FICHE DE DONNEES DE SECURITE

1 IDENTIFICATION DU PRODUIT ET DE LA SOCIETE

Identification du produit : ALIX UNIVERSEL H1000

Description du produit : Détergent polyvalent

FOURNISSEUR: LABORATOIRES LOGISSAIN

Z.I.

90800 ARGIESANS Tél.: 03 84 36 61 10 Fax: 03 84 28 92 43

E-mail: contact@logissain.fr http://www.logissain.com

Nom du responsable : M. Jerome JAECK

Numéro de téléphone d'appel d'urgence : 33 01 45 42 59 59

Société/Organisme: INRS/ORFILA http://www.centres-antipoison.net

2 IDENTIFICATION DES DANGERS

2.1. Classification de la substance ou du mélange

Conformément au règlement (CE) n° 1272/2008 et ses adaptations.

Lésions oculaires graves, Catégorie 1 (Eye Dam. 1, H318).

Peut produire une réaction allergique (EUH208).

Ce mélange ne présente pas de danger physique. Voir les préconisations concernant les autres produits présents dans le local.

Ce mélange ne présente pas de danger pour l'environnement. Aucune atteinte à l'environnement n'est connue ou prévisible dans les Conditions normales d'utilisation.

2.2. Éléments d'étiquetage

Le mélange est un produit détergent (voir la rubrique 15).

Conformément au règlement (CE) n° 1272/2008 et ses adaptations.

Pictogrammes de danger :



GHS05

Mention d'avertissement :

DANGER

Identificateur du produit :

EC 500-046-6 DECAN-1-OL, ETHOXYLATED

Etiquetage additionnel:

EUH208 Contient MASSE DE REACTION DE: 5-CHLORO-2-METHYL-2H-ISOTHIAZOL-3-ONE ET DE 2-

2-METHYL-2H-ISOTHIAZOL-3-ONE (3:1). Peut produire une réaction allergique.

Mentions de danger et informations additionnelles sur les dangers :

H318 Provoque des lésions oculaires graves.

Conseils de prudence - Généraux :

P101 En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.

P102 Tenir hors de portée des enfants.

Conseils de prudence - Prévention :

P280 Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des

yeux/du visage.

Conseils de prudence - Intervention :

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/un médecin.

2.3. Autres dangers

Le mélange ne contient pas de 'Substances extrêmement préoccupantes' (SVHC)>= 0.1% publiées par l'Agence Européenne des Produits Chimiques (ECHA) selon l'article 57 du REACH : http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table

Le mélange ne répond pas aux critères applicables aux mélanges PBT ou vPvB, conformément à l'annexe XIII du règlement REACH (E) n° 1907/2006.

Le mélange ne contient pas de substances >=0,1% présentant des propriétés perturbant le système endocrinien conformément aux critères énoncés dans le règlement délégué (UE) 2017/2100 de la commission ou dans le règlement (US) 2018/605 de la commission.

3 COMPOSITION/INFORMATION SUR LES COMPOSANTS

3.2. Mélanges

Composition:

Identification	(CE) 1272/2008	Nota	%
CAS : 26183-52-8	GHS07, GHS05		2.5 <= x % < 10
EC: 500-046-6	Dgr		
	Acute Tox. 4, H302		
DECAN-1-OL, ETHOXYLATED	Eye Dam. 1, H318		
CAS: 68891-38-3	GHS05		2.5 <= x % < 10
EC: 500-234-8	Dgr		
REACH: 01-2119488639-16	Skin Irrit. 2, H315		
ALCOHOLS, C12-14, ETHOXYLATED,	Eye Dam. 1, H318		
SULFATES, SODIUM SALTS	Aquatic Chronic 3, H412		
CAS: 68411-30-3	GHS07, GHS05		2.5 <= x % < 10
EC: 270-115-0	Dgr		
REACH: 01-2119489428-22	Acute Tox. 4, H302		
BENZENESULFONIC ACID,	Skin Irrit. 2, H315		
C10-13-ALKYL DERIVS., SODIUM SALTS	Eye Dam. 1, H318		
	Aquatic Chronic 3, H412		
INDEX:613-167-00-5	GHS06, GHS05, GHS09	В	0 <= x % <0.1
CAS:55965-84-9	Dgr	[1]	
REACH:01-2120764691-48	Acute Tox. 3, H301		
	Acute Tox. 2, H310		
MASSE DE REACTION DE	Skin Corr. 1C, H314		
	Skin Sens. 1A, H317		
5-CHLORO-2-METHYL-2H-ISOTHIAZOL-	Eye Dam. 1, H318		
3-ONE ET DE	Acute Tox. 2, H330		
2-METHYL-2H-ISOTHIAZOL-3-ONE (3:1)	Aquatic Acute 1, H400		
	M Acute = 100		
	Aquatic Chronic 1, H410		
	M Chronic = 100		
	EUH:071		

Limites de concentration spécifiques et estimation de la toxicité aiguë

Emittes de concentration specifiques et estima	mon de la toxicité aigue	
Identification	Limites de concentration spécifiques	ETA
CAS: 68891-38-3		Orale : ETA = 4100 mg/kg PC
EC: 500-234-8		
REACH: 01-2119488639-16		
ALCOHOLS, C12-14, ETHOXYLATED,		
SULFATES, SODIUM SALTS		
CAS: 68411-30-3		Orale: ETA = 1080 mg/kg PC
EC: 270-115-0		
REACH: 01-2119489428-22		
BENZENESULFONIC ACID,		
C10-13-ALKYL DERIVS., SODIUM SALTS		
INDEX :613-167-00-5	Skin Corr. 1C : H314 C>=0.6%	
CAS :55965-84-9	Skin Irrit.2 : H315 0.06%<=C<	
REACH:01-2120764691-48	0.6%	
MASSE DE REACTION DE	Eye Dam. 1 : H318 C>=0.6%	
5-CHLORO-2-METHYL-2H ISOTHIAZOL-	Eye Irrit.2 : H319 0.06%<=C<0.6%	
3-ONE ET DE	Skin Sens. 1A: H313 C>=0.0015%	
2-METHYL-2H-ISOTHIAZOL-3-ONE (3:1)		

Informations sur les composants :

(Texte complet des phrases H : voir la rubrique 16)

[1] Substance pour laquelle il existe des valeurs limites d'exposition sur le lieu de travail.

4 PREMIERS SECOURS

D'une manière générale, en cas de doute ou si des symptômes persistent, toujours faire appel à un médecin. NE JAMAIS rien faire ingérer à une personne inconsciente.

4.1. Description des premiers secours

En cas d'inhalation:

En cas de manifestation allergique, consulter un médecin.

En cas de contact avec les yeux :

Laver abondamment avec de l'eau douce et propre durant 15 minutes en maintenant les paupières écartées.

Quelque soit l'état initial, adresser systématiquement le sujet chez un ophtalmologiste, en lui montrant l'étiquette.

En cas de contact avec la peau :

En cas de manifestation allergique, consulter un médecin.

En cas d'ingestion:

Consulter un médecin en lui montrant l'étiquette.

4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Aucune donnée n'est disponible.

4.3. Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Aucune donnée n'est disponible.

5 MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

Non inflammable.

5.1. Moyens d'extinction

Aucune donnée n'est disponible.

5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Un incendie produira souvent une épaisse fumée noire. L'exposition aux produits de décomposition peut comporter des risques pour la santé.

Ne pas respirer les fumées.

En cas d'incendie, peut se former :

- monoxyde de carbone (CO)
- dioxyde de carbone (CO2)

5.3. Conseils aux pompiers

Aucune donnée n'est disponible.

6 MESURES APRES FUITE OU DEVERSEMENT ACCIDENTEL

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

Se référer aux mesures de protection énumérées dans les rubriques 7 et 8.

Pour les non-secouristes

Eviter tout contact avec la peau et les yeux.

Pour les secouristes

Les intervenants seront munis d'équipements de protections individuelles appropriés (Se référer à la rubrique 8).

6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

Contenir et recueillir les fuites avec des matériaux absorbants non combustibles, par exemple : sable, terre, vermiculite, terre de diatomées dans des fûts en vue de l'élimination des déchets.

Empêcher toute pénétration dans les égouts ou cours d'eau.

6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Nettoyer de préférence avec un détergent, éviter l'utilisation de solvants.

6.4. Référence à d'autres rubriques

Aucune donnée n'est disponible.

7 MANIPULATION ET STOCKAGE

Les prescriptions relatives aux locaux de stockage sont applicables aux ateliers où est manipulé le mélange.

7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Se laver les mains après chaque utilisation.

Enlever et laver les vêtements contaminés avant réutilisation.

Prévoir des douches de sécurité et des fontaines oculaires dans les ateliers où le mélange est manipulé de façon constante.

Prévention des incendies :

Interdire l'accès aux personnes non autorisées.

Equipements et procédures recommandées :

Pour la protection individuelle, voir la rubrique 8.

Observer les précautions indiquées sur l'étiquette ainsi que les réglementations de la protection du travail.

Eviter impérativement le contact du mélange avec les yeux.

Equipements et procédures interdites :

Il est interdit de fumer, manger et boire dans les locaux où le mélange est utilisé.

7.2. Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités

Aucune donnée n'est disponible.

Stockage

Conserver hors de la portée des enfants.

Emballage

Toujours conserver dans des emballages d'un matériau identique à celui d'origine.

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

Aucune donnée n'est disponible.

8 CONTROLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

8.1. Paramètres de contrôle

Valeurs limites d'exposition professionnelle :

Autriche (BGBI. IINr. 156/2021):

CAS:	TWA:	STEL:	Celling:	Définition :	Critères:
55965-84-9	0.05 mg/m^3				
- Suisse	(Suva 2021):				
CAS:	VME:	VLE:	Valeur plafond:	Notations	
55965-84-9	0.2 ppm	0.4 ppm			

8.2. Contrôles de l'exposition

Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle

Pictogramme(s) d'obligation du port d'équipements de protection individuelle (EPI) :





Utiliser des équipements de protection individuelle propres et correctement entretenus.

Stocker les équipements de protection individuelle dans un endroit propre, à l'écart de la zone de travail.

Lors de l'utilisation, ne pas manger, boire ou fumer. Enlever et laver les vêtements contaminés avant réutilisation. Assurer une ventilation adéquate, surtout dans les endroits clos.

- Protection des yeux / du visage

Eviter le contact avec les yeux.

Utiliser des protections oculaires conçues contre les projections de liquide.

Avant toute manipulation, il est nécessaire de porter des lunettes à protection latérale conformes à la norme NF EN166.

En cas de danger accru, utiliser un écran facial pour la protection du visage.

Le port de lunettes correctrices ne constitue pas une protection.

Il est recommandé aux porteurs de lentilles de contact d'utiliser des verres correcteurs lors des travaux où ils peuvent être exposés à des Vapeurs irritantes.

Prévoir des fontaines oculaires dans les ateliers où le produit est manipulé de façon constante.

- Protection des mains

Porter des gants de protection appropriés en cas de contact prolongé ou répété avec la peau.

Utiliser des gants de protection appropriés résistants aux agents chimiques conformes à la norme EN ISO 374-1

La sélection des gants doit être choisis en fonction de l'application et de la durée d'utilisation au poste de travail.

Les gants de protection doivent être choisis en fonction du poste de travail : autres produits chimiques pouvant être manipulés, protections physiques nécessaires (coupure, piqûre, protection thermique), dextérité demandée.

- Protection du corps

Le personnel portera un vêtement de travail régulièrement lavé.

Après contact avec le produit, toutes les parties du corps souillées devront être lavées.

9 PROPRIETES PHYSIQUES ET CHIMIQUES

${\bf 9.1.}\ Informations\ sur\ les\ propriét\'es\ physiques\ et\ chimiques\ essentielles$

Etat physique

Etat Physique :	Liquide Fluide.
-----------------	-----------------

Couleur

Non précisé

Odeur

Point de congélation Point/intervalle de congélation Point d'ébullition ou point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition Point/intervalle d'ébullition Inflammabilité Inflammabilité (solide, gaz) Non précisé Limites inférieure et supérieure d'explosion Dangers d'explosion, limite inferieure d'explosivité (%) Non précisé Point d'éclair Intervalle de point d'éclair Intervalle de point d'éclair Intervalle de point d'éclair Non concerné. Température de décomposition Point/intervalle d'auto-inflammation Point/intervalle d'auto-inflammation Non concerné. Température de décomposition Point/intervalle de décomposition Non précisé pH Ph en solution aqueuse Non précisé Solubilité Hydrosolubilité Dibuable Liposolubilité Non précisé Coefficient de partage n-octanol/eau (valeur log) Coefficient de partage n-octanol/eau Non précisé Pression de vapeur Pression de vapeur Pression de vapeur Pression de vapeur Non précisé Densité de vapeur relative Densité de vapeur Non précisé	Seuil olfactif:	Non précisé.
Point d'ébullition upoint initial d'ébullition et intervalle d'ébullition Point/intervalle d'ébullition Non concerné. Inflammabilité Inflammabilité (solide, gaz) Non précisé Limites inférieure et supérieure d'explosion Dangers d'explosion, limite inférieure d'explosivité (%) Non précisé Point d'éclair Intervalle de point d'éclair Non concerné. Température d'auto-inflammation Point/intervalle d'auto-inflammation Non concerné. Température de décomposition Point/intervalle décomposition Non précisé Ph en solution aqueuse Non précisé Solubilité Ujcsosité Non précisé Solubilité Non précisé Non précisé Coefficient de partage n-octanol/eau (valeur log) Pression de vapeur Pression de vapeur (50°C) Non concerné. Densité de vapeur relative		
Point/intervalle d'ébullition Non concerné. Inflammabilité Inflammabilité Solide, gaz) Non précisé Limites inférieure et supérieure d'explosion Dangers d'explosion, limite inferieure d'explosivité (%) Non précisé Dangers d'explosion, limite inferieure d'explosivité (%) Non précisé Dangers d'explosion, limite supérieure d'explosivité (%) Non précisé Point d'éclair Intervalle de point d'éclair Non concerné. Température d'auto-inflammation Non concerné. Température de décomposition Non concerné. Point/intervalle d'auto-inflammation Non concerné. Pih en solution aqueuse Non précisé Non précisé Non précisé Neutre		
Inflammabilité (solide, gaz) Non précisé Limites inférieure et supérieure d'explosion Dangers d'explosion, limite inferieure d'explosivité (%) Non précisé Point d'éclair Intervalle de point d'éclair Intervalle de point d'éclair Point/intervalle d'auto-inflammation Point/intervalle d'auto-inflammation Point/intervalle d'écomposition Point/intervalle décomposition Point/intervalle de décomposition Point/intervalle de décomposition Point/intervalle de décomposition Point/intervalle de materiale de décomposition Point/intervalle de materiale de décomposition Vin concerné. pH Ph en solution aqueuse Non précisé ph Non précisé Neutre Viscosité cinématique Viscosité cinématique Viscosité Non précisé Solubilité Hydrosolubilité Liposolubilité Diluable Liposolubilité Non précisé Coefficient de partage n-octanol/eau (valeur log) Coefficient de partage n-octanol/eau (valeur log) Pression de vapeur Pression de vapeur Pression de vapeur (50°C) Non concerné. Densité et ou densité relative Densité de vapeur relative		alle d'ébullition
Inflammabilité (solide, gaz) Non précisé Limites inférieure et supérieure d'explosion Dangers d'explosion, limite inferieure d'explosivité (%) Non précisé Dangers d'explosion, limite supérieure d'explosivité (%) Non précisé Point d'éclair Intervalle de point d'éclair Intervalle de point d'éclair Point/intervalle d'auto-inflammation Point/intervalle d'auto-inflammation Point/intervalle d'explosition Point/intervalle de décomposition Point/intervalle de décomposition Point/intervalle de décomposition Point/sitervalle de décomposition Non concerné. pH Ph en solution aqueuse Non précisé ph Non précisé Neutre Viscosité cinématique Viscosité cinématique Viscosité cinématique Viscosité Diluable Liposolubilité Liposolubilité Liposolubilité Diluable Liposolubilité Non précisé Coefficient de partage n-octanol/eau (valeur log) Coefficient de partage n-octanol/eau Pression de vapeur Pression de vapeur Pression de vapeur (50°C) Non concerné. Densité et/ou densité relative Densité de vapeur relative		Non concerné.
Limites inférieure et supérieure d'explosion		
Dangers d'explosion, limite inferieure d'explosivité (%) Non précisé		Non précisé
Dangers d'explosion, limite supérieure d'explosivité (%) Non précisé Point d'éclair Non concerné.		
Point d'éclair Intervalle de point d'éclair Point frature d'auto-inflammation Point/intervalle d'auto-inflammation Point/intervalle d'auto-inflammation Point/intervalle d'auto-inflammation Non concerné. Température de décomposition Point/intervalle de décomposition Point/intervalle de décomposition Non précisé Ph en solution aqueuse Non précisé Non précisé Viscosité cinématique Viscosité Non précisé Solubilité Hydrosolubilité Liposolubilité Liposolubilité Diluable Liposolubilité Non précisé Coefficient de partage n-octanol/eau (valeur log) Coefficient de partage n-octanol/eau (valeur log) Pression de vapeur Pression de vapeur Pression de vapeur (50°C) Non concerné. Densité et/ou densité relative Densité de vapeur relative		
Intervalle de point d'éclair Non concerné. Température d'auto-inflammation Point/intervalle d'auto-inflammation Non concerné. Température de décomposition Point/intervalle de décomposition Point/intervalle de décomposition Non concerné. PH Ph en solution aqueuse Non précisé ph Non précisé Neutre Viscosité cinématique Viscosité cinématique Viscosité Solubilité Hydrosolubilité Liposolubilité Liposolubilité Non précisé Coefficient de partage n-octanol/eau (valeur log) Coefficient de partage n-octanol/eau Pression de vapeur Pression de vapeur Pression de vapeur (50°C) Densité et/ou densité relative Densité de vapeur relative	Dangers d'explosion, limite supérieure d'explosivité (%)	Non précisé
Température d'auto-inflammation Non concerné. Température de décomposition Point/intervalle de décomposition Point/intervalle de décomposition Phesolution aqueuse Phe es solution aqueuse Non précisé ph Non précisé Neutre Viscosité cinématique Viscosité cinématique Viscosité Non précisé Solubilité Hydrosolubilité Liposolubilité Liposolubilité Non précisé Coefficient de partage n-octanol/eau (valeur log) Coefficient de partage n-octanol/eau Pression de vapeur Pression de vapeur Pression de vapeur (50°C) Non concerné. Densité de vapeur relative Densité de vapeur relative		
Point/intervalle d'auto-inflammation Température de décomposition Point/intervalle de décomposition Ph Ph en solution aqueuse	Intervalle de point d'éclair	Non concerné.
Température de décomposition Point/intervalle de décomposition Non concerné. pH Ph en solution aqueuse Non précisé ph Non précisé Neutre Viscosité cinématique Viscosité Non précisé Solubilité Hydrosolubilité Liposolubilité Liposolubilité Non précisé Coefficient de partage n-octanol/eau (valeur log) Coefficient de partage n-octanol/eau Pression de vapeur Pression de vapeur Pression de vapeur (50°C) Densité et/ou densité relative Densité de vapeur relative	Température d'auto-inflammation	
Point/intervalle de décomposition pH Ph en solution aqueuse ph Non précisé ph Non précisé Neutre Viscosité cinématique Viscosité Solubilité Hydrosolubilité Liposolubilité Liposolubilité Coefficient de partage n-octanol/eau (valeur log) Coefficient de partage n-octanol/eau Pression de vapeur Pression de vapeur Pression de vapeur (50°C) Non concerné. Densité de vapeur relative Non précisé Solubilité Non précisé Non précisé Non précisé Non précisé Non précisé Pression de vapeur Pression de vapeur (50°C) Non concerné.	Point/intervalle d'auto-inflammation	Non concerné.
pH Ph en solution aqueuse ph Non précisé ph Non précisé Neutre Viscosité cinématique Viscosité Non précisé Solubilité Hydrosolubilité Liposolubilité Liposolubilité Non précisé Coefficient de partage n-octanol/eau (valeur log) Coefficient de partage n-octanol/eau Pression de vapeur Pression de vapeur Pression de vapeur (50°C) Non concerné. Densité et/ou densité relative Densité de vapeur relative		
Ph en solution aqueuse ph Non précisé Non précisé Neutre Viscosité cinématique Viscosité Non précisé Solubilité Hydrosolubilité Liposolubilité Liposolubilité Non précisé Coefficient de partage n-octanol/eau (valeur log) Coefficient de partage n-octanol/eau Pression de vapeur Pression de vapeur Pression de vapeur (50°C) Non concerné. Densité et/ou densité relative Densité de vapeur relative	Point/intervalle de décomposition	Non concerné.
ph Non précisé Neutre Viscosité cinématique Viscosité Non précisé Solubilité Hydrosolubilité Diluable Liposolubilité Non précisé Coefficient de partage n-octanol/eau (valeur log) Coefficient de partage n-octanol/eau Non précisé Pression de vapeur Pression de vapeur Pression de vapeur (50°C) Non concerné. Densité et/ou densité relative Densité de vapeur relative	<u></u>	
Neutre Viscosité cinématique Viscosité Non précisé Solubilité Hydrosolubilité Liposolubilité Diluable Liposolubilité Non précisé Coefficient de partage n-octanol/eau (valeur log) Coefficient de partage n-octanol/eau Non précisé Pression de vapeur Pression de vapeur Pression de vapeur (50°C) Non concerné. Densité et/ou densité relative Densité de vapeur relative	Ph en solution aqueuse	
Viscosité cinématique Viscosité Non précisé Solubilité Hydrosolubilité Diluable Liposolubilité Non précisé Coefficient de partage n-octanol/eau (valeur log) Coefficient de partage n-octanol/eau Non précisé Pression de vapeur Pression de vapeur Pression de vapeur (50°C) Non concerné. Densité et/ou densité relative Densité de vapeur relative	ph	Non précisé
Viscosité Solubilité Hydrosolubilité Liposolubilité Diluable Liposolubilité Non précisé Coefficient de partage n-octanol/eau (valeur log) Coefficient de partage n-octanol/eau Non précisé Pression de vapeur Pression de vapeur (50°C) Non concerné. Densité et/ou densité relative Densité de vapeur relative		Neutre
Solubilité Hydrosolubilité Liposolubilité Non précisé Coefficient de partage n-octanol/eau (valeur log) Coefficient de partage n-octanol/eau (valeur log) Coefficient de partage n-octanol/eau Non précisé Pression de vapeur Pression de vapeur (50°C) Non concerné. Densité et/ou densité relative Densité de vapeur relative		
Hydrosolubilité Diluable Liposolubilité Non précisé Coefficient de partage n-octanol/eau (valeur log) Coefficient de partage n-octanol/eau Non précisé Pression de vapeur Pression de vapeur (50°C) Non concerné. Densité et/ou densité relative Densité de vapeur relative		Non précisé
Liposolubilité Non précisé Coefficient de partage n-octanol/eau (valeur log) Coefficient de partage n-octanol/eau Non précisé Pression de vapeur Pression de vapeur (50°C) Non concerné. Densité et/ou densité relative Densité de vapeur relative		
Coefficient de partage n-octanol/eau (valeur log) Coefficient de partage n-octanol/eau Non précisé Pression de vapeur Pression de vapeur (50°C) Non concerné. Densité et/ou densité relative Densité de vapeur relative	Hydrosolubilité	Diluable
Coefficient de partage n-octanol/eau Pression de vapeur Pression de vapeur (50°C) Non concerné. Densité et/ou densité relative Densité Densité de vapeur relative	Liposolubilité	Non précisé
Pression de vapeur Pression de vapeur (50°C) Non concerné. Densité et/ou densité relative Densité >1 Densité de vapeur relative	Coefficient de partage n-octanol/eau (valeur log)	
Pression de vapeur (50°C) Non concerné. Densité et/ou densité relative Densité >1 Densité de vapeur relative	Coefficient de partage n-octanol/eau	Non précisé
Densité et/ou densité relative Densité Densité de vapeur relative		
Densité >1 Densité de vapeur relative		Non concerné.
Densité de vapeur relative	Densité et/ou densité relative	
		>1
Densité de vapeur Non précisé		
	Densité de vapeur	Non précisé

9.2. Autres informations

Aucune donnée n'est disponible.

9.2.1. Informations concernant les classes de danger physique

Aucune donnée n'est disponible.

9.2.2. Autres caractéristiques de sécurité

Aucune donnée n'est disponible.

10 STABILITE ET REACTIVITE

10.1. Réactivité

Aucune donnée n'est disponible.

10.2. Stabilité chimique

Ce mélange est stable aux conditions de manipulation et de stockage recommandées dans la rubrique 7.

10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Aucune donnée n'est disponible.

10.4. Conditions à éviter

Eviter:

- le gel

10.5. Matières incompatibles

Tenir à l'écart de/des :

- agents oxydants
- acides

10.6. Produits de décomposition dangereux

La décomposition thermique peut dégager/former :

- monoxyde de carbone (CO)
- dioxyde de carbone (CO2)

11 INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

11.1. Informations sur les classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) no 1272/2008

Peut entraîner des effets irréversibles sur les yeux, tels que des lésions des tissus oculaires ou une dégradation grave de la vue qui n'est pas totalement réversible en deça d'une période d'observation de 21 jours.

Les lésions oculaires graves sont caractérisées par la destruction de la cornée, une opacité persistante de la cornée, une inflammation de l'iris (iritis).

11.1.1. Substances

Toxicité aiguë:

BENZENESULFONIC ACID, C10-13-ALKYL DERIVS., SODIUM SALTS (CAS: 68411-30-3)

Par voie orale : DL50 = 1080 mg/kg

Espèce: Rat

Par voie cutanée : 2000 < DL50 <= 5000 mg/kg

Espèce: Rat

ALCOHOLS, C12-14, ETHOXYLATED, SULFATES, SODIUM SALTS (CAS: 68891-38-3)

Par voie orale : DL50 = 4100 mg/kg

Espèce: Rat

OCDE Ligne directrice 401 (Toxicité aiguë par voie orale)

Par voie cutanée : 2000<DL50<=5000 mg/kg

Espèce: rat

OCDE Ligne directrice 402 (Toxicité aiguë par voie cutanée)

11.1.2. Mélange

Sensibilisation respiratoire ou cutanée :

Contient au moins une substance sensibilisante. Peut produire une réaction allergique.

11.2. Informations sur les autres dangers

Substance(s) décrite(s) dans une fiche toxicologique de l'INRS (Institue national de recherche et de sécurité):

MELANGE DE: 5-CHLORO-2-METHYL-4-ISOTHIAZOL-3-one et de 2-METHYL-4-ISOTHIAZOL-3-ONE

(3:1) (CAS: 55965-84-9): voir la fiche toxicologique n° 290.

12 INFORMATIONS ECOLOGIQUES

12.1. Toxicité

12.1.1. Substances

DECAN-1-OL, ETHOXYLATED (CAS: 26183-52-8)

Toxicité pour les crustacés :

CE50 >= 10 mg/l Durée d'exposition : 48 h

BENZENESULFONIC ACID, C10-13-ALKYL DERIVS., SODIUM SALTS (CAS: 68411-30-3)

Toxicité pour les poissons : CL50 = 1.67 mg/l

Durée d'exposition : 96 h

NOEC = 0.268 mg/l Durée d'exposition : 96 h

Toxicité pour les crustacés : CE50 = 2.4 mg/l

Durée d'exposition : 48 h

NOEC = 1.41 mg/l Espèce : Daphnia magna Durée d'exposition : 21 jours

OCDE Ligne directrice 211 (Daphnia magna, essai de reproduction)

Toxicité pour les algues : CEr50 = 47.3 mg/l

Durée d'exposition : 72h

NOEC = 3.1 mg/l Espèce : Others

Durée d'exposition : 14 jours

ALCOHOLS, C12-14, ETHOXYLATED, SULFATES, SODIUM SALTS (CAS: 68891-38-3)

Toxicité pour les poissons : CL50 = 7.1 mg/l

Espèce : Danio rerio

Durée d'exposition : 96 h

OCDE Ligne directrice 203 (Poisson, essai de toxicité aiguë)

0,1 < NOEC <=1 mg/l Espèce : Leuciscus idus

Toxicité pour les crustacés : CE50 = 7.4 mg/l

Espèce : Daphnia magna Durée d'exposition : 48 h

OCDE Ligne directrice 202 (Daphnia sp., essai d'immobilisation immédiate)

Espèce: Daphnia magna

Toxicité pour les algues : CEr50 = 27.7 mg/l

Durée d'exposition: 72 h

OCDE Ligne directrice 201 (Algues, Essai d'inhibition de la croissance)

12.1.2. Mélanges

Aucune information de toxicité aquatique n'est disponible sur le mélange.

12.2. Persistance et dégradabilité

12.2.1. Substances

BENZENESULFONIC ACID, C10-13-ALKYL DERIVS., SODIUM SALTS (CAS: 68411-30-3)

Biodégradation : Rapidement dégradable.

ALCOHOLS, C12-14, ETHOXYLATED, SULFATES, SODIUM SALTS (CAS: 68891-38-3)

Biodégradation : Rapidement degradable.

DECAN-1-OL, ETHOXYLATED (CAS: 26183-52-8)

Biodégradation : Rapidement dégradable.

12.3. Potentiel de bioaccumulation

12.3.1. Substances

BENZENESULFONIC ACID, C10-13-ALKYL DERIVS., SODIUM SALTS (CAS: 68411-30-3)

Coefficient de partage octanol/eau : log Koe = 3.32

Facteur de bioconcentration : $100 \le BCF < 500$.

DECAN-1-OL, ETHOXYLATED (CAS: 26183-52-8)

Coefficient de partage octanol/eau : log Koe = 2.22

12.4. Mobilité dans le sol

Aucune donnée n'est disponible.

12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

Aucune donnée n'est disponible.

12.6. Propriétés perturbant le système endocrinien

Aucune donnée n'est disponible.

12.7. Autres effets néfastes

Aucune donnée n'est disponible.

Réglementation allemande concernant la classification des dangers pour l'eau (WGK, AwSV Annex I, KBws) :

WGK 2: Comporte un danger pour l'eau.

13 CONSIDERATIONS RELATIVES A L'ELIMINATION

Une gestion appropriée des déchets du mélange et/ou de son récipient doit être déterminée conformément aux dispositions de la directive 2008/98/CE.

13.1. Méthodes de traitement des déchets

Ne pas déverser dans les égouts ni dans les cours d'eau.

Déchets:

La gestion des déchets se fait sans mettre en danger la santé humaine et sans nuire à l'environnement, et notamment sans créer de risque pour l'eau, l'air, le sol, la faune ou la flore.

Recycler ou éliminer conformément aux législations en vigueur, de préférence par un collecteur ou une entreprise agréée.

Ne pas contaminer le sol ou l'eau avec des déchets, ne pas procéder à leur élimination dans l'environnement.

Emballages souillés :

Nom du produit : ALIX UNIVERSEL

Vider complètement le récipient. Conserver l'étiquette sur le récipient. Remettre à un éliminateur agréé.

14 INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

Exempté du classement et de l'étiquetage Transport.

14.1. Numéro ONU ou numéro d'identification

-

14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU

14.3. Classe(s) de danger pour le transport

14.4. Groupe d'emballage

_

14.5. Dangers pour l'environnement

-

14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

-

14.7. Transport maritime en vrac conformément aux instruments de l'OMI

-

15 INFORMATIONS RELATIVES A LA REGLEMENTATION

15.1. Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement

- Informations relatives à la classification et à l'étiquetage figurant dans la rubrique 2 :

Les réglementations suivantes ont été prises en compte :

- Règlement (CE) n° 1272/2008 modifié par le règlement (UE) n° 2022/692 (ATP 18)

- Informations relatives à l'emballage :

Le mélange ne contient pas de substance soumise à restriction selon l'annexe XVII du règlement REACH (CE) n°1907/2006 : https://echa.europa.eu/substances-restricted-under-reach.

- Dispositions particulières :

Aucune donnée n'est disponible.

- Etiquetage des détergents (Règlement CE n° 648/2004 et 907/2006) :
 - 5% ou plus, mais moins de 15% : agents de surface anioniques
 - 5% ou plus, mais moins de 15% : agents de surface non ioniques
 - agents conservateurs

Masse de reaction de 5-chloro-2-methyl-2h-isothiazol-3-one et de 2-methyl-2h-isothiazol-3-one (3:1)

- Nomenclature des installations classées (Version 52 de décembre 2021, prise en compte des dispositions de la directive 2012/18/UE dite Seveso 3) :

N° ICPE	Désignation de la rubrique	Régime	Rayon
2630	Détergents et savons (fabrication industrielle de ou à base de)		
	1. Fabrication industrielle par transformation chimique	A	3
	2. Autres fabrications industrielles	A	2
	3. Fabrication non industrielle		
	La capacité de production étant supérieure ou égale à 1 t/j	D	

Régime = A: autorisation ; E: Enregistrement ; D: déclaration ; S: servitude d'utilité publique ; C: soumis au contrôle périodique prévu par l'article L. 512-11 du code de l'environnement.

Rayon = Rayon d'affichage en kilomètres.

- Réglementation allemande concernant la classification des dangers pour l'eau (WGK, AwSV Annex I, KBws) :

WGK 2: Comporte un danger pour l'eau.

15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Aucune donnée n'est disponible.

16 AUTRES INFORMATIONS

Les conditions de travail de l'utilisateur ne nous étant pas connues, les informations données dans la présente fiche de sécurité sont basées sur l'état de nos connaissances et sur les réglementations tant nationales que communautaires.

Le mélange ne doit pas être utilisé à d'autres usages que ceux spécifiés en rubrique 1 sans avoir obtenu au préalable des instructions de manipulation écrites.

Il est toujours de la responsabilité de l'utilisateur de prendre toutes les mesures nécessaires pour répondre aux exigences des lois et réglementations locales.

Les informations données dans la présente fiche de données de sécurité doivent être considérées comme une description des exigences de sécurité relatives à ce mélange et non pas comme une garantie des propriétés de celui-ci.

Libellé(s) des phrases mentionnées à la rubrique 3 :

H301	Toxique en cas d'ingestion.
H302	Nocif en cas d'ingestion.
H310	Mortel par contact cutané.
H314	Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.
H315	Provoque une irritation cutanée.

H317	Peut provoquer une allergie cutanée.
H318	Provoque de graves lésions des yeux.
H330	Mortel par inhalation.
H400	Très toxique pour les organismes aquatiques.
H410	Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
H412	Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
EUH071	Corrosif pour les voies respiratoires.

Abréviations :

DL50 : La dose d'une substance testée entraînant une létalité à 50% au cours d'une période donnée.

CL50: La concentration d'une substance testée entraînant une létalité de 50% au cours d'une période donnée.

CE50 : La concentration effective de substance qui cause 50% de réaction maximum.

CEr50 : La concentration efficace de substance qui provoque 50% de réduction du taux de croissance.

NOEC: La concentration sans effet observé.

REACH: Enregistrement, évaluation, Autorisation et Restriction des Substances Chimiques.

ETA: Estimation Toxicité Aiguë

PC: Poids Corporel

STEL: Short-term exposure limit TWA: Time Weighted Averages VLE: Valeur Limite d'Exposition VME: Valeur Moyenne d'Exposition

ADR : Accord européen relatif au transport international de marchandises Dangereuses par la Route

IMDG: International Maritime Dangerous Goods IATA: International Air Transport Association

OACI: Organisation de l'Aviation Civile Internationale

RID: Regulations concerning the international carriage of Dangerous goods by rail

WGK: Wassergefahrdungsklasse (Water Hazard Class)

GHS05: Corrosion

PBT : Persistante, bioaccumulable et toxique. vPvB : Très persistante et très bioaccumulable SVHC : Substance of Very High Concern

Fait à ARGIESANS

Date de dernière mise à jour: version 4 le 05/01/2024