédient(s)	Eau de surface, fraîche (mg/l)	Eau de surface, marine (mg/l)	Intermittent (mg/l)	Station d'épuration (mg/l)
acide alkylbenzènesulfonique	0.268	0.027	0.017	3.43
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol	19	1.9	190	4168
Peroxyde d'hydrogène	0.0126	0.0126	0.0138	4.66
acide méthanesulfonique	0.012	0.0012	0.12	100
alcool éthoxylate d'alkyle	-	-	-	-

Exposition de l'environnement - PNEC, continu

Ingrédient(s)	Sédiments, eau fraîche (mg/kg)	Sédiments, marine (mg/kg)	Sol (mg/kg)	Air (mg/m ³)
acide alkylbenzènesulfonique	8.1	6.8	35	-
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol	70.2	7.02	2.74	190
Peroxyde d'hydrogène	0.047	0.047	0.0023	-
acide méthanesulfonique	0.0251	-	0.00183	0.12
alcool éthoxylate d'alkyle	-	-	-	-

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 manuels	AISE_SWED_PW_8a_1	PW	PROC 8a	60	ERC8a

Équipement de protection individuelle

Protection des yeux/du visage: Lunettes de sécurité ou masques protecteurs (EN 16321). L'utilisation d'un écran facial complet ou un autre dispositif de protection du visage est fortement recommandé lors de la manipulation des emballages ouverts ou si des éclaboussures peuvent se produire.

Protection des mains: Gants de protection résistant aux produits chimiques (EN 374). Vérifiez les instructions concernant la perméabilité et le délai, comme préconisé par le fournisseur des gants. Considérer les conditions spécifiques d'utilisation locale, tels que le risque d'éclaboussures, de coupures, temps de contact et température.

Gants indiqués pour un contact prolongé: Matière: caoutchouc butyle Temps de pénétration:> = 480 min Epaisseur du matériau:> = 0,7 mm

Gants indiqués pour la protection contre les éclaboussures: Matière: caoutchouc nitrile Temps de pénétration: ≥ 30 min Epaisseur du matériau: ≥ 0,4 mm

En concertation avec le fournisseur de gants de protection, un autre type offrant une protection semblable peut être choisi.

Protection du corps: Porter des vêtements résistant aux produits chimiques et des bottes si une exposition cutanée directe et/ou des éclaboussures peuvent se produire (EN 14605).

Protection respiratoire: Si l'exposition aux particules liquides ou des éclaboussures ne peuvent être évitées, utiliser: demi-masque (FR 140) ou masque complet (EN 136) avec filtre à particules P2 (EN 143) En cas de ventilation insuffisante: masque complet (EN 136) avec filtre type ABEK-P2 (EN 14387) Considérer les conditions spécifiques d'utilisation locale. En concertation avec le fournisseur d'équipement de protection respiratoire, un autre type offrant une protection semblable peut être choisi. Des dispositifs d'application spécifiques peuvent être disponibles pour limiter l'exposition. Veuillez consulter la fiche technique pour voir les possibilités. Appliquer les mesures techniques conformes aux limites d'exposition professionnelle, si disponible.

Contrôles de l'exposition de l'environnement: Ne devrait pas atteindre les égouts ou un fossé de drainage sous forme non diluée ou non neutralisée.

Mesures de sécurité recommandées pour la manipulation du produit dilué :

Concentration maximale recommandée (% poids/poids): 5

Contrôles d'ingénierie appropriés: Appliquer une norme satisfaisante de ventilation générale.

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 manuelle par brossage, frottage ou nettoyage	AISE_SWED_PW_10_1	PW	PROC 10	480	ERC8a
Application par pulvérisation	AISE_SWED_PW_11_1	PW	PROC 11	60	ERC8a
Application manuelle par trempage, imbibition ou versement	AISE_SWED_PW_13_2	PW	PROC 13	60	ERC8a
Application manuelle	AISE_SWED_PW_19_1	PW	PROC 19	480	ERC8a

Équipement de protection individuelle**Protection des yeux/du visage:** Aucune exigence particulière dans les conditions normales d'utilisation.**Protection des mains:** Rincer et sécher les mains après utilisation. En cas de contact prolongé, une protection de la peau peut être nécessaire.**Protection du corps:** Aucune exigence particulière dans les conditions normales d'utilisation.**Protection respiratoire:** Application par flacon pulvérisateur: Aucune exigence particulière dans les conditions normales d'utilisation. Appliquer les mesures techniques conformes aux limites d'exposition professionnelle, si disponible.**Contrôle de l'exposition de l'environnement:** Pas d'exigences particulières dans des conditions normales d'utilisation.**SECTION 9: Propriétés physiques et chimiques****9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles****L'information de cette section concerne le produit sauf si il est spécifié qu'il s'agit des données de la substance****Méthode / remarque****État physique:** Liquide**Couleur:** Limpide , Clair , Jaune**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

Ingédient(s)	Valeur (°C)	Méthode	Pression atmosphérique (hPa)
acide alkylbenzènesulfonique	190	Méthode non fournie	
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol	189.6	Méthode non fournie	1013
Peroxyde d'hydrogène	150.2	Méthode non fournie	
acide méthanesulfonique	167	Méthode non fournie	
alcool éthoxylate d'alkyle	Pas de données disponibles		

Méthode / remarque**Inflammabilité (solide, gaz):** Non applicable aux liquides**Inflammabilité (liquide):** Non inflammable.**Point d'éclair (°C):** > 93 °C

coupelle fermée

Supporte la combustion: Non applicable.

(Manuel des Tests et Critères de l'ONU, section 32, L.2)

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

Voir les données sur la substance

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

Ingédient(s)	Limite inférieure (% vol)	Limite supérieure (% vol)
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol	1.1	14

Méthode / remarque**Température d'auto-inflammabilité:** Non déterminé**Température de décomposition:** Non applicable.**pH:** < 2 (pur)

ISO 4316

pH dilué: < 2 (5 %)

ISO 4316

Viscosité cinétique: Non déterminé**Solubilité dans/miscibilité avec eau:** Complètement miscible**Données de la substance, solubilité dans l'eau**

Ingédient(s)	Valeur (g/l)	Méthode	Température (°C)
acide alkylbenzènesulfonique	> 10	Méthode non fournie	20

(2-méthoxyméthylethoxy)propanol	Soluble	Méthode non fournie	20
Peroxyde d'hydrogène	1000	Méthode non fournie	20
acide méthanesulfonique	Soluble		
alcool éthoxylate d'alkyle	Pas de données disponibles		

Données de la substance, coefficient de partage n-octanol/eau (log Kow) : voir sous-section 12.3

Pression de vapeur: Non déterminé

Méthode / remarque

Voir les données sur la substance

Données de la substance, pression de vapeur

Ingrédient(s)	Valeur (Pa)	Méthode	Température (°C)
acide alkylbenzenesulfonique	0.15		20
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol	37.1	Méthode non fournie	20
Peroxyde d'hydrogène	214	Méthode non fournie	20
acide méthanesulfonique	0.0475	Méthode non fournie	20
alcool éthoxylate d'alkyle	Pas de données disponibles		

Densité relative: ≈ 1.07 (20 °C)

Méthode / remarque

OECD 109 (EU A.3)

Densité de vapeur: Pas de données disponibles.

Non approprié pour la classification de ce produit

Caractéristiques des particules: Pas de données disponibles.

Non applicable aux liquides.

9.2 Autres informations

9.2.1 Informations concernant les classes de danger physique

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

Propriétés comburantes: Non comburant.

Corrosion vis à vis des métaux: Corrosif(ve)

Pertinence de la preuve

9.2.2 Autres caractéristiques de sécurité

Réserve acide: ≈ -3.1 (g NaOH / 100g; pH=4)

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

Peut être corrosif pour les métaux. Réagit avec les alcalins. Conserver à l'écart des produits contenant des agents de blanchiment chlorés ou des sulphites.

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

ATE - Voie cutanée (mg/kg): >2000

ATE - Par inhalation, brouillards (mg/l): >5

ATE - Par inhalation, vapeurs (mg/l): >20

Données sur la substance, le cas échéant et si disponible, sont énumérées ci-dessous:

Toxicité aiguë

Toxicité aiguë par voie orale

Ingédient(s)	Critère	Valeur (mg/kg)	Espèces	Méthode	Durée d'exposition (h)	ATE Voie orale (mg/kg)
acide alkylbenzènesulfonique	LD ₅₀	1470	Rat	OECD 401 (EU B.1)		1470
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol	LD ₅₀	> 5000	Rat	OECD 401 (EU B.1)		Non établie
Peroxyde d'hydrogène	LD ₅₀	> 300-2000	Rat	Pertinence de la preuve		Non établie
acide méthanesulfonique	LD ₅₀	649	Rat	OECD 401 (EU B.1)		649
alcool éthoxylate d'alkyle	LD ₅₀	> 2000				Non établie

Toxicité aiguë par voie cutanée

Ingédient(s)	Critère	Valeur (mg/kg)	Espèces	Méthode	Temps d'exposition (h)	ATE Voie cutanée (mg/kg)
acide alkylbenzènesulfonique	LD ₅₀	> 2000	Rat	OCDE 402 (EU B.3)		Non établie
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol	LD ₅₀	9510	Lapin	Méthode non fournie		Non établie
Peroxyde d'hydrogène	LD ₅₀	> 2000	Lapin	La substance a été testée en solution aqueuse à 35 %		Non établie
acide méthanesulfonique	LD ₅₀	> 1000	Lapin	OCDE 402 (EU B.3)		1000
alcool éthoxylate d'alkyle		Pas de données disponibles				Non établie

Toxicité d'inhalation aiguë

Ingédient(s)	Critère	Valeur (mg/l)	Espèces	Méthode	Temps d'exposition (h)
acide alkylbenzènesulfonique		Pas de données disponibles			
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol	LC ₀	> 1.667 (vapeur) Pas de mortalité observée	Rat		7
Peroxyde d'hydrogène	LC ₀	Pas de mortalité observée (vapeur)	Rat	Méthode non fournie	4
acide méthanesulfonique	LC ₀	> 0.0188 (vapeur) Pas de mortalité observée	Souris	Méthode non fournie	1
alcool éthoxylate d'alkyle		Pas de données disponibles			

Toxicité d'inhalation aiguë, continu

Ingédient(s)	ATE - inhalation, poussières (mg/l)	ATE - inhalation, brouillard (mg/l)	ATE - inhalation, vapeurs (mg/l)	ATE - inhalation, gaz (mg/l)
acide alkylbenzènesulfonique	Non établie	Non établie	Non établie	Non établie
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol	Non établie	Non établie	Non établie	Non établie
Peroxyde d'hydrogène	Non établie	Non établie	Non établie	Non établie
acide méthanesulfonique	Non établie	Non établie	Non établie	Non établie
alcool éthoxylate d'alkyle	Non établie	Non établie	Non établie	Non établie

Irritation et corrosivité

Irritation de la peau et corrosivité

Ingédient(s)	Résultats	Espèces	Méthode	Temps d'exposition
acide alkylbenzènesulfonique	Corrosif(ve)	Lapin	OECD 404 (EU B.4)	
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol	Non irritant		Méthode non fournie	
Peroxyde d'hydrogène	Corrosif(ve)	Lapin	Méthode non fournie	
acide méthanesulfonique	Corrosif(ve)	Souris		1 heure(s)
alcool éthoxylate d'alkyle	Pas de données disponibles			

Irritation oculaire et corrosivité

Ingédient(s)	Résultats	Espèces	Méthode	Temps
--------------	-----------	---------	---------	-------

				d'exposition
acide alkylbenzènesulfonique	Lésion sévère	Lapin	OECD 405 (EU B.5)	
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol	Non corrosif ou irritant		Méthode non fournie	
Peroxyde d'hydrogène	Corrosif(ve)	Lapin	Méthode non fournie	
acide méthanesulfonique	Lésion sévère	Lapin	OECD 405 (EU B.5)	
alcool éthoxylate d'alkyle	Irritant			

Irritation des voies respiratoires et corrosivité

Ingrédient(s)	Résultats	Espèces	Méthode	Temps d'exposition
acide alkylbenzènesulfonique	Pas de données disponibles			
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol	Pas de données disponibles			
Peroxyde d'hydrogène	Irritant pour les voies respiratoires		Méthode non fournie	
acide méthanesulfonique	Pas de données disponibles			
alcool éthoxylate d'alkyle	Pas de données disponibles			

Sensibilisation

Sensibilisation par contact avec la peau

Ingrédient(s)	Résultat	Espèces	Méthode	Temps d'exposition (h)
acide alkylbenzènesulfonique	non sensibilisant	Cochon de guinée	OECD 406 (EU B.6) / GPMT	
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol	non sensibilisant		Méthode non fournie	
Peroxyde d'hydrogène	non sensibilisant	Cochon de guinée	Méthode non fournie	
acide méthanesulfonique	non sensibilisant	Cochon de guinée	OECD 406 (EU B.6) / Buehler test	
alcool éthoxylate d'alkyle	Pas de données disponibles			

Sensibilisation par inhalation

Ingrédient(s)	Résultats	Espèces	Méthode	Temps d'exposition
acide alkylbenzènesulfonique	Pas de données disponibles			
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol	Pas de données disponibles			
Peroxyde d'hydrogène	Pas de données disponibles			
acide méthanesulfonique	Pas de données disponibles			
alcool éthoxylate d'alkyle	Pas de données disponibles			

Effets CMR (cancérogène, mutagène et toxique pour la reproduction)

Mutagénicité

Ingrédient(s)	Résultats (in-vitro)	Méthode (in-vitro)	Résultat (in-vivo)	Méthode (in-vivo)
acide alkylbenzènesulfonique	Aucune preuve de mutagénicité, résultats des tests négatifs	OECD 471 (EU B.12/13) OECD 473	Aucune preuve de mutagénicité, résultats des tests négatifs	OECD 474 (EU B.12)
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol	Aucune preuve de mutagénicité, résultats des tests négatifs	Méthode non fournie	Pas de données disponibles	
Peroxyde d'hydrogène	Aucune preuve de mutagénicité	OECD 471 (EU B.12/13)	Aucune preuve de génotoxicité, résultats des tests négatifs	Méthode non fournie
acide méthanesulfonique	Aucune preuve de mutagénicité, résultats des tests négatifs	OECD 471 (EU B.12/13)	Aucune preuve de mutagénicité, résultats des tests négatifs	OECD 474 (EU B.12)
alcool éthoxylate d'alkyle	Pas de données disponibles		Pas de données disponibles	

Cancérogénicité

Ingrédient(s)	Effets
acide alkylbenzènesulfonique	Pas de preuves de cancérogénicité, force probante des données
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol	Pas de preuves de cancérogénicité, résultats des tests négatifs
Peroxyde d'hydrogène	Pas de preuves de cancérogénicité, résultats des tests négatifs
acide méthanesulfonique	Pas de données disponibles
alcool éthoxylate d'alkyle	Pas de données disponibles

Toxicité pour la reproduction

Ingrédient(s)	Critère	Effet spécifique	Valeur (mg/kg poids corporel/jour)	Espèces	Méthode	Durée d'exposition	Remarques et autres effets rapportés
acide alkylbenzènesulfonique (2-méthoxyméthylethoxy)propanol	NOAEL	Effets tératogènes	300	Rat	Par extrapolation	20 jour(s)	
Peroxyde d'hydrogène			Pas de données disponibles				Aucune preuve de toxicité pour la reproduction
acide méthanesulfonique	NOAEL	Altération de la fertilité Toxicité pour le développement	≥ 400	Rat	OECD 414 (EU B.31), oral OECD 421, oral		Aucune preuve de toxicité pour la reproduction
alcool éthoxylate d'alkyle			Pas de données disponibles				

Toxicité par administration répétée

Toxicité orale subaiguë ou subchronique

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/kg poids corporel/j)	Espèces	Méthode	Temps d'exposition (jours)	Effets spécifiques et organes atteints
acide alkylbenzènesulfonique		Pas de données disponibles				
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol		Pas de données disponibles				
Peroxyde d'hydrogène	NOAEL	100	Souris	OECD 408 (EU B.26)	90	
acide méthanesulfonique		Pas de données disponibles				
alcool éthoxylate d'alkyle		Pas de données disponibles				

toxicité dermique subchronique

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/kg poids corporel/j)	Espèces	Méthode	Durée d'exposition (jours)	Effets spécifiques et organes atteints
acide alkylbenzènesulfonique		Pas de données disponibles				
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol		Pas de données disponibles				
Peroxyde d'hydrogène		Pas de données disponibles				
acide méthanesulfonique		Pas de données disponibles				
alcool éthoxylate d'alkyle		Pas de données disponibles				

toxicité par inhalation subchronique

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/kg poids corporel/j)	Espèces	Méthode	Temps d'exposition (jours)	Effets spécifiques et organes atteints
acide alkylbenzènesulfonique		Pas de données disponibles				
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol		Pas de données disponibles				
Peroxyde d'hydrogène	NOAEL	7	Souris	OECD 413 (EU B.29)	28	
acide méthanesulfonique	NOAEL	0.026	Rat	Méthode non fournie	30	
alcool éthoxylate d'alkyle		Pas de données disponibles				

Toxicité chronique

Ingrédient(s)	Voie	Critère	Valeur	Espèces	Méthode	Temps	Effets spécifiques et	Remarque
---------------	------	---------	--------	---------	---------	-------	-----------------------	----------

	d'exposition		(mg/kg poids corporel/j)			d'exposition (jours)	organes atteints	
acide alkylbenzènesulfonique	Oral(e)	NOAEL	85	Rat	Par extrapolation	9 mois		
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol			Pas de données disponibles					
Peroxyde d'hydrogène			Pas de données disponibles					
acide méthanesulfonique			Pas de données disponibles					
alcool éthoxylate d'alkyle			Pas de données disponibles					

STOT-exposition unique

Ingédient(s)	Organe(s) affecté(s)
acide alkylbenzènesulfonique	Pas de données disponibles
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol	Pas de données disponibles
Peroxyde d'hydrogène	Pas de données disponibles
acide méthanesulfonique	Voies respiratoires
alcool éthoxylate d'alkyle	Pas de données disponibles

STOT-exposition répétée

Ingédient(s)	Organe(s) affecté(s)
acide alkylbenzènesulfonique	Pas de données disponibles
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol	Pas de données disponibles
Peroxyde d'hydrogène	Pas de données disponibles
acide méthanesulfonique	Voies respiratoires
alcool éthoxylate d'alkyle	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:

Ingédient(s)	Effets
acide alkylbenzènesulfonique	Pas de données disponibles
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol	Pas de données disponibles
Peroxyde d'hydrogène	Pas de données disponibles
acide méthanesulfonique	Pas de données disponibles
alcool éthoxylate d'alkyle	Pas de données disponibles

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

Ingédient(s)	Critère	Valeur (mg/l)	Spèces	Méthode	Durée d'exposition (h)
acide alkylbenzènesulfonique	LC ₅₀	1 - 10	<i>Cyprinus carpio</i>	OECD 203 (EU C.1)	96
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol	LC ₅₀	> 1000	<i>Poecilia reticulata</i>	Méthode non communiquée	96
Peroxyde d'hydrogène	LC ₅₀	16.4	<i>Pimephales promelas</i>	EPA-OPPTS 850.1075	96
acide méthanesulfonique	LC ₅₀	73	<i>Oncorhynchus</i>	OECD 203 (EU C.1)	96

alcool éthoxylate d'alkyle	LC ₅₀	≥ 1	<i>mykiss</i> <i>Poisson</i>	Méthode non communiquée	96
----------------------------	------------------	-----	---------------------------------	-------------------------	----

Toxicité aquatique à court terme - crustacés

Ingédient(s)	Critère	Valeur (mg/l)	Espèces	Méthode	Durée d'exposition (h)
acide alkylbenzènesulfonique	EC ₅₀	1 - 10	<i>Daphnia magna Straus</i>	OECD 202 (EU C.2)	48
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol	EC ₅₀	1919	<i>Daphnia magna Straus</i>	Méthode non communiquée	48
Peroxyde d'hydrogène	EC ₅₀	2.4	<i>Daphnia pulex</i>	Méthode non communiquée	48
acide méthanesulfonique	EC ₅₀	10 - 100	<i>Daphnia magna Straus</i>	OCDE 202, statique	48
alcool éthoxylate d'alkyle		Pas de données disponibles			

Toxicité aquatique à court terme - Algues

Ingédient(s)	Critère	Valeur (mg/l)	Espèces	Méthode	Durée d'exposition (h)
acide alkylbenzènesulfonique	EC ₅₀	10 - 100	<i>Desmodesmus subspicatus</i>	OECD 201 (EU C.3)	72
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol	EC ₅₀	> 969	<i>Selenastrum capricornutum</i>	Méthode non communiquée	72
Peroxyde d'hydrogène	EC ₅₀	1.38	<i>Skeletonema costatum (marine)</i>	OECD 201 (EU C.3)	72
acide méthanesulfonique	EC ₅₀	12 - 24	<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>	OECD 201 (EU C.3)	72
alcool éthoxylate d'alkyle		Pas de données disponibles			

Toxicité aquatique à court terme - espèces marines

Ingédient(s)	Critère	Valeur (mg/l)	Espèces	Méthode	Durée d'exposition (jours)
acide alkylbenzènesulfonique		Pas de données disponibles			
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol		Pas de données disponibles			
Peroxyde d'hydrogène	ErC ₅₀	1.38	<i>Skeletonema costatum</i>	Méthode non communiquée	72
acide méthanesulfonique		Pas de données disponibles			
alcool éthoxylate d'alkyle		Pas de données disponibles			

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

Ingédient(s)	Critère	Valeur (mg/l)	Inoculum	Méthode	Durée d'exposition
acide alkylbenzènesulfonique		Pas de données disponibles			
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol	EC ₁₀	4168	<i>Pseudomonas</i>	Méthode non communiquée	
Peroxyde d'hydrogène	EC ₅₀	466	<i>Boues activées</i>	Méthode non communiquée	
acide méthanesulfonique	EC ₂₀	> 1000	<i>Boues activées</i>	DIN EN ISO 8192-OECD 209-88/302/EEC	0.5 heure(s)
alcool éthoxylate d'alkyle		Pas de données disponibles			

Toxicité aquatique à long terme

Toxicité aquatique à long terme - poissons

Ingédient(s)	Critère	Valeur	Espèces	Méthode	Durée	Effets observés
--------------	---------	--------	---------	---------	-------	-----------------

		(mg/l)			d'exposition	
acide alkylbenzènesulfonique	NOEC	0.1 - 1	<i>Lepomis macrochirus</i>	Par extrapolation	28 jour(s)	
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol		Pas de données disponibles				
Peroxyde d'hydrogène	NOEC	4.3	<i>Pimephales promelas</i>	Méthode non communiquée	96 heure(s)	
acide méthanesulfonique		Pas de données disponibles				
alcool éthoxylate d'alkyle		Pas de données disponibles				

Toxicité aquatique à long terme - crustacés

Ingédient(s)	Critère	Valeur (mg/l)	Espèces	Méthode	Durée d'exposition	Effets observés
acide alkylbenzènesulfonique	NOEC	1 - 10	Non déterminé	Par extrapolation	32 jour(s)	
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol	NOEC	> 0.5	<i>Daphnia magna</i>	Méthode non communiquée	22 jour(s)	
Peroxyde d'hydrogène	NOEC	0.63	<i>Daphnia magna</i>	Méthode non communiquée	21 jour(s)	
acide méthanesulfonique		Pas de données disponibles				
alcool éthoxylate d'alkyle		Pas de données disponibles				

Toxicité aquatique vis-à-vis d'autres organismes benthiques y compris les organismes vivant dans les sédiments, si disponible:

Ingédient(s)	Critère	Valeur (mg/kg dw sediment)	Espèces	Méthode	Durée d'exposition (jours)	Effets observés
acide alkylbenzènesulfonique		Pas de données disponibles				
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol		Pas de données disponibles				
Peroxyde d'hydrogène		Pas de données disponibles				
acide méthanesulfonique		Pas de données disponibles				
alcool éthoxylate d'alkyle		Pas de données disponibles				

Toxicité terrestre

Toxicité terrestre - vers de terre, si disponible:

Ingédient(s)	Critère	Valeur (mg/kg dw soil)	Espèces	Méthode	Durée d'exposition (jours)	Effets observés
acide alkylbenzènesulfonique	LD ₅₀	> 1000	<i>Eisenia fetida</i>	OECD 207	14	
Peroxyde d'hydrogène		Pas de données disponibles				

Toxicité terrestre - plantes, si disponible:

Ingédient(s)	Critère	Valeur (mg/kg dw soil)	Espèces	Méthode	Durée d'exposition (jours)	Effets observés
acide alkylbenzènesulfonique	EC ₅₀	167		OECD 208	21	
Peroxyde d'hydrogène		Pas de données disponibles				

Toxicité terrestre - oiseaux, si disponible:

Ingédient(s)	Critère	Valeur	Espèces	Méthode	Durée d'exposition (jours)	Effets observés
acide alkylbenzènesulfonique		Pas de données				

Peroxyde d'hydrogène		disponibles				
		Pas de données disponibles				

Toxicité terrestre - insectes bénéfiques, si disponible:

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/kg dw sol)	Espèces	Méthode	Durée d'exposition (jours)	Effets observés
acide alkylbenzènesulfonique		Pas de données disponibles				
Peroxyde d'hydrogène		Pas de données disponibles				

Toxicité terrestre - bactéries du sol, si disponible:

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/kg dw sol)	Espèces	Méthode	Durée d'exposition (jours)	Effets observés
acide alkylbenzènesulfonique		Pas de données disponibles				
Peroxyde d'hydrogène		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
acide alkylbenzènesulfonique	Pas de données disponibles			
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol	< 1 jour(s)	Méthode non communiquée	Rapidement photodégradable	
Peroxyde d'hydrogène	24 heure(s)	Méthode non communiquée	Radical OH	

Dégradation abiotique - hydrolyse, si disponible

Ingrédient(s)	Temps de demi-vie dans l'eau fraîche	Méthode	Evaluation	Remarque
acide alkylbenzènesulfonique	Pas de données disponibles			
Peroxyde d'hydrogène	Pas de données disponibles			

Dégradation abiotique - autres processus, si disponible:

Ingrédient(s)	Type	Temps de demi-vie	Méthode	Evaluation	Remarque
acide alkylbenzènesulfonique		Pas de données disponibles			
Peroxyde d'hydrogène		Pas de données disponibles			

Biodégradation

Biodegradabilité facile - conditions aérobiques

Ingrédient(s)	Inoculum	Méthode analytique	DT ₅₀	Méthode	Evaluation
acide alkylbenzènesulfonique			94 % en 28 jours(s)	OECD 301A	Facilement biodégradable
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol		Appauvrissement en oxygène	75 % en 28 jours(s)	OECD 301F	Facilement biodégradable
Peroxyde d'hydrogène	Boues activées, aérobie	Analyse spécifique (dégradation primaire)	> 50 % en < 1 jours(s)		Non applicable (substance inorganique)
acide méthanesulfonique		Elimination de la DCO	>90% en 28 jours(s)	OECD 301A	Facilement biodégradable
alcool éthoxylate d'alkyle	Boues activées, aérobie				Facilement biodégradable

Facilement biodégradable - conditions anaérobies et marines, si disponible:

Ingrédient(s)	Moyens & types	Méthode analytique	DT ₅₀	Méthode	Evaluation
acide alkylbenzènesulfonique					Pas de données disponibles
Peroxyde d'hydrogène					Pas de données disponibles

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

Ingrédient(s)	Moyens & types	Méthode analytique	DT ₅₀	Méthode	Evaluation
acide alkylbenzènesulfonique					Pas de données disponibles
Peroxyde d'hydrogène					Pas de données disponibles

12.3 Potentiel de bioaccumulation

Coefficient de partage n-octanol/eau (log K_{ow})

Ingrédient(s)	Valeur	Méthode	Evaluation	Remarque
acide alkylbenzènesulfonique	3.2	Méthode non communiquée	Faible potentiel de bioaccumulation	
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol	1.01	Méthode non communiquée	Faible potentiel de bioaccumulation	
Peroxyde d'hydrogène	-1.57		Pas de bioaccumulation prévue	
acide méthanesulfonique	-5.17		Pas de bioaccumulation prévue	
alcool éthoxylate d'alkyle	Pas de données disponibles			

Facteur de bioconcentration (FBC)

Ingrédient(s)	Valeur	Espèces	Méthode	Evaluation	Remarque
acide alkylbenzènesulfonique	2 - 500		Méthode non communiquée	Faible potentiel de bioaccumulation	
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol	Pas de données disponibles				
Peroxyde d'hydrogène	1.4		QSAR	Faible potentiel de bioaccumulation	
acide méthanesulfonique	Pas de données disponibles				
alcool éthoxylate d'alkyle	Pas de données disponibles				

12.4 Mobilité dans le sol

Adsorption/désorption dans le sol ou les sédiments

Ingrédient(s)	Coéfficient d'adsorption Log K _{oc}	Coefficient de désorption Log K _{oc} (des)	Méthode	Type de sol/ sédiments	Evaluation
acide alkylbenzènesulfonique	Pas de données disponibles				Faible mobilité dans le sol
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol	Pas de données disponibles				Haut potentiel de mobilité dans le sol
Peroxyde d'hydrogène	2				Mobile dans le sol
acide méthanesulfonique	0		Modélisation		Mobile dans le sol
alcool éthoxylate d'alkyle	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:

Ingrédient(s)	Effets
acide alkylbenzènesulfonique	Pas de données disponibles
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol	Pas de données disponibles
Peroxyde d'hydrogène	Pas de données disponibles
acide méthanesulfonique	Pas de données disponibles
alcool éthoxylate d'alkyle	Pas de données disponibles

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.

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: 1760

14.2 Nom d'expédition des Nations unies

Liquide corrosif, n.s.a. (acide alkylsulfonique , peroxyde d'hydrogène) acide méthanesulfonique
Corrosive liquid, n.o.s. (alkylsulphonic acid , hydrogen peroxide) methanesulphonic acid

14.3 Classe(s) de danger pour le transport:

Classe de danger pour le transport (et risques subsidiaires): 8

14.4 Groupe d'emballage: III

14.5 Dangers pour l'environnement:

Dangereux pour l'environnement: Non

Polluant marin: Non

14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur: Aucun à notre connaissance.

14.7 Transport maritime en vrac conformément aux instruments de l'OMI: Le produit n'est pas transporté dans des cargaisons en vrac.

Autres informations applicables:

ADR

Code de classification: C9

Code de restriction en tunnels: (E)

Numéro d'identification du danger: 80

IMO/IMDG

No EmS: F-A, S-B

Le produit a été classé, étiqueté et emballé conformément aux prescriptions de l'ADR et aux dispositions du Code IMDG

La législation sur le transport contient des prescriptions particulières pour certaines classes de produits dangereux emballés en quantités limitées.

SECTION 15: Informations réglementaires

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

Règlements UE:

- Règlement (UE) 2019/1148 - précurseurs d'explosifs
- Règlement (CE) n° 1907/2006 - REACH
- Règlement (CE) n° 1272/2008 - CLP
- Règlement (CE) n° 648/2004 - règlement relatif aux détergents
- Règlement (UE) No 2017/745 relative aux dispositifs médicaux
- Règlement (UE) No 528/2012 relatif aux produits biocides
- les substances identifiées comme ayant des propriétés perturbant le système endocrinien conformément aux critères définis dans le règlement délégué (UE) 2017/2100 ou le règlement (UE) 2018/605
- Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (ADR)
- Code maritime international de transport des matières dangereuses (IMDG)

Autorisations ou restrictions (Règlement (CE) No 1907/2006, Titre VII et Titre VIII, respectivement): Non applicable.

Ingrédients selon le Règlement Détergents CE 648/2004

agents de surface anioniques	15 - 30 %
agents de blanchiment oxygénés	5 - 15 %
agents de surface non ioniques, phosphonates	< 5 %

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°

(2-méthoxyméthylethoxy)propanol

RG 84

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: MS1006725**Version:** 01.0**Révision:** 2025-11-19**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
- H271 - Peut provoquer un incendie ou une explosion; comburant puissant.
- H290 - Peut être corrosif pour les métaux.
- H302 - Nocif en cas d'ingestion.
- H312 - Nocif par contact cutané.
- H314 - Provoque des brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.
- H318 - Provoque de graves lésions des yeux.
- H319 - Provoque une sévère irritation des yeux.
- H332 - Nocif par inhalation.
- H335 - Peut irriter les voies respiratoires.
- H402 - Nocif pour les organismes aquatiques.
- H412 - Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Fin de la Fiche de Données de Sécurité