Fiche de Données de Sécurité

Conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

Taski Sani 4 in 1 J-Flex

Révision: 2017-03-20 **Version:** 03.1

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

1.1 Identificateur de produit
Nom du produit: Taski Sani 4 in 1 J-Flex

1.2 Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées
Usages identifiés:
Uniquement pour usage professionnel.
AISE-P305 - Nettoyant sanitaires. Procédé manuel
AISE-P306 - Nettoyant sanitaires. Procédé manuel par pulvérisation et essuyage
AISE-P314 - Désinfectant de surface. Procédé manuel
AISE-P315 - Désinfectant de surface. Procédé manuel par pulvérisation et rinçage
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 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@sealedair.com

1.4 Numéro d'appel d'urgence
ORFILA: 33 1 45 42 59 59
Tel.Centre Anti-Poison Nancy: 03 83 32 36 36

SECTION 2: Identification des dangers

2.1 Classification de la substance ou du mélange
Skin Corr. 1B (H314)
Metal Corrosion 1 (H290)

2.2 Éléments d'étiquetage

Mention d'avertissement: Danger.

Contient acide méthanesulfonique (Methanesulphonic Acid).

Mentions de danger :
H314 - Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves.
H290 - Peut être corrosif pour les métaux.

Conseils de prudence:
P260 - Ne pas respirer les vapeurs.
P280 - Porter des gants de protection, des vêtements de protection et un équipement de protection des yeux et du visage.
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.

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	Remarques	Pour cent en poids
alcool alkyl éthoxylé	Polymer*	69011-36-5	[4]	Acute Tox. 4 (H302) Eye Dam. 1 (H318)		10-20
acide méthanesulfonique	200-898-6	75-75-2	01-2119491166-34	Skin Corr. 1B (H314) Metal Corrosion 1 (H290)		3-10
Hexane-1-ol, éthoxylé (>1 <2.5 moles OE)	Present	31726-34-8	Pas de données disponibles	Acute Tox. 4 (H302) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Irrit. 2A (H319)		3-10
éthanol	200-578-6	64-17-5	01-2119457610-43	Flam. Liq. 2 (H225)		3-10
acide salicylique	200-712-3	69-72-7	01-2119486984-17	Acute Tox. 4 (H302) Eye Dam. 1 (H318)		3-10

* Polymère
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

Informations générales: En cas d'inconscience, allonger en position latérale stable et appeler un médecin. Administrer 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: 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.

Ingestion: 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 dégats 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.

SECTION 5: Mesures de lutte contre l'incendie

5.1 Moyens d'extinction
Dioxide de carbone (CO_2). 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

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

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
Utiliser un agent neutralisant. Recueillir les liquides à l'aide d'un produit absorbant (sable, diatomite, liants universels, sciure). Assurer une ventilation suffisante.

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 Sealed Air. Se laver les mains avant les pauses et à la fin de la journée de travail. Se laver soigneusement le visage, les mains et toute partie de la peau exposée, après manipulation. Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Laver les vêtements contaminés avant réutilisation. Utiliser l'équipement de protection individuel requis. Éviter le contact avec la peau et les yeux. Ne pas respirer les vapeurs. N'utiliser qu'avec une ventilation adéquate.

7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités
Stocker conformément aux réglementations locales et nationales. Conserver uniquement dans le récipient d'origine. Stocker dans un récipient fermé.
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 dans l'air, si disponible:

Ingrédient(s)	Valeur(s) à long terme	Valeur(s) à court terme
éthanol	1000 ppm 1900 mg/m³	5000 ppm 9500 mg/m³

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 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
alcool alkyl éthoxylé	[-]	[-]	[-]	[-]
acide méthanesulfonique	-	-	-	8.33
Hexane-1-ol, éthoxylé (>1 <2.5 moles OE)	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
éthanol	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
acide salicylique	-	4	-	1

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)
alcool alkyl éthoxylé	-	[-]	-	[-]
acide méthanesulfonique	Pas de données disponibles	-	Pas de données disponibles	19.44
Hexane-1-ol, éthoxylé (>1 <2.5 moles OE)	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles

éthanol	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
acide salicylique	Pas de données disponibles	-	Pas de données disponibles	2

DNEL 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)
alcool alkyl éthoxylé	-	[-]	-	[-]
acide méthanesulfonique	Pas de données disponibles	-	Pas de données disponibles	8.33
Hexane-1-ol, éthoxylé (>1 <2.5 moles OE)	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
éthanol	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
acide salicylique	Pas de données disponibles	-	Pas de données disponibles	1

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
alcool alkyl éthoxylé	-	-	-	-
acide méthanesulfonique	-	-	2.89	6.76
Hexane-1-ol, éthoxylé (>1 <2.5 moles OE)	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
éthanol	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
acide salicylique	-	-	-	16

DNEL exposition par inhalation - Consommateur (mg/m³)

Ingrédient(s)	Court terme - Effets locaux	Court terme - Effets systémiques	Long terme - Effets locaux	Long terme - Effets systémiques
alcool alkyl éthoxylé	-	-	-	-
acide méthanesulfonique	-	1.44	1.73	1.44
Hexane-1-ol, éthoxylé (>1 <2.5 moles OE)	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
éthanol	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
acide salicylique	-	-	0.2	4

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)
alcool alkyl éthoxylé	-	-	-	-
acide méthanesulfonique	0.012	0.0012	0.12	100
Hexane-1-ol, éthoxylé (>1 <2.5 moles OE)	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
éthanol	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
acide salicylique	0.2	0.02	1	162

Exposition de l'environnement - PNEC, continu

Ingrédient(s)	Sédiments, eau fraîche (mg/kg)	Sédiments, marine (mg/kg)	Sol (mg/kg)	Air (mg/m³)
alcool alkyl éthoxylé	-	-	-	-
acide méthanesulfonique	0.0251	-	0.00183	0.12
Hexane-1-ol, éthoxylé (>1 <2.5 moles OE)	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
éthanol	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
acide salicylique	1.42	0.142	1.66	-

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 :
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: 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

Équipement de protection individuelle

Protection des yeux/du visage: Lunettes de sécurité ou masques protecteurs (EN 166). 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: La protection respiratoire n'est pas normalement requise. Toutefois, l'inhalation des vapeurs, de spray, de gaz ou d'aérosols devrait être évitée.

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 (%): 8

Contrôles d'ingénierie appropriés: Pas d'exigences particulières dans des conditions normales d'utilisation. Appliquer une norme satisfaisante de ventilation générale.

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, Rouge	
Odeur: Légèrement parfumée	
Seuil olfactif: Non applicable	
pH: < 2 (pur)	
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	

Données de la substance, point d'ébullition

Ingrédient(s)	Valeur (°C)	Méthode	Pression atmosphèrique (hPa)
alcool alkyl éthoxylé	Pas de données disponibles		
acide méthanesulfonique	167	Méthode non fournie	
Hexane-1-ol, éthoxylé (>1 <2.5 moles OE)	Pas de données disponibles		
éthanol	78.4	Méthode non fournie	
acide salicylique	256	Méthode non fournie	1013

	Méthode / remarque
Point d'éclair (°C): ≈ 53	coupelle fermée
Supporte la combustion: Le produit n'entretient pas la combustion	Pertinence de la preuve
Vitesse d'évaporation: Non déterminé	
Inflammabilité (solide, gaz): Non déterminé	
Limite d'inflammabilité inférieure/supérieure (%) Non déterminé	

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

Ingrédient(s)	Limite inférieure (% vol)	Limite supérieure (% vol)
alcool alkyl éthoxylé	[-]	[-]
acide salicylique	1.1	Pas de données disponibles

Méthode / remarque

Pression de vapeur: Non déterminé

Données de la substance, pression de vapeur

Ingrédient(s)	Valeur (Pa)	Méthode	Température (°C)
alcool alkyl éthoxylé	< 10		20
acide méthanesulfonique	0.0475	Méthode non fournie	20
Hexane-1-ol, éthoxylé (>1 <2.5 moles OE)	Pas de données disponibles		
éthanol	5800	Méthode non fournie	
acide salicylique	0.02	Méthode non fournie	25

Méthode / remarque

Densité de vapeur: Non déterminé
Densité relative: ≈ 1.04 (20 °C)
Solubilité dans/miscibilité avec Eau: Complètement miscible

Données de la substance, solubilité dans l'eau

Ingrédient(s)	Valeur (g/l)	Méthode	Température (°C)
alcool alkyl éthoxylé	Soluble	Méthode non fournie	20
acide méthanesulfonique	Soluble		
Hexane-1-ol, éthoxylé (>1 <2.5 moles OE)	Pas de données disponibles		
éthanol	Pas de données disponibles		
acide salicylique	2	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 — Non approprié pour la classification de ce produit
Corrosion vis à vis des métaux: Corrosif(ve) — Manuel des Tests et Critères de l'ONU, section 37

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
Protéger contre le gel.

10.5 Matières incompatibles
Conserver à l'écart des produits contenant des agents de blanchiment chlorés ou des sulphites. Réagit avec les alcalins et les métaux.

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'exposition (h)
alcool alkyl éthoxylé	LD_{50}	> 300-2000	Rat	Pertinence de la preuve	
acide méthanesulfonique	LD_{50}	649	Rat	OECD 401 (EU B.1)	
Hexane-1-ol, éthoxylé (>1 <2.5 moles OE)		Pas de données disponibles			
éthanol	LD_{50}	5000	Rat	OECD 401 (EU B.1)	
acide salicylique	LD_{50}	891	Rat	Méthode non fournie	

Toxicité aiguë par voie cutanée

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/kg)	Espèces	Méthode	Temps d'exposition (h)
alcool alkyl éthoxylé	LD_{50}	> 2000	Lapin	Pertinence de la preuve	
acide méthanesulfonique	LD_{0}	> 1000	Lapin	OCDE 402 (EU B.3)	
Hexane-1-ol, éthoxylé (>1 <2.5 moles OE)		Pas de données disponibles			
éthanol	LD_{50}	> 10000	Lapin	OCDE 402 (EU B.3)	
acide salicylique	LD_{50}	> 2000	Rat	Méthode non fournie	

Toxicité d'inhalation aiguë

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/l)	Espèces	Méthode	Temps d'exposition (h)
alcool alkyl éthoxylé		Pas de données disponibles			
acide méthanesulfonique	LC_{0}	> 0.0188 (vapeur) Pas de mortalité observée	Rat	Méthode non fournie	1
Hexane-1-ol, éthoxylé (>1 <2.5 moles OE)		Pas de données disponibles			
éthanol	LC_{50}	> 1800	Rat	Pas de tests selon les lignes directrices	4
acide salicylique		Pas de données disponibles			

Irritation et corrosivité

Irritation de la peau et corrosivité

Ingrédient(s)	Résultats	Espèces	Méthode	Temps d'exposition
alcool alkyl éthoxylé	Non irritant	Lapin	OECD 404 (EU B.4)	
acide méthanesulfonique	Corrosif(ve)			1 heure(s)
Hexane-1-ol, éthoxylé (>1 <2.5 moles OE)	Pas de données disponibles			
éthanol	Pas de données disponibles			
acide salicylique	Non irritant	Lapin	Méthode non fournie	24 heure(s)

Irritation occulaire et corrosivité

Ingrédient(s)	Résultats	Espèces	Méthode	Temps d'exposition
alcool alkyl éthoxylé	Lésion sévère	Lapin	OECD 405 (EU B.5)	
acide méthanesulfonique	Lésion sévère	Lapin	OECD 405 (EU B.5)	
Hexane-1-ol, éthoxylé (>1 <2.5 moles OE)	Pas de données disponibles			
éthanol	Pas de données disponibles			
acide salicylique	Lésion sévère	Lapin	Méthode non fournie	

Irritation des voies respiratoires et corrosivité

Ingrédient(s)	Résultats	Espèces	Méthode	Temps d'exposition
alcool alkyl éthoxylé	Pas de données disponibles			
acide méthanesulfonique	Pas de données disponibles			
Hexane-1-ol, éthoxylé (>1 <2.5 moles OE)	Pas de données disponibles			
éthanol	Pas de données disponibles			
acide salicylique	Pas de données disponibles		Méthode non fournie	

Sensibilisation

Sensibilisation par contact avec la peau

Ingrédient(s)	Résultat	Espèces	Méthode	Temps d'exposition (h)
alcool alkyl éthoxylé	Pas de données disponibles			
acide méthanesulfonique	non sensibilisant	Cochon de guinée	OECD 406 (EU B.6) / Buehler test	
Hexane-1-ol, éthoxylé (>1 <2.5 moles OE)	Pas de données disponibles			
éthanol	Pas de données disponibles			
acide salicylique	non sensibilisant	Souris	Méthode non fournie	

Sensibilisation par inhalation

Ingrédient(s)	Résultats	Espèces	Méthode	Temps d'exposition
alcool alkyl éthoxylé	Pas de données disponibles			
acide méthanesulfonique	Pas de données disponibles			
Hexane-1-ol, éthoxylé (>1 <2.5 moles OE)	Pas de données disponibles			
éthanol	Pas de données disponibles			
acide salicylique	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)
alcool alkyl éthoxylé	Aucune preuve de mutagénicité	Méthode non fournie Pertinence de la preuve	Aucune preuve de mutagénicité, résultats des tests négatifs	Méthode non fournie Pertinence de la preuve
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)
Hexane-1-ol, éthoxylé (>1 <2.5 moles OE)	Pas de données disponibles		Pas de données disponibles	
éthanol	Pas de données disponibles		Pas de données disponibles	
acide salicylique	Aucune preuve de mutagénicité, résultats des tests négatifs	Méthode non fournie	Aucune preuve de mutagénicité, résultats des tests négatifs	Méthode non fournie

Cancérogénicité

Ingrédient(s)	Effets
alcool alkyl éthoxylé	Pas de preuves de cancérogénicité, force probante des données
acide méthanesulfonique	Pas de données disponibles
Hexane-1-ol, éthoxylé (>1 <2.5 moles OE)	Pas de données disponibles
éthanol	Pas de données disponibles
acide salicylique	Pas de preuves de cancérogénicité, résultats des tests négatifs

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
alcool alkyl éthoxylé	NOAEL	Toxicité maternelle	> 250	Rat	Pertinence de la preuve		Non toxique 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
Hexane-1-ol, éthoxylé (>1 <2.5 moles OE)			Pas de données disponibles				

éthanol			Pas de données disponibles				
acide salicylique	NOAEL	Toxicité pour le développement	50	Rat	Pas de tests selon les lignes directrices		Indications de toxicité possible pour le développement

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
alcool alkyl éthoxylé		Pas de données disponibles				
acide méthanesulfonique		Pas de données disponibles				
Hexane-1-ol, éthoxylé (>1 <2.5 moles OE)		Pas de données disponibles				
éthanol		Pas de données disponibles				
acide salicylique	NOAEL	45.4	Rat	Méthode non fournie	other	

toxicité dermale subchronique

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/kg poids corporel/j)	Espèces	Méthode	Durée d'exposition (jours)	Effets spécifiques et organes atteints
alcool alkyl éthoxylé		Pas de données disponibles				
acide méthanesulfonique		Pas de données disponibles				
Hexane-1-ol, éthoxylé (>1 <2.5 moles OE)		Pas de données disponibles				
éthanol		Pas de données disponibles				
acide salicylique		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
alcool alkyl éthoxylé		Pas de données disponibles				
acide méthanesulfonique	NOAEL	0.026	Rat	Méthode non fournie	30	
Hexane-1-ol, éthoxylé (>1 <2.5 moles OE)		Pas de données disponibles				
éthanol		Pas de données disponibles				
acide salicylique		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
alcool alkyl éthoxylé	Oral(e)	NOAEL	50	Rat	Pertinence de la preuve	24 mois	Effets sur le poids corporel et sur la consommation de nourriture/eau Effets sur le poids des organes	
acide méthanesulfonique			Pas de données disponibles					
Hexane-1-ol, éthoxylé (>1 <2.5 moles OE)			Pas de données disponibles					
éthanol			Pas de données					

			disponibles					
acide salicylique			Pas de données disponibles					

STOT-exposition unique

Ingrédient(s)	Organe(s) affecté(s)
alcool alkyl éthoxylé	Non applicable
acide méthanesulfonique	Pas de données disponibles
Hexane-1-ol, éthoxylé (>1 <2.5 moles OE)	Pas de données disponibles
éthanol	Pas de données disponibles
acide salicylique	Pas de données disponibles

STOT-exposition répétée

Ingrédient(s)	Organe(s) affecté(s)
alcool alkyl éthoxylé	Non applicable
acide méthanesulfonique	Pas de données disponibles
Hexane-1-ol, éthoxylé (>1 <2.5 moles OE)	Pas de données disponibles
éthanol	Pas de données disponibles
acide salicylique	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 terme - poisson

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/l)	Espèces	Méthode	Durée d'exposition (h)
alcool alkyl éthoxylé	LC_{50}	> 1 - 10	*Cyprinus carpio*	OECD 203 (EU C.1) Pertinence de la preuve	96
acide méthanesulfonique	LC_{50}	73	*Oncorhynchus mykiss*	OECD 203 (EU C.1)	96
Hexane-1-ol, éthoxylé (>1 <2.5 moles OE)		Pas de données disponibles			
éthanol	LC_{50}	8150	*Alburnus alburnus*	Méthode non communiquée	96
acide salicylique	LC_{50}	90	*Leuciscus idus*	Méthode non communiquée	-

Toxicité aquatique à court terme - crustacés

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/l)	Espèces	Méthode	Durée d'exposition (h)
alcool alkyl éthoxylé	EC_{50}	> 1 - 10	*Daphnia magna Straus*	OCDE 202, statique	48
acide méthanesulfonique	EC_{50}	10 - 100	*Daphnia magna Straus*	Méthode non communiquée	48
Hexane-1-ol, éthoxylé (>1 <2.5 moles OE)		Pas de données disponibles			
éthanol	EC_{50}	9268 - 14221	*Daphnia magna Straus*	Méthode non communiquée	48
acide salicylique	EC_{50}	105	*Daphnia magna Straus*	Méthode non communiquée	24

Toxicité aquatique à court terme - Algues

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/l)	Espèces	Méthode	Durée d'exposition (h)
alcool alkyl éthoxylé	EC_{50}	> 1 - 10	*Desmodesmus subspicatus*	OCDE 201, statique Pertinence de la preuve	72
acide méthanesulfonique	EC_{50}	12 - 24	*Pseudokirchneriella*	OECD 201 (EU C.3)	72

			subcapitata		
Hexane-1-ol, éthoxylé (>1 <2.5 moles OE)		Pas de données disponibles			
éthanol	EC_0	5000	*Scenedesmus quadricauda*	Méthode non communiquée	168
acide salicylique	EC_{50}	> 100	*Desmodesmus subspicatus*	Méthode non communiquée	72

Toxicité aquatique à court terme - espèces marines

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/l)	Espèces	Méthode	Durée d'exposition (jours)
alcool alkyl éthoxylé		Pas de données disponibles			-
acide méthanesulfonique		Pas de données disponibles			-
Hexane-1-ol, éthoxylé (>1 <2.5 moles OE)		Pas de données disponibles			
éthanol		Pas de données disponibles			-
acide salicylique		Pas de données disponibles			-

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

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/l)	Inoculum	Méthode	Durée d'exposition
alcool alkyl éthoxylé	EC_{10}	> 10000	*Bactérie*	DIN 38412 / Part 8	17 heure(s)
acide méthanesulfonique	EC_{20}	> 1000	*Boues activées*	DIN EN ISO 8192-OECD 209-88/302/EEC	0.5 heure(s)
Hexane-1-ol, éthoxylé (>1 <2.5 moles OE)		Pas de données disponibles			
éthanol	EC_0	6500	*Pseudomonas*	Méthode non communiquée	16 heure(s)
acide salicylique		Pas de données disponibles			

Toxicité aquatique à long terme

Toxicité aquatique à long terme - poissons

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/l)	Espèces	Méthode	Durée d'exposition	Effets observés
alcool alkyl éthoxylé		Pas de données disponibles				
acide méthanesulfonique		Pas de données disponibles				
Hexane-1-ol, éthoxylé (>1 <2.5 moles OE)		Pas de données disponibles				
éthanol		Pas de données disponibles				
acide salicylique		Pas de données disponibles				

Toxicité aquatique à long terme - crustacés

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/l)	Espèces	Méthode	Durée d'exposition	Effets observés
alcool alkyl éthoxylé		Pas de données disponibles				
acide méthanesulfonique		Pas de données disponibles				
Hexane-1-ol, éthoxylé (>1 <2.5 moles OE)		Pas de données disponibles				
éthanol		Pas de données				

		disponibles				
acide salicylique	NOEC	10	*Daphnia magna*	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 sediment)	Espèces	Méthode	Durée d'expositio n (jours)	Effets observés
alcool alkyl éthoxylé		Pas de données disponibles			-	
acide méthanesulfonique		Pas de données disponibles			-	
Hexane-1-ol, éthoxylé (>1 <2.5 moles OE)		Pas de données disponibles				
éthanol		Pas de données disponibles			-	
acide salicylique		Pas de données disponibles			-	

Toxicité terrestre

Toxicité terrestre - vers de terre, si disponible:

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/kg dw soil)	Espèces	Méthode	Durée d'expositio n (jours)	Effets observés
alcool alkyl éthoxylé		Pas de données disponibles			-	
acide méthanesulfonique		Pas de données disponibles			-	
éthanol		Pas de données disponibles			-	
acide salicylique		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
alcool alkyl éthoxylé	NOEC	10	*Lepidium sativum*	OECD 208	-	
acide méthanesulfonique		Pas de données disponibles			-	
éthanol		Pas de données disponibles			-	
acide salicylique		Pas de données disponibles			-	

Toxicité terrestre - oiseaux, si disponible:

Ingrédient(s)	Critère	Valeur	Espèces	Méthode	Durée d'expositio n (jours)	Effets observés
alcool alkyl éthoxylé		Pas de données disponibles			-	
acide méthanesulfonique		Pas de données disponibles			-	
éthanol		Pas de données disponibles			-	
acide salicylique		Pas de données disponibles			-	

Toxicité terrestre - insectes bénéfiques, si disponible:

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/kg dw soil)	Espèces	Méthode	Durée d'expositio n (jours)	Effets observés
alcool alkyl éthoxylé		Pas de données disponibles			-	
acide méthanesulfonique		Pas de			-	

		données disponibles				
éthanol		Pas de données disponibles			-	
acide salicylique		Pas de données disponibles			-	

Toxicité terrestre - bactéries du sol, si disponible:

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/kg dw soil)	Espèces	Méthode	Durée d'expositio n (jours)	Effets observés
alcool alkyl éthoxylé		Pas de données disponibles			-	
acide méthanesulfonique		Pas de données disponibles			-	
éthanol		Pas de données disponibles			-	
acide salicylique		Pas de données disponibles			-	

12.2 Persistance et dégradabilité

Dégradation abiotique

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

Dégradation abiotique - hydrolyse, si disponible

Dégradation abiotique - autres processus, si disponible:

Biodégradation

Biodégradabilité facile - conditions aérobiques

Ingrédient(s)	Inoculum	Méthode analytique	DT_{50}	Méthode	Evaluation
alcool alkyl éthoxylé		CO_2 production	> 60 % en 28 jours(s)	OECD 301B	Facilement biodégradable
acide méthanesulfonique		Elimination de la DCO	100 % en 28 jours(s)	OECD 301A	Facilement biodégradable
Hexane-1-ol, éthoxylé (>1 <2.5 moles OE)					Pas de données disponibles
éthanol					Pas de données disponibles
acide salicylique			100% en 14 jours(s)	Méthode non communiquée	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

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

Ingrédient(s)	Valeur	Méthode	Evaluation	Remarque
alcool alkyl éthoxylé	Pas de données disponibles		Pas de bioaccumulation prévue	
acide méthanesulfonique	-2.83		Pas de bioaccumulation prévue	
Hexane-1-ol, éthoxylé (>1 <2.5 moles OE)	Pas de données disponibles			
éthanol	Pas de données disponibles			
acide salicylique	2.2	Méthode non communiquée	Pas de bioaccumulation prévue	

Facteur de bioconcentration (FBC)

Ingrédient(s)	Valeur	Espèces	Méthode	Evaluation	Remarque
alcool alkyl éthoxylé	Pas de données disponibles			Pas de bioaccumulation prévue	
acide méthanesulfonique	Pas de données disponibles				
Hexane-1-ol, éthoxylé (>1 <2.5 moles OE)	Pas de données disponibles				
éthanol	Pas de données disponibles				
acide salicylique	Pas de données disponibles				

12.4 Mobilité dans le sol

Adsorption/désorption dans le sol ou les sédiments

Ingrédient(s)	Coéfficient	Coefficient de	Méthode	Type de sol/	Evaluation

	d'adsorption Log Koc	désorption Log Koc(des)		sédiments	
alcool alkyl éthoxylé	Pas de données disponibles				Immobile dans le sol ou les sédiments
acide méthanesulfonique	0		Modèlisation		Mobile dans le sol
Hexane-1-ol, éthoxylé (>1 <2.5 moles OE)	Pas de données disponibles				
éthanol	Pas de données disponibles				
acide salicylique	Pas de données disponibles				Mobile dans le sol

12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB
Substances répondant aux critères PBT / vPvB, le cas échéant, sont énumérées à l'article 3.

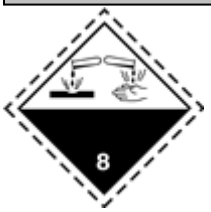
12.6 Autres effets néfates
Pas d'effets néfastes connus.

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 14* - acides.

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 3265
14.2 Nom d'expédition des Nations unies
Liquide organique corrosif, acide, n.s.a. (acide méthanesulfonique)
Corrosive liquid, acidic, organic, n.o.s. (methanesulphonic acid)
14.3 Classe(s) de danger pour le transport:
Classe: 8
Etiquette(s): 8
14.4 Groupe d'emballage: III
14.5 Dangers pour l'environnement:
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 73/78 et au recueil IBC: Le produit n'est pas transporté dans des cargaisons en vrac.

Autres informations applicables:
ADR
Code de classification: C3
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 (CE) n° 1907/2006 - REACH
• Règlement (CE) n° 1272/2008 - CLP

• Règlement (UE) No 528/2012 relatif aux produits biocides

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	15 - 30 %
désinfectants	< 5 %
parfums, Benzyl Salicylate, Butylphenyl Methylpropional, Hexyl Cinnamal, Limonene, Alpha-Isomethyl Ionone	

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.

Installations classées:

Installations classées:
Non concerné

Maladies professionnelles:

Maladies professionnelles:
Ce produit contient une/des substance(s) inscrite(s) au(x) tableau(x) des Maladies professionnelles:
84 Alcools

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: MS1000330 **Version:** 03.1 **Révision:** 2017-03-20

Raison de la révision:

Le format général est modifié conformément à l'Amendement 453/2010, annexe II du Règlement (CE) N°1907/2006, Cette fiche de données de sécurité comporte des modifications par rapport à la version précédente dans la (les) section(s):, 2, 3, 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.

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

• H225 - Liquide et vapeurs très inflammables.
• H290 - Peut être corrosif pour les métaux.
• H302 - Nocif en cas d'ingestion.
• H314 - Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves.
• H315 - Provoque une irritation cutanée.
• H318 - Provoque des lésions oculaires graves.
• H319 - Provoque une sévère irritation des yeux.

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

Fin de la Fiche de Données de Sécurité