PAREDES BLUE LAB LIX O3 WASH - 388940

Date: 06/12/2022 Page 1/17 Révision: N°1 (30/11/2022)

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

(Règlement REACH (CE) n° 1907/2006 - n° 2020/878)

RUBRIQUE 1 : IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE/DU MÉLANGE ET DE LA SOCIÉTÉ/L'ENTREPRISE

1.1. Identificateur de produit

Nom du produit : PAREDES BLUE LAB LIX O3 WASH

Code du produit : 388940

UFI: AJSV-W0U4-G00G-64ND

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

Lessive liquide.

Utilisation professionnelle.

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

Raison Sociale: PAREDES.

Adresse: 1, Rue Georges BESSE.69740.GENAS Cedex.FRANCE. Téléphone: +33 (0)4 72 47 47 47. Fax: +33 (0)4 72 47 47 99.

contact@paredes.fr www.groupeparedes.com

1.4. Numéro d'appel d'urgence : +33 (0)1 45 42 59 59.

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

RUBRIQUE 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).

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 287-335-8 BENZENESULFONIC ACID, MONO-C10-13-ALKYL DERIVS., COMPDS. WITH ETHANOLAMINE

EC 500-337-8 ALCOHOLS, C13-15, BRANCHED AND LINEAR, ETHOXYLATED

EC 500-234-8 ALKYLETHER SULFATE C12-C14, SEL DE SODIUM

Mentions de danger et informations additionnelles sur les dangers :

H318 Provoque de graves lésions des yeux.

Conseils de prudence - Prévention :

P264 Se laver les mains soigneusement après manipulation.
P280 Porter 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 ou un médecin.

PAREDES BLUE LAB LIX O3 WASH - 388940

Date: 06/12/2022 Page 2/17

Révision: N°1 (30/11/2022)

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. Se référer à la rubrique 3 pour identifier les substances concernées.

Le mélange ne répond pas aux critères applicables aux mélanges PBT ou vPvB, conformément à l'annexe XIII du règlement REACH (CE) 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 (UE) 2018/605 de la Commission.

RUBRIQUE 3: COMPOSITION/INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

3.2. Mélanges

Composition:

Identification	(CE) 1272/2008	Nota	%
INDEX: 85480 55 3	GHS07, GHS05	Tiota	$2.5 \le x \% \le 10$
CAS: 85480-55-3			2.5 <- x /0 < 10
	Dgr		
EC: 287-335-8	Acute Tox. 4, H302		
REACH: 01-2119905842-39	Skin Irrit. 2, H315		
	Eye Dam. 1, H318		
BENZENESULFONIC ACID,	Aquatic Chronic 3, H412		
MONO-C10-13-ALKYL DERIVS., COMPDS.			
WITH ETHANOLAMINE			
INDEX: 157627 86 6	GHS07, GHS05		2.5 <= x % < 10
CAS: 157627-86-6	Dgr		
EC: 500-337-8	Acute Tox. 4, H302		
	Eye Dam. 1, H318		
ALCOHOLS, C13-15, BRANCHED AND	Aquatic Chronic 3, H412		
LINEAR, ETHOXYLATED	requatic Cinomic 5, 11412		
INDEX: 68891 38 3	GHS05		2.5 <= x % < 10
			2.3 < X % < 10
CAS: 68891-38-3	Dgr		
EC: 500-234-8	Skin Irrit. 2, H315		
REACH: 01-2119488639-16	Eye Dam. 1, H318		
	Aquatic Chronic 3, H412		
ALKYLETHER SULFATE C12-C14, SEL DE			
SODIUM			
INDEX: 603 002 00 5	GHS07, GHS02	[1]	$1 \le x \% < 2.5$
CAS: 64-17-5	Dgr	' '	
EC: 200-578-6	Flam. Liq. 2, H225		
REACH: 01-2119457610-43	Eye Irrit. 2, H319		
REFICIT. 01 2119 13 7010 13	Byc IIII. 2, 11319		
ETHANOL			
INDEX: 1	GHS07		1 <= x % < 2.5
CAS: 1300-72-7	Wng		1 <- x 76 < 2.3
EC: 215-090-9	Eye Irrit. 2, H319		
REACH: 01-2119513350-56			
SODIUM (XYLENES AND			
4-ETHYLBENZENE) SULFONATE			
INDEX: I84_66_2		[1]	$0 \le x \% < 0.1$
CAS: 84-66-2			
EC: 201-550-6			
REACH: 01-2119486682-27			
DIETHYL PHTHALATE			
INDEX: 9014 01 1	GHS07, GHS05, GHS09, GHS08	[1]	0 <= x % < 0.1
CAS: 9014-01-1	Dgr	[,1	0 - 1/0 - 0.1
EC: 232-752-2	Acute Tox. 4, H302		
REACH: 01-2119480434-38	Skin Irrit. 2, H315		
CLIDWIN VOD IE	Eye Dam. 1, H318		
SUBTILYSINE	Resp. Sens. 1, H334		
	STOT SE 3, H335		
	Aquatic Chronic 2, H411		
	Aquatic Acute 1, H400		
	M Acute = 1		

Version: N°1 (30/11/2022)

PAREDES

PAREDES BLUE LAB LIX O3 WASH - 388940

Date: 06/12/2022 Page 3/17

Révision: N°1 (30/11/2022)

INDEX: 603-117-00-0 GHS02, GHS07 [1] $0 \le x \% < 0.1$ CAS: 67-63-0 Dgr EC: 200-661-7 Flam. Liq. 2, H225 REACH: 01-2119457558-25 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336 PROPAN-2-OL GHS02, GHS07 INDEX: 606-002-00-3 [1] $0 \le x \% < 0.1$ CAS: 78-93-3 Dgr EC: 201-159-0 Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336 **BUTANONE** EUH:066 INDEX: 1305 62 0A GHS07, GHS05 $0 \le x \% < 0.1$ [1] CAS: 1305-62-0 Dgr EC: 215-137-3 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 HYDROXYDE DE CALCIUM STOT SE 3, H335 INDEX: I101 84 8 GHS07, GHS09 [1] $0 \le x \% < 0.1$ Wng CAS: 101-84-8 EC: 202-981-2 Eye Irrit. 2, H319 REACH: 01-2119472545-33 Aquatic Chronic 3, H412 Aquatic Acute 1, H400 DIPHENYL ETHER M Acute = 1 INDEX: I34590 94 8 [1] $0 \le x \% < 0.1$ CAS: 34590-94-8 EC: 252-104-2 REACH: 01-2119450011-60 DIPROPYLENE GLYCOL MONOMETHYL ETHER INDEX: 647-015-00-4 GHS08 [1] $0 \le x \% < 0.1$ CAS: 9000-90-2 Dgr EC: 232-565-6 Resp. Sens. 1, H334 REACH: 01-2119938627-26 AMYLASE, ALPHA-INDEX: 603-059-00-6 GHS07 [1] $0 \le x \% < 0.1$ CAS: 111-27-3 Wng EC: 203-852-3 Acute Tox. 4, H302 HEXAN-1-OL INDEX: 603-098-00-9 GHS05, GHS07 [1] $0 \le x \% < 0.1$ CAS: 122-99-6 Dgr EC: 204-589-7 Acute Tox. 4, H302 STOT SE 3, H335 2-PHENOXYETHANOL Eye Dam. 1, H318 INDEX: I128_37_0 GHS09 [1] $0 \le x \% < 0.1$ CAS: 128-37-0 Wng EC: 204-881-4 Aquatic Acute 1, H400 REACH: 01-2119480433-40 M Acute = 1 Aquatic Chronic 1, H410 **BUTYLATED HYDROXYTOLUENE** M Chronic = 1 INDEX: 605-019-00-3 GHS07 $0 \le x \% < 0.1$ [1] CAS: 5392-40-5 Wng EC: 226-394-6 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 INDEX: I603 002 005 GHS02, GHS07 $0 \le x \% < 0.1$ [1] CAS: 64-17-5 Dgr EC: 200-578-6 Eye Irrit. 2, H319 Flam. Liq. 2, H225 ETHYL ALCOHOL GHS07 INDEX: 603-057-00-5 [1] $0 \le x \% < 0.1$ CAS: 100-51-6 Wng EC: 202-859-9 Acute Tox. 4, H332 Acute Tox. 4, H302 ALCOOL BENZYLIQUE

Version: N°1 (30/11/2022)

PAREDES

PAREDES BLUE LAB LIX O3 WASH - 388940

Date: 06/12/2022 Page 4/17

Révision: N°1 (30/11/2022)

INDEX: I601029007A	GHS02, GHS07, GHS08, GHS09	[1]	$0 \le x \% < 0.1$
CAS: 5989-27-5	Dgr		
EC: 227-813-5	Flam. Liq. 3, H226		
REACH: 01-2119529223-47	Asp. Tox. 1, H304		
	Skin Irrit. 2, H315		
LIMONENE	Skin Sens. 1B, H317		
	Aquatic Chronic 3, H412		
	Aquatic Acute 1, H400		
	M Acute = 1		

T::t	IN TRUE 1				
Limites de concentration spécifiques et estimation de la toxicité aiguë					
Identification	Limites de concentration spécifiques	ETA			
INDEX: 85480_55_3		orale: ETA = 1570 mg/kg PC			
CAS: 85480-55-3					
EC: 287-335-8					
REACH: 01-2119905842-39					
BENZENESULFONIC ACID,					
MONO-C10-13-ALKYL DERIVS., COMPDS.					
WITH ETHANOLAMINE					
INDEX: 157627_86_6	Eye Dam. 1: H318 C>= 10%				
CAS: 157627-86-6	Eye Irrit. 2: H319 0% <= C < 10%				
EC: 500-337-8					
ALCOHOLG GIZ 15 DRANGHED AND					
ALCOHOLS, C13-15, BRANCHED AND					
LINEAR, ETHOXYLATED	F D 1 11210 C 100/				
INDEX: 68891_38_3	Eye Dam. 1: H318 C>= 10%				
CAS: 68891-38-3	Eye Irrit. 2: H319 5% <= C < 10%				
EC: 500-234-8					
REACH: 01-2119488639-16					
AL WALL ETHER CHI FATE C12 C14 CEL DE					
ALKYLETHER SULFATE C12-C14, SEL DE					
SODIUM		:::1:-1:-4:::::: ETA = 51 ::::-/1.41:			
INDEX: 603_002_00_5 CAS: 64-17-5		inhalation: ETA = 51 mg/l 4h			
EC: 200-578-6					
		orale: ETA = 10470 mg/kg PC			
REACH: 01-2119457610-43					
ETHANOL					
INDEX: 9014 01 1		inhalation: ETA = 0.8 mg/l			
CAS: 9014-01-1		(poussière/brouillard)			
EC: 232-752-2		orale: ETA = 1800 mg/kg PC			
REACH: 01-2119480434-38		orate. ETA = 1800 mg/kg TC			
KLACII. 01-2119400494-30					
SUBTILYSINE					
INDEX: I101 84 8		orale: ETA = 2830 mg/kg PC			
CAS: 101-84-8		July 2000 ing kg i c			
EC: 202-981-2					
REACH: 01-2119472545-33					
DIPHENYL ETHER					
INDEX: 603-098-00-9		orale: ETA = 1394 mg/kg PC			
CAS: 122-99-6		100-100-1			
EC: 204-589-7					
2-PHENOXYETHANOL					
·	-				

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.

RUBRIQUE 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 mesures de premiers secours

PAREDES BLUE LAB LIX O3 WASH - 388940

Date: 06/12/2022 Page 5/17 Révision: N°1 (30/11/2022)

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:

Rincer abondamment avec de l'eau. Si une gêne persiste, consulter un médecin.

En cas d'ingestion:

En cas d'ingestion, si la quantité est peu importante, (pas plus d'une gorgée), rincer la bouche avec de l'eau et consulter un médecin.

Garder au repos. Ne pas faire vomir.

Consulter un médecin en lui montrant l'étiquette.

En cas d'ingestion accidentelle appeler un médecin pour juger de l'opportunité d'une surveillance et d'un traitement ultérieur en milieu hospitalier, si besoin est. Montrer 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.

RUBRIOUE 5 : MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

Non inflammable.

5.1. Moyens d'extinction

Moyens d'extinction appropriés

En cas d'incendie, utiliser :

- eau pulvérisée ou brouillard d'eau
- mousse
- poudres polyvalentes ABC
- poudres BC
- dioxyde de carbone (CO2)

Moyens d'extinction inappropriés

En cas d'incendie, ne pas utiliser :

- jet d'eau

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

En raison de la toxicité des gaz émis lors de la décomposition thermique des produits, les intervenants seront équipés d'appareils de protection respiratoire autonomes isolants.

RUBRIQUE 6 : MESURES À PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

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

Neutraliser avec un décontaminant acide.

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

PAREDES BLUE LAB LIX O3 WASH - 388940

Date: 06/12/2022 Page 6/17 Révision: N°1 (30/11/2022)

6.4. Référence à d'autres rubriques

Aucune donnée n'est disponible.

RUBRIQUE 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.

Assurer une ventilation adéquate, surtout dans les endroits clos.

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

Prévention des incendies :

Manipuler dans des zones bien ventilées.

Interdire l'accès aux personnes non autorisées.

Equipements et procédures recommandés :

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.

Les emballages entamés doivent être refermés soigneusement et conservés en position verticale.

Equipements et procédures interdits :

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

Conserver hors de la portée des enfants.

Stockage

Conserver le récipient bien fermé, dans un endroit sec et bien ventilé.

Le sol des locaux sera imperméable et formera cuvette de rétention afin qu'en cas de déversement accidentel, le liquide ne puisse se répandre au dehors.

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.

RUBRIQUE 8 : CONTRÔLES DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

8.1. Paramètres de contrôle

Valeurs limites d'exposition professionnelle :

- Allemagne - AGW (BAuA - TRGS 900, 02/2022) :

			1	1_
CAS	VME :	VME :	Dépassement	Remarques
64-17-5		200 ppm		4(II)
		380 mg/m ³		
67-63-0		200 ppm		2(II)
		500 mg/m ³		
78-93-3		200 ppm		1(I)
		600 mg/m^3		
1305-62-0		1E mg/m ³		2 (I)
101-84-8		1 ppm		1(I)
		7.1 mg/m^3		
34590-94-8		50 ppm		1(I)
		310 mg/m ³		
111-27-3		25 ppm		1(I)
		105 mg/m ³		
122-99-6		1 ppm		1(I)
		5.7 mg/m ³		
128-37-0		10 E mg/m ³		4 (II)
64-17-5		200 ppm		4(II)
		380 mg/m ³		
100-51-6		5 ppm		2 (I)
		22 mg/m^3		

Version: N°1 (30/11/2022)

101-84-8

34590-94-8

9000-90-2

122-99-6

128-37-0

64-17-5

1 ppm

 7 mg/m^3

50 ppm

20 ppm

10 ppm

500 ppm

960 mg/m³

300 mg/m³

110 mg/m³

2 ppm

 14 mg/m^3

 300 mg/m^3

 110 mg/m^3

1000 ppm 1920 mg/m³

50 ppm

20 ppm

40 ppm

PAREDES

PAREDES BLUE LAB LIX O3 WASH - 388940

Date: 06/12/2022 Page 7/17

Révision: N°1 (30/11/2022)

5 ppm 28 mg/m³ 5989-27-5 4(II) Belgique (Arrêté royal du 11/05/2021) CAS TWA: Ceiling: Définition : Critères: STEL: 64-17-5 1000 ppm 1907 mg/m³ 84-66-2 5 mg/m³ 9014-01-1 5 Ág/m3 67-63-0 200 ppm 400 ppm 500 mg/m³ 1000 mg/m³ 78-93-3 200 ppm 300 ppm 600 mg/m³ 900 mg/m³ 1305-62-0 1 mg/m³ 4 mg/m³ 101-84-8 1 ppm 2 ppm 7 mg/m³ 14 mg/m^3 34590-94-8 50 ppm D 308 mg/m³ 128-37-0 2 mg/m^3 5392-40-5 D 5 ppm 32 mg/m³ 1000 ppm 64-17-5 1907 mg/m³ - France (INRS - Outils 65 / 2021-1849, 2021-1763, arrêté du 09/12/2021): CAS VME-ppm: VME-mg/m3: VLE-ppm: VLE-mg/m3: Notes: TMP N°: 64-17-5 1000 1900 5000 9500 84 84-66-2 980 67-63-0 400 84 78-93-3 200 600 300 900 84 1305-62-0 1 4 101-84-8 14 308 34590-94-8 50 84 128-37-0 10 1000 5000 9500 84 1900 64-17-5 - Suisse (Suva 2021) : VLE CAS VME Valeur plafond Notations 64-17-5 500 ppm 1000 ppm 9<u>60 mg/m³</u> 1920 mg/m³ 84-66-2 5 ppm 6.0E-5 ppm 9014-01-1 67-63-0 200 ppm 400 ppm 1000 mg/m³ 500 mg/m³ 200 ppm 78-93-3 200 ppm 590 mg/m³ 590 mg/m³ 1305-62-0 1 ppm 4 ppm

S

 <sup>100-51-6
 5</sup> ppm

 22 mg/m³
 2 mg/m³

 5989-27-5
 7 ppm
 14 ppm

 40 mg/m³
 80 mg/m³

 $⁻ Union \ européenne \ (2022/431, 2019/1831, 2017/2398, 2017/164, 2009/161, 2006/15/CE, 2000/39/CE, 98/24/CE)$

Version: N°1 (30/11/2022)

PAREDES

PAREDES BLUE LAB LIX O3 WASH - 388940

Date: 06/12/2022 Page 8/17

Révision: N°1 (30/11/2022)

CAS	VME-mg/m3	VME-ppm:	VLE-mg/m3:	VLE-ppm:	Notes:
78-93-3	600	200	900	300	-
1305-62-0	1	-	4	-	-
101-84-8	7	1	14	2	-
34590-94-8	308	50	-	-	Peau

Dose dérivée sans effet (DNEL) ou dose dérivée avec effet minimum (DMEL)

PROPAN-2-OL (CAS: 67-63-0)

Utilisation finale :TravailleursVoie d'exposition :Contact avec la peau

Effets potentiels sur la santé : Effets systémiques à long terme DNEL : 888 mg/kg de poids corporel/jour

Voie d'exposition : Inhalation

Effets potentiels sur la santé : Effets systémiques à long terme DNEL : 500 mg de substance/m3

Utilisation finale: Consommateurs

Voie d'exposition : Ingestion

Effets potentiels sur la santé : Effets systémiques à long terme DNEL : 26 mg/kg de poids corporel/jour

Voie d'exposition : Contact avec la peau

Effets potentiels sur la santé : Effets systémiques à long terme DNEL : 319 mg/kg de poids corporel/jour

Voie d'exposition : Inhalation

Effets potentiels sur la santé : Effets systémiques à long terme DNEL : 89 mg de substance/m3

SODIUM (XYLENES AND 4-ETHYLBENZENE) SULFONATE (CAS: 1300-72-7)

Utilisation finale: Travailleurs

Voie d'exposition : Contact avec la peau

Effets potentiels sur la santé : Effets systémiques à long terme DNEL : 7.6 mg/kg de poids corporel/jour

Voie d'exposition : Inhalation

Effets potentiels sur la santé : Effets systémiques à long terme DNEL : 53.6 mg de substance/m3

Utilisation finale: Consommateurs

Voie d'exposition : Ingestion

Effets potentiels sur la santé : Effets systémiques à long terme DNEL : 3.8 mg/kg de poids corporel/jour

Voie d'exposition : Contact avec la peau

Effets potentiels sur la santé : Effets systémiques à long terme DNEL : 3.8 mg/kg de poids corporel/jour

Voie d'exposition : Inhalation

Effets potentiels sur la santé : Effets systémiques à long terme DNEL : 13.2 mg de substance/m3

ETHANOL (CAS: 64-17-5)

Utilisation finale:TravailleursVoie d'exposition:Contact avec la peau

Effets potentiels sur la santé : Effets systémiques à long terme DNEL : 343 mg/kg de poids corporel/jour

Version: N°1 (30/11/2022)

PAREDES

Révision : N°1 (30/11/2022)

PAREDES BLUE LAB LIX O3 WASH - 388940

Date: 06/12/2022 Page 9/17

Voie d'exposition : Inhalation

Effets potentiels sur la santé : Effets locaux à court terme DNEL : 1900 mg de substance/m3

Voie d'exposition : Inhalation

Effets potentiels sur la santé : Effets systémiques à long terme DNEL : 950 mg de substance/m3

Utilisation finale: Consommateurs

Voie d'exposition : Ingestion

Effets potentiels sur la santé : Effets systémiques à court terme DNEL : 87 mg/kg de poids corporel/jour

Voie d'exposition : Contact avec la peau

Effets potentiels sur la santé : Effets systémiques à long terme DNEL : 206 mg/kg de poids corporel/jour

Voie d'exposition : Inhalation

Effets potentiels sur la santé : Effets locaux à court terme DNEL : 950 mg de substance/m3

Voie d'exposition : Inhalation

Effets potentiels sur la santé : Effets systémiques à long terme DNEL : 114 mg de substance/m3

ALKYLETHER SULFATE C12-C14, SEL DE SODIUM (CAS: 68891-38-3)

Utilisation finale:TravailleursVoie d'exposition:Contact avec la peau

Effets potentiels sur la santé : Effets systémiques à long terme DNEL : 2750 mg/kg de poids corporel/jour

Voie d'exposition : Inhalation

Effets potentiels sur la santé : Effets systémiques à long terme DNEL : 175 mg de substance/m3

Utilisation finale: Consommateurs

Voie d'exposition : Ingestion

Effets potentiels sur la santé : Effets systémiques à long terme DNEL : 15 mg/kg de poids corporel/jour

Voie d'exposition : Contact avec la peau

Effets potentiels sur la santé : Effets systémiques à long terme DNEL : 1650 mg/kg de poids corporel/jour

Voie d'exposition : Inhalation

Effets potentiels sur la santé : Effets systémiques à long terme

DNEL: 52 mg de substance/m3

Concentration prédite sans effet (PNEC) :

PROPAN-2-OL (CAS: 67-63-0)

Compartiment de l'environnement : Sol PNEC : 28 mg/kg

Compartiment de l'environnement : Eau douce PNEC : 140.9 mg/l

Compartiment de l'environnement : Eau de mer

PAREDES BLUE LAB LIX O3 WASH - 388940

Date: 06/12/2022 Page 10/17

Révision: N°1 (30/11/2022)

PNEC: 140.9 mg/l

Compartiment de l'environnement : Eau à rejet intermittent

PNEC: 140.9 mg/l

Compartiment de l'environnement : Usine de traitement des eaux usées

PNEC: 2251 mg/l

SODIUM (XYLENES AND 4-ETHYLBENZENE) SULFONATE (CAS: 1300-72-7)

Compartiment de l'environnement : Eau douce PNEC : 0.23 mg/l

Compartiment de l'environnement : Eau à rejet intermittent

PNEC: 2.3 mg/l

Compartiment de l'environnement : Usine de traitement des eaux usées

PNEC: 100 mg/l

ETHANOL (CAS: 64-17-5)

Compartiment de l'environnement : Sol

PNEC: 0.63 mg/kg

Compartiment de l'environnement : Eau douce PNEC : 0.96 mg/l

Compartiment de l'environnement : Eau de mer PNEC : 0.79 mg/l

Compartiment de l'environnement : Eau à rejet intermittent

PNEC: 2.75 mg/l

Compartiment de l'environnement : Sédiment d'eau douce

PNEC: 3.6 mg/kg

Compartiment de l'environnement : Sédiment marin PNEC : Sédiment marin 2.9 mg/kg

Compartiment de l'environnement : Usine de traitement des eaux usées

PNEC: 580 mg/l

ALKYLETHER SULFATE C12-C14, SEL DE SODIUM (CAS: 68891-38-3)

Compartiment de l'environnement : Sol

PNEC: 0.946 mg/kg

Compartiment de l'environnement : Eau douce PNEC : 0.24 mg/l

Compartiment de l'environnement : Eau de mer PNEC : 0.024 mg/l

Compartiment de l'environnement : Eau à rejet intermittent

PNEC: 0.071 mg/l

Compartiment de l'environnement : Sédiment d'eau douce

PNEC: 5.45 mg/kg

Compartiment de l'environnement : Sédiment marin PNEC : 0.545 mg/kg

Compartiment de l'environnement : Usine de traitement des eaux usées

PAREDES BLUE LAB LIX O3 WASH - 388940

Date: 06/12/2022 Page 11/17 Révision: N°1 (30/11/2022)

PNEC: 10000 mg/l

8.2. Contrôles de l'exposition

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

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 faite 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.

Type de gants conseillés :

- Caoutchouc Nitrile (Copolymère butadiène-acrylonitrile (NBR))

- 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.

RUBRIQUE 9 : PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

Etat physique

Etat Physique: Liquide Fluide.

Couleur

Incolore à jaune pâle

Odeur

Seuil olfactif: Non précisé.

Agréablement parfumé

Point de fusion

Point/intervalle de fusion : Non précisé.

Point de congélation

Point/intervalle de congélation : Non précisé.

Point d'ébullition ou point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition

Point/intervalle d'ébullition : Non précisé.

Inflammabilité

Inflammabilité (solide, gaz) : Non précisé.

Limites inférieure et supérieure d'explosion

Dangers d'explosion,limite inférieure 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

Point/intervalle d'auto-inflammation : Non précisé.

Température de décomposition

Point/intervalle de décomposition : Non précisé.

Version: N°1 (30/11/2022)

PAREDES

PAREDES BLUE LAB LIX O3 WASH - 388940

pН

pH: 8.10 +/- 0.1.

Base faible.

pH en solution aqueuse : Non précisé.

Viscosité cinématique

Viscosité: 65 cPo +/- 30 cPo

Solubilité

Hydrosolubilité : Soluble.

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: 1,062 +/- 0,05

Méthode de détermination de la densité :

ISO 649-2 (Verrerie de laboratoire - Aréomètres à masse volumique d'usage

Date: 06/12/2022 Page 12/17 Révision: N°1 (30/11/2022)

général - Partie 2: Méthodes d'essai et d'utilisation).

Densité de vapeur relative

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.

RUBRIQUE 10 : STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

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

Exposé à des températures élevées, le mélange peut dégager des produits de décomposition dangereux, tels que monoxyde et dioxyde de carbone, fumées, oxyde d'azote.

10.4. Conditions à éviter

Eviter:

- le gel
- la chaleur

10.5. Matières incompatibles

Ne pas mélanger avec d'autres produits.

10.6. Produits de décomposition dangereux

La décomposition thermique peut dégager/former :

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

RUBRIQUE 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 :

2-PHENOXYETHANOL (CAS: 122-99-6)

Version: N°1 (30/11/2022)

PAREDES

Révision : N°1 (30/11/2022)

Date: 06/12/2022 Page 13/17

PAREDES BLUE LAB LIX O3 WASH - 388940

Par voie orale: DL50 = 1394 mg/kg

DIPHENYL ETHER (CAS: 101-84-8)

Par voie orale : DL50 = 2830 mg/kg

SUBTILYSINE (CAS: 9014-01-1)

Par voie orale: DL50 = 1800 mg/kg

Espèce : Rat

Par voie cutanée : DL50 > 2 ml/kg

Espèce : Lapin

Par inhalation (Poussières/brouillard): CL50 = 0.8 mg/l

Espèce: Rat

ETHANOL (CAS: 64-17-5)

Par voie orale: DL50 = 10470 mg/kg

Espèce: Rat

OCDE Ligne directrice 401 (Toxicité aiguë par voie orale)

Par voie cutanée : DL50 > 2000 mg/kg

Espèce: Lapin

OCDE Ligne directrice 402 (Toxicité aiguë par voie cutanée)

Par inhalation (n/a) : CL50 = 51 mg/l

Espèce: Rat

Durée d'exposition : 4 h

ALCOHOLS, C13-15, BRANCHED AND LINEAR, ETHOXYLATED (CAS: 157627-86-6)

Par voie orale : $300 < DL50 \le 2000 \text{ mg/kg}$

Espèce : Rat

BENZENESULFONIC ACID, MONO-C10-13-ALKYL DERIVS., COMPDS. WITH ETHANOLAMINE (CAS: 85480-55-3)

Par voie orale: DL50 = 1570 mg/kg

11.1.2. Mélange

Aucune information toxicologique n'est disponible sur le mélange.

11.2. Informations sur les autres dangers

Substance(s) décrite(s) dans une fiche toxicologique de l'INRS (Institut National de Recherche et de Sécurité) :

- Ethanol (CAS 64-17-5): Voir la fiche toxicologique n° 48.

RUBRIQUE 12: INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

12.1. Toxicité

12.1.1. Substances

ALCOHOLS, C13-15, BRANCHED AND LINEAR, ETHOXYLATED (CAS: 157627-86-6)

Toxicité pour les crustacés : $0,1 < NOEC \le 1 \text{ mg/l}$

ETHANOL (CAS: 64-17-5)

Toxicité pour les poissons : CL50 = 13000 mg/l

Espèce : Oncorhynchus mykiss Durée d'exposition : 96 h

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

Toxicité pour les crustacés : CE50 = 5012 mg/l

Espèce : Ceriodaphnia dubia Durée d'exposition : 48 h

ALKYLETHER SULFATE C12-C14, SEL DE SODIUM (CAS: 68891-38-3)

Version: N°1 (30/11/2022)

PAREDES

PAREDES BLUE LAB LIX O3 WASH - 388940

Date: 06/12/2022 Page 14/17 Révision: N°1 (30/11/2022)

Toxicité pour les poissons : CL50 > 1 mg/l

Durée d'exposition : 96 h

NOEC = 1 mg/l

Toxicité pour les crustacés : CE50 = 7.2 mg/l

Durée d'exposition : 48 h

NOEC = 0.18 mg/l

Durée d'exposition : 21 jours

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

Toxicité pour les algues : CEr50 = 7.5 mg/l

Durée d'exposition : 72 h

SUBTILYSINE (CAS: 9014-01-1)

Toxicité pour les poissons : CL50 = 8.2 mg/l

Durée d'exposition : 96 h

Toxicité pour les crustacés : CE50 = 0.17 mg/l

Durée d'exposition : 48 h

Toxicité pour les algues : NOEC = 0.041 mg/l

Espèce: Pseudokirchnerella subcapitata

Durée d'exposition : 72 h

12.1.2. Mélanges

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

12.2. Persistance et dégradabilité

Le(s) agent(s) de surface contenu(s) dans cette préparation respecte(nt) les critères de biodégradabilité comme définis dans la réglementation (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.

12.2.1. Substances

SUBTILYSINE (CAS: 9014-01-1)

Biodégradation: Rapidement dégradable.

ETHANOL (CAS: 64-17-5)

Biodégradation : Rapidement dégradable.

ALKYLETHER SULFATE C12-C14, SEL DE SODIUM (CAS: 68891-38-3) Biodégradation : Rapidement dégradable.

ALCOHOLS, C13-15, BRANCHED AND LINEAR, ETHOXYLATED (CAS: 157627-86-6)

Biodégradation : Rapidement dégradable.

12.3. Potentiel de bioaccumulation

Aucune donnée n'est disponible.

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.

Version: N°1 (30/11/2022)

PAREDES

PAREDES BLUE LAB LIX O3 WASH - 388940

Date: 06/12/2022 Page 15/17 Révision: N°1 (30/11/2022)

RUBRIQUE 13 : CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

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 :

Vider complètement le récipient. Conserver l'étiquette sur le récipient.

Remettre à un éliminateur agréé.

RUBRIQUE 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

-

RUBRIQUE 15: INFORMATIONS RELATIVES A LA REGLEMENTATION

15.1. Réglementations/législations 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) :

- moins de 5% : phosphonates
- 5% ou plus, mais moins de 15% : agents de surface anioniques
- 5% ou plus, mais moins de 15% : agents de surface non ioniques
- moins de 5% : savon
- enzymes
- parfums

- Tableaux des maladies professionnelles selon le Code du Travail français :

N° TMP Libellé

Version: N°1 (30/11/2022)

PAREDES

PAREDES BLUE LAB LIX O3 WASH - 388940

Date: 06/12/2022 Page 16/17 Révision: N°1 (30/11/2022)

84 Affections engendrées par les solvants organiques liquides à usage professionnel :

84 hydrocarbures liquides aliphatiques ou cycliques saturés ou insaturés et leurs mélanges; hydrocarbures halogénés liquides; dérivés nitrés des hydrocarbures aliphatiques; alcools, glycols, éthers de glycol; cétones; aldéhydes; éthers aliphatiques et cycliques, dont le tétrahydrofurane; esters; diméthylformamide et diméthylacétamine; acétonitrile et propionitrile; pyridine; diméthylsulfone, diméthylsulfoxyde.

- 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	Régim	e 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.

15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Aucune donnée n'est disponible.

RUBRIQUE 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 :

	•
H225	Liquide et vapeurs très inflammables.
H226	Liquide et vapeurs inflammables.
H302	Nocif en cas d'ingestion.
H304	Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.
H315	Provoque une irritation cutanée.
H317	Peut provoquer une allergie cutanée.
H318	Provoque de graves lésions des yeux.
H319	Provoque une sévère irritation des yeux.
H332	Nocif par inhalation.
H334	Peut provoquer des symptômes allergiques ou d'asthme ou des difficultés respiratoires par inhalation.
H335	Peut irriter les voies respiratoires.
H336	Peut provoquer somnolence ou vertiges.
H400	Très toxique pour les organismes aquatiques.
H410	Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
H411	Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
H412	Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
EUH066	L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.
A 1	

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

DNEL: Dose dérivée sans effet.

PNEC: Concentration prédite sans effet. UFI: Identifiant unique de formulation.

Version: N°1 (30/11/2022)

PAREDES

PAREDES BLUE LAB LIX O3 WASH - 388940

Date: 06/12/2022 Page 17/17

Révision: N°1 (30/11/2022)

STEL : Short-term exposure limit TWA : Time Weighted Averages

TMP: Tableaux des Maladies Professionnelles (France)

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.