

Fiche de Données de Sécurité

Conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

Taski Jontec Tensol Conc F3d

Révision: 2018-10-21 **Version:** 05.2

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

1.1 Identificateur de produit

Nom du produit: Taski Jontec Tensol Conc F3d

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

Uniquement pour usage professionnel.

AISE-P401 - Nettoyant sols. Procédé semi-automatique

AISE-P403 - Nettoyant sols. Procédé manuel

Utilisations déconseillées: Les usages autres que ceux identifiés ne sont pas recommandés

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

Diversey Europe Operations BV, Maarssenbroeksedijk 2, 3542DN Utrecht, The Netherlands

Coordonnées

Diversey Belgique

Haachtsesteenweg 672, 1910 Kampenhout, Belgique, Tel: 016-617777

E-mail: msds.jd-BE@diversey.com

1.4 Numéro d'appel d'urgence

Centre Antipoisons Belgique: Tel: 070-245245

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

SECTION 2: Identification des dangers

2.1 Classification de la substance ou du mélange

Flam. Liq. 3 (H226) STOT SE 3 (H336) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Irrit. 2 (H319)

2.2 Éléments d'étiquetage



Mention d'avertissement: Attention.

Contient propane-2-ol (Isopropyl Alcohol)

Mentions de danger :

H315 + H319 - Provoque une irritation cutanée et une sévère irritation des yeux.

H226 - Liquide et vapeurs inflammables.

H336 - Peut provoquer somnolence ou vertiges.

Conseils de prudence:

P210 - Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer.

P403 + P235 - Stocker dans un endroit bien ventilé. Tenir au frais.

2.3 Autres dangers

Pas d'autres dangers connus. Le produit ne répond pas aux critères PBT ou vPvB, prévus par le Règlement (CE) N°1907/2006, Annexe XIII.

SECTION 3: Composition/informations sur les composants

3.2 Mélanges

		Ingrédient(s)	N° CE	N° CAS	Numéro REACH	Classification	Remarq	Pour cent en
--	--	---------------	-------	--------	--------------	----------------	--------	--------------

					ues	poids
propane-2-ol	200-661-7	67-63-0	01-2119457558-25	Flam. Liq. 2 (H225)		20-30
				STOT SE 3 (H336)		
				Eye Irrit. 2 (H319)		
alcool alkyl alkoxylé	Polymer*	111905-53-4	[4]	Acute Tox. 4 (H302)		20-30
				Skin Irrit. 2 (H315)		
				Eye Irrit. 2 (H319)		
				Aquatic Chronic 3		
				(H412)		
éthanediol	203-473-3	107-21-1	01-2119456816-28	Acute Tox. 4 (H302)		3-10
				STOT RE 2 (H373)		

Limite(s) d'exposition au poste de travail, si disponible(s), sont énumérées dans le paragraphe 8.1.
[1] exempté: mélange ionique. Voir le Règlement (CE) N°1907/2006, Annexe V, paragraphes 3 et 4. Ce sel est potentiellement présent, déterminé par le calcul, et inclus uniquement pour la classification et l'étiquetage. Chaque composant à l'origine du mélange ionique est enregistré, tel que requis. [2] exempté: inclus dans l'annexe IV du Règlement (CE) N°1907/2006.

[3] exempté: Annexe V du Règlement (CE) N°1907/2006.

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

Pour le texte intégral des phrases H et EUH mentionnées dans cette section, voir section 16.

SECTION 4: Premiers secours

4.1 Description des premiers secours

Inhalation: Transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement

respirer. Appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin en cas de malaise.

Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation. Contact avec la peau:

Contact avec les yeux: Maintenir les paupières ouvertes et rincer abondamment les yeux à l'eau tiède pendant au moins

15 minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. Si l'irritation oculaire persiste: consulter un médecin.

Ingestion: Rincer la bouche. Boire immédiatement un verre d'eau. Ne jamais faire ingérer quoi que ce soit à

une personne inconsciente. Consulter un médecin en cas de malaise.

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

4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Inhalation: Peut provoquer somnolence ou vertiges.

Provoque des irritations. Contact avec la peau: Contact avec les yeux: Provoque des irritations sévères.

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

4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

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

SECTION 5: Mesures de lutte contre l'incendie

5.1 Moyens d'extinction

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

5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Pas de dangers particuliers connus.

5.3 Conseils aux pompiers

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

SECTION 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence Eteindre toutes sources d'ignition. Ventiler la zone.

6.2 Précautions pour la protection de l'environnement

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

6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Recueillir les liquides à l'aide d'un produit absorbant (sable, diatomite, liants universels, sciure).

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:

Tenir à l'écart des flammes et des surfaces chaudes. Ne pas fumer. Tenir à l'écart de la chaleur. Éviter l'accumulation de charges

électrostatiques.

Mesures à prendre pour la protection de l'environnement:

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

Conseils sur l'hygiène professionnelle générale:

À manipuler conformément aux bonnes pratiques d'hygiène industrielle et aux consignes de sécurité. Conserver à l'écart des aliments et boissons y compris ceux pour animaux. Ne pas mélanger avec d'autres produits sauf avis contraire de Diversey. Se laver les mains avant les pauses et à la fin de la journée de travail. Se laver le visage, les mains et toute partie de la peau exposée soigneusement après manipulation. Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Enlever les vêtements contaminés. Laver les vêtements contaminés avant réutilisation. Conserver séparemment les équipements de protection déjà utilisés. 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 endroit bien ventilé. Stocker dans un récipient fermé. Conserver uniquement dans l'emballage d'origine. Tenir au frais. Conserver à l'écart de la chaleur et de la lumière directe du soleil. Pour les conditions a éviter, voir le paragraphe 10.4. Pour les matières incompatibles voir le paragraphe 10.5.

7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s)

Pas de conseils spécifiques disponibles pour l'utilisation finale.

SECTION 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1 Paramètres de contrôle Limites d'exposition professionnelle

Valeurs limites de l'air, si disponible:

Ingrédient(s)	Valeur(s) à long terme	Valeur(s) à court
		terme
propane-2-ol	200 ppm 500 mg/m ³	400 ppm 1000 mg/m ³
éthanediol	20 ppm 52 mg/m ³	40 ppm 104 mg/m ³

Valeurs limites biologiques, si disponible:

Limites d'exposition supplémentaires dans les conditions d'utilisation, si disponible:

valeurs de DNEL / DMEL et de PNEC

Exposition humaine

DNEL exposition par voie orale - Consommateur (mg/kg pc)

Ingrédient(s)	Court terme - Effets locaux	Court terme - Effets systémiques	Long terme - Effets locaux	Long terme - Effets systémiques
propane-2-ol	-	-	-	26
alcool alkyl alkoxylé	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
éthanediol	-	-	-	-

DNEL exposition cutanée - Travailleur

Ingrédient(s)	Court terme - Effets locaux	Court terme - Effets systémiques (mg/kg pc)	Long terme - Effets locaux	Long terme - Effets systémiques (mg/kg pc)
propane-2-ol	Pas de données disponibles	-	Pas de données disponibles	888
alcool alkyl alkoxylé	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
éthanediol	Pas de données disponibles	-	Pas de données disponibles	106

DNEL exposition cutanée - Consommateur

DNEL exposition cutanee - 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)
propane-2-ol	Pas de données disponibles	-	-	319
alcool alkyl alkoxylé	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
éthanediol	Pas de données	-	Pas de données	53

DNEL exposition par inhalation - Travailleur (mg/m³)

Ingrédient(s)	Court terme - Effets locaux	Court terme - Effets systémiques	Long terme - Effets locaux	Court terme - Effets systémiques
propane-2-ol	-	-	-	500
alcool alkyl alkoxylé	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles

éthanediol	-	-	35	-

DNEL exposition par inhalation - Consommateur (mg/m3)

Ingrédient(s)	Court terme - Effets	Court terme - Effets	Long terme - Effets	Long terme - Effets
	locaux	systémiques	locaux	systémiques
propane-2-ol	-	-	-	89
alcool alkyl alkoxylé	Pas de données	Pas de données	Pas de données	Pas de données
	disponibles	disponibles	disponibles	disponibles
éthanediol	-	-	7	-

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)
propane-2-ol	140.9	140.9	140.9	2251
alcool alkyl alkoxylé	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
éthanediol	10	1	10	199.5

Exposition de l'environnement - PNEC, continu

Ingrédient(s)	Sédiments, eau fraîche (mg/kg)	Sédiments, marine (mg/kg)	Sol (mg/kg)	Air (mg/m³)
propane-2-ol	552	552	28	-
alcool alkyl alkoxylé	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Donnée non disponible
éthanediol	37	3.7	1.53	-

8.2 Contrôles de l'exposition

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

Mesures de sécurité recommandées pour la manipulation des pur produit:

Couvrant les activités telles que le transfert de produit par le matériel d'application, ou le remplissage des flacons et des seaux

Contrôles d'ingénierie appropriés: Aucune exigence particulière dans les conditions normales d'utilisation.

Contrôles organisationnels appropriés: Évitez le contact direct et/ou les éclaboussures lorsque cela est possible. Former le personnel.

Equipement de protection individuelle

Protection des yeux/du visage: Les lunettes de sécurité ne sont pas normalement requises. Toutefois, leur utilisation est

recommandée dans les cas où des éclaboussures peuvent se produire lors de la manipulation du

produit (EN 166).

Protection des mains: Gants de protection résistant aux produits chimiques (EN 374). Vérifiez les instructions concernant

la perméabilité et le délai, comme préconisé par le fournisseur des gants. Considérer les conditions spécifiques d'utilisation locale, tels que le risque d'éclaboussures, de coupures, temps de contact et

température.

Gants indiqués pour un contact prolongé: Matière: caoutchouc butyle Temps de pénétration:> = 480

min Epaisseur du matériau:> = 0,7 mm

Gants indiqués pour la protection contre les éclaboussures: Matière: caoutchouc nitrile Temps de

pénétration: ≥ 30 min Epaisseur du matériau: ≥ 0.4 mm

En concertation avec le fournisseur de gants de protection, un autre type offrant une protection

semblable peut être choisi.

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

Contrôles de l'exposition de

l'environnement:

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 (%): 10

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.

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:**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, Incolore

Odeur: Légèremment parfumée To Match Standard (TMS)

Seuil olfactif: Non applicable

pH: ≈ 9 pur ISO 4316 **pH dilué:** ≈ 9 ISO 4316

Point de fusion/point de gel (°C) Non déterminé Non approprié pour la classification de ce produit

Point d'ébullition initial et intervalle d'ébullition (°C) Non déterminé Voir les données sur la substance

Données de la substance point d'ébullition

Ingrédient(s)	Valeur (°C)	Méthode	Pression atmosphèrique (hPa)
propane-2-ol	82	Méthode non fournie	1013
alcool alkyl alkoxylé	Pas de données disponibles		
éthanediol	194-205	Méthode non fournie	1013

Méthode / remarque

coupelle fermée Pertinence de la preuve

Inflammabilité (liquide): Inflammable.

Point d'éclair (°C): ≈ 36

Supporte la combustion: Le produit entretient la combustion

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

Vitesse d'évaporation: Not relevant for classification of this product. Inflammabilité (solide, gaz): Non inflammable Non applicable aux liquides

Limite d'inflammabilité inférieure/supérieure (%) 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)
propane-2-ol	2	13
éthanediol	3.2	15.3

Méthode / remarque

Voir les données sur la substance

Données de la substance, pression de vapeur

Pression de vapeur: Non déterminé

Ingrédient(s)	Valeur (Pa)	Méthode	Température (°C)
propane-2-ol	4200	Méthode non fournie	20
alcool alkyl alkoxylé	Pas de données disponibles		
éthanediol	12.3	Pas de tests selon les lignes directrices	25

Méthode / remarque

Densité de vapeur: Non déterminé Non approprié pour la classification de ce produit

Densité relative: ≈ 0.97 (20 °C) OECD 109 (EU A.3)

Solubilité dans/miscibilité avec Eau: Complètement miscible

Données de la substance, solubilité dans l'eau

Ingrédient(s)	Valeur (g/l)	Méthode	Température (°C)
propane-2-ol	Soluble	Méthode non fournie	
alcool alkyl alkoxylé	Pas de données disponibles		
éthanediol	Soluble	Méthode non fournie	20

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

Méthode / remarque

Température d'auto-inflammabilité: Non déterminé Température de décomposition: Non applicable.

Viscosité: Non déterminé

Propriétés explosives: Non-explosif. Les vapeurs peuvent former des mélanges

explosifs avec l'air.

Propriétés comburantes: Non comburant.

9.2 Autres informations

Tension superficielle (N/m): Non déterminé

OECD 115 Corrosion vis à vis des métaux: Non corrosif Pertinence de la preuve

Données de la substance, constante de dissociation, si disponible:

SECTION 10: Stabilité et réactivité

10.1 Réactivité

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

10.2 Stabilité chimique

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

10.3 Possibilité de réactions dangereuses

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

10.4 Conditions à éviter

Aucune donnée connue dans les conditions normales d'utilisation et de stockage.

10.5 Matières incompatibles

Pas connu en cas d'usage dans des conditions normales.

10.6 Produits de décomposition dangereux

Pas connu en cas d'usage et de stockage dans des conditions normales.

SECTION 11: Informations toxicologiques

11.1 Informations sur les effets toxicologiques

Données sur le mélange:

ATE(s) pertinentes, calculées:

ATE - Voie orale (mg/kg): >2000

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

Toxicité aiguë

Toxicité aiguë par voie orale

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/kg)	Espèces	Méthode	Durée d'expositio n (h)
propane-2-ol	LD 50	3570	Rat	Méthode non fournie	
alcool alkyl alkoxylé	LD 50	≥ 1000	Rat	Méthode non fournie	
éthanediol	LD 50	300 - 2000	Rat	Méthode non fournie	

Toxicité aiguë par voie cutanée

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/kg)	Espèces	Méthode	Temps d'expositio n (h)
propane-2-ol	LD 50	> 2000	Lapin	Méthode non fournie	
alcool alkyl alkoxylé		Pas de données disponibles			
éthanediol	LD 50	> 2000	Lapin	Méthode non fournie	

Toxicité d'inhalation aiguë

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/l)	Espèces	Méthode	Temps d'expositio n (h)
propane-2-ol	LC 50	> 25 (vapeur)	Rat	OECD 403 (EU B.2)	6
alcool alkyl alkoxylé		Pas de données disponibles			
éthanediol	LC 50	> 2.5 (brouillard)	Rat	Pertinence de la preuve	6

Irritation et corrosivité

intation de la peau et conosivite				
Ingrédient(s)	Résultats	Espèces	Méthode	Temps d'exposition
propane-2-ol	Non irritant	Lapin	OECD 404 (EU B.4)	

alcool alkyl alkoxylé	Irritant	Lapin	OECD 404 (EU B.4)	
éthanediol	Non irritant	Lapin	Méthode non fournie	

Irritation occulaire et corrosivité

Ingrédient(s)	Résultats	Espèces	Méthode	Temps
				d'exposition
propane-2-ol	Irritant	Lapin	OECD 405 (EU B.5)	
alcool alkyl alkoxylé	Irritant	Lapin	OECD 405 (EU B.5)	
éthanediol	Non corrosif ou irritant	Lapin	Méthode non fournie	

Irritation des voies respiratoires et corrosivité

Ingrédient(s)	Résultats	Espèces	Méthode	Temps d'exposition
propane-2-ol	Pas de données disponibles			
alcool alkyl alkoxylé	Pas de données disponibles			
éthanediol	Pas de données disponibles			

Sensibilisation

Ingrédient(s)	Résultat	Espèces	Méthode	Temps d'exposition (h)
propane-2-ol	non sensibilisant	Cochon de guinée	OECD 406 (EU B.6) / Buehler test	
alcool alkyl alkoxylé	Pas de données disponibles			
éthanediol	non sensibilisant		Méthode non fournie	

Sensibilisation par inhalation

Ingrédient(s)	Résultats	Espèces	Méthode	Temps d'exposition
propane-2-ol	Pas de données disponibles			
alcool alkyl alkoxylé	Pas de données disponibles			
éthanediol	Pas de données disponibles			

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

Mutagenicite				
Ingrédient(s)	Résultats (in-vitro)	Méthode (in-vitro)	Résultat (in-vivo)	Méthode (in-vivo)
	Aucune preuve de mutagénicité, résultats des tests négatifs Aucune preuve de génotoxicité, résultats des tests négatifs	,	Aucune preuve de génotoxicité, résultats des tests négatifs	OECD 474 (EU B.12)
alcool alkyl alkoxylé	Pas de données disponibles		Pas de données disponibles	
	Aucune preuve de mutagénicité, résultats des tests négatifs	Méthode non fournie	Pas de données disponibles	

Cancérogénicité

Ingrédient(s)	Effets		
propane-2-ol	Pas de données disponibles		
alcool alkyl alkoxylé	Pas de données disponibles		
éthanediol	Pas de preuves de cancérogénicité, résultats des tests négatifs		

Toxicité pour la reproduction

Ingrédient(s)	Critère	Effet spécifique	Valeur (mg/kg poids corporel/jour)	Méthode	Durée d'exposition	Remarques et autres effets rapportés
propane-2-ol			Pas de données disponibles			
alcool alkyl alkoxylé			Pas de données disponibles			
éthanediol			Pas de données disponibles			Aucune preuve de toxicité pou la reproduction

Toxicité par administration répétée

Toxicité orale subaiguë ou subchronique

Ingrédient(s)	Critère	Valeur	Espèces	Méthode	Temps	Effets spécifiques et
		(mg/kg poids			d'expositio	organes atteints
		corporel/j)			n (jours)	

propane-2-ol	Pas de données disponibles	
alcool alkyl alkoxylé	Pas de données disponibles	
éthanediol	Pas de données disponibles	

toxicité dermale subchronique

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/kg poids corporel/j)	Espèces	Méthode	Durée d'expositio n (jours)	Effets spécifiques et organes atteints
propane-2-ol		Pas de données disponibles			(Jours)	
alcool alkyl alkoxylé		Pas de données disponibles				
éthanediol		Pas de données disponibles				

toxicité par inhalation subchronique

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/kg poids corporel/j)	Espèces	Méthode	Temps d'expositio n (jours)	Effets spécifiques et organes atteints
propane-2-ol		Pas de données disponibles				
alcool alkyl alkoxylé		Pas de données disponibles				
éthanediol		Pas de données disponibles				

Toxicité chronique

Ingrédient(s)	Voie d'expositio n	Critère	Valeur (mg/kg poids corporel/j)	Espèces	Méthode	Temps d'expositio n (jours)	Effets spécifiques et organes atteints	Remarque
propane-2-ol			Pas de données disponibles					
alcool alkyl alkoxylé			Pas de données disponibles					
éthanediol			Pas de données disponibles					

STOT-exposition unique

Ingrédient(s)	Organe(s) affecté(s)
propane-2-ol	Pas de données disponibles
alcool alkyl alkoxylé	Pas de données disponibles
éthanediol	Pas de données disponibles

STOT-exposition répétée

e i e i expediteri repette					
Ingrédient(s)	Organe(s) affecté(s)				
propane-2-ol	Pas de données disponibles				
alcool alkyl alkoxylé	Pas de données disponibles				
éthanediol	Pas de données disponibles				

Risque d'aspiration

Les substances ayant un risque d'aspiration (H304), le cas échéant, sont énumérées à la section 3. Si concerné, voir la section 9 pour la viscosité dynamique et la densité relative du produit.

Effets et symptômes potentiellement néfastes pour la santé

Le cas échéant, les effets et symptômes liés au produit sont énumérés au paragraphe 4.2.

SECTION 12: Informations écologiques

12.1 Toxicité

Aucune donnée n'est disponible pour le mélange.

Données sur les substances, le cas échéant et si disponibles, sont énumérées ci-dessous:

Toxicité aquatique à court terme

Toxicité	aquatique	à	court terms	e - poissor

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/l)	Espèces	Méthode	Durée d'expositio n (h)
propane-2-ol	LC 50	> 100	Pimephales promelas	Méthode non communiquée	48
alcool alkyl alkoxylé	LC 50	1- 10	Leuciscus idus	Méthode non communiquée	48
éthanediol	LC 50	18500	Oncorhynchus mvkiss	Méthode non communiquée	96

Toxicité aquatique à court terme - crustacés

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/l)	Espèces	Méthode	Durée d'expositio n (h)
propane-2-ol	EC 50	> 100	Daphnia magna Straus	Méthode non communiquée	48
alcool alkyl alkoxylé	EC 50	1 - 10	Non déterminé	Méthode non communiquée	48
éthanediol	EC 50	> 100	Daphnia magna Straus	Méthode non communiquée	48

Toxicité aquatique à court terme - Algues

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/l)	Espèces	Méthode	Durée d'expositio n (h)
propane-2-ol	EC 50	> 100	Scenedesmus quadricauda	Méthode non communiquée	72
alcool alkyl alkoxylé		Pas de données disponibles			-
éthanediol	EC 50	6500 - 13000	Pseudokirchner iella subcapitata	Méthode non communiquée	96

Toxicité aquatique à court terme - espèces marines

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/l)	Espèces	Méthode	Durée d'expositio n (jours)
propane-2-ol		Pas de données disponibles			-
alcool alkyl alkoxylé		Pas de données disponibles			-
éthanediol		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
propane-2-ol	EC 50	> 1000	Boues activées	Méthode non communiquée	
alcool alkyl alkoxylé	EC 10	> 1000	Boues activées	DEV-L2	
éthanediol	EC 50	10000	Pseudomonas	Méthode non communiquée	16 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
propane-2-ol		Pas de données disponibles				
alcool alkyl alkoxylé		Pas de données disponibles				
éthanediol	NOEC	> 100	Non déterminé	Méthode non communiquée		

Toxicité aquatique à long terme - crustacés

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/l)	Espèces	Méthode	Durée d'expositio n	Effets observés
propane-2-ol		Pas de données				

		disponibles		
alcool alkyl alkoxylé		Pas de		
		données		
		disponibles		
éthanediol	NOEC	> 100	Méthode non	
			communiquée	

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

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/kg dw sediment)	Espèces	Méthode	Durée d'expositio n (jours)	Effets observés
propane-2-ol		Pas de données disponibles			-	
alcool alkyl alkoxylé		Pas de données disponibles			-	
éthanediol		Pas de données disponibles			-	

Toxicité terrestreToxicité terrestre - vers de terre, si disponible:

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/kg dw soil)	Espèces	Méthode	Durée d'expositio n (jours)	Effets observés
propane-2-ol		Pas de données disponibles			-	
alcool alkyl alkoxylé		Pas de données disponibles			-	
éthanediol		Pas de données disponibles			-	

Toxicité terrestre - plantes, si disponible:

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/kg dw soil)	Espèces	Méthode	Durée d'expositio n (jours)	Effets observés
propane-2-ol		Pas de données disponibles			-	
alcool alkyl alkoxylé		Pas de données disponibles			-	
éthanediol		Pas de données disponibles			-	

Toxicité terrestre - oiseaux, si disponible:

Ingrédient(s)	Critère	Valeur	Espèces	Méthode	Durée d'expositio n (jours)	Effets observés
propane-2-ol		Pas de données disponibles			-	
alcool alkyl alkoxylé		Pas de données disponibles			-	
éthanediol		Pas de données disponibles			-	

Toxicité terrestre - insectes hénéfiques si disponible:

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/kg dw soil)	Espèces	Méthode	Durée d'expositio n (jours)	Effets observés
propane-2-ol		Pas de données disponibles			-	
alcool alkyl alkoxylé		Pas de données disponibles			-	
éthanediol		Pas de données disponibles			-	

Toxicité terrestre - bactéries du sol, si disponible:

 skiele terreelie baeteriee aa eel, er dieperiisie.						
Ingrédient(s)	Critère	Valeur	Espèces	Méthode	Durée	Effets observés
		(mg/kg dw			d'expositio	
		soil)			n (jours)	

propane-2-ol	Pas de données disponibles	-	
alcool alkyl alkoxylé	Pas de données disponibles	-	
éthanediol	Pas de données disponibles	-	

12.2 Persistance et dégradabilité

Dégradation abiotique

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

	Ingrédient(s) Temps de d		Méthode	Evaluation	Remarque
Π	éthanediol	Pas de données	Méthode non	Rapidement photodégradable	
		disponibles	communiquée		

Dégradation abiotique - hydrolyse, si disponible:

Dégradation abiotique - autres processus, si disponible:

Biodégradation

Biodégradabilité facile - conditions aérobiques

Ingrédient(s)	Inoculum	Méthode analytique	DT 50	Méthode	Evaluation
propane-2-ol			95 % en 21 jours(s)	OECD 301E	Facilement biodégradable
alcool alkyl alkoxylé			> 60 % en 28 jours(s)	OECD 301F	Facilement biodégradable
éthanediol			56 % en 28 jours(s)	OECD 301A	Facilement biodégradable

Facilement biodégradable - conditions anaérobie et marine, si disponible:

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

12.3 Potentiel de bioaccumulation

Ingrédient(s)	Valeur	Méthode	Evaluation	Remarque
propane-2-ol	0.05	OECD 107	Pas de bioaccumulation prévue	
alcool alkyl alkoxylé	Pas de données disponibles			
éthanediol	-1.34	Méthode non communiquée	Pas de bioaccumulation prévue	

-acteur de bioconcentration (FBC)								
Ingrédient(s)	Valeur	Espèces	Méthode	Evaluation	Remarque			
propane-2-ol	Pas de données disponibles							
alcool alkyl alkoxylé	Pas de données disponibles							
éthanediol	Pas de données disponibles							

12.4 Mobilité dans le sol

Adsorption/désorption dans le sol ou les sédiments

Ingrédient(s)	Coéfficient d'adsorption Log Koc	Coefficient de désorption Log Koc(des)	Méthode	Type de sol/ sédiments	Evaluation
propane-2-ol	Pas de données disponibles				Potentiel de mobilité dans le sol, soluble dans l'eau
alcool alkyl alkoxylé	Pas de données disponibles				
éthanediol	Pas de données disponibles				Potentiel de mobilité dans le sol, soluble dans l'eau

12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB

Substances répondant aux critères PBT / vPvB, le cas échéant, sont énumérées à l'article 3.

12.6 Autres effets néfates

Pas d'effets néfastes connus.

SECTION 13: Considérations relatives à l'élimination

13.1 Méthodes de traitement des déchets

Déchets de résidus / produits non utilisés:

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

la législation locale.

Le code européen des déchets: 20 01 29* - détergents contenant des substances dangereuses.

Emballages vides

Recommandation: Suivre la législation nationale ou locale en vigueur. Produits de nettoyage appropriés: De l'eau, si nécessaire avec un agent nettoyant.

SECTION 14: Informations relatives au transport



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

14.1 Numéro ONU: 1987

14.2 Nom d'expédition des Nations unies

Alcools, n.s.a. (isopropanol) Alcohols, n.o.s. (isopropanol)

14.3 Classe(s) de danger pour le transport:

Classe de danger pour le transport (et risques subsidiaires): 3

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 en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol et au recueil IBC: Le produit n'est pas transporté dans des cargaisons en vrac.

Autres informations applicables:

ADR

Code de classification: F1

Code de restriction en tunnels: D/E Numéro d'identification du danger 30

IMO/IMDG

No EMS: F-E, S-D

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

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

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

UFI: DR85-Y0U2-P00N-4DQT

Ingrédients selon le Règlement Détergents CE 648/2004

15 - 30 % agents de surface non ioniques savon < 5 % parfums

Le(s) agent(s) de surface contenu(s) dans cette préparation respecte(nt) les critères de biodégradabilité comme définis dans le règlement (CE) Nº 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.

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 SDS: MSDS5016 Version: 05.2 Révision: 2018-10-21

Raison de la révision:

Cette fiche de données de sécurité comporte des modifications par rapport à la version précédente dans la (les) section(s):, 3, 4, 8, 16, 15

Procédure de classification

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

Texte intégral des phrases H et EUH mentionnées à l'article 3:

- H225 Liquide et vapeurs très inflammables.
- H302 Nocif en cas d'ingestion.
- H315 Provoque une irritation cutanée.
- H319 Provoque une sévère irritation des yeux.
- H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges.
- H373 Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.
- H412 Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Abréviations et acronymes:

- AISE L'Association Internationale de la Savonnerie, Détergents et Produits d'Entretien
 DNEL Dose dérivée sans effet
- EUH Déclaration de danger spécifique CLP
- PBT Persistant, Bioaccumulable, Toxique pour l'environnement
- PNEC Concentration Prévisible Sans Effet
- Numéro REACH Numéro d'enregistrement REACH, sans la partie spécifique fournisseur
- vPvB très Persistantes et très Bioaccumulables
- ATE Estimation de la Toxicité Aiguë
- DL50 dose létale, 50%CL50 concentration létale, 50%
- CE50 concentration efficace, 50%
- · DSEO Dose sans effet observé
- · DSENO Dose sans effet nocif observé
- OCDE Organisation de coopération et de développement économiques

Fin de la Fiche de Données de Sécurité