



LESSIVE LIQUIDE
Code : B10089T



Version: 3

Révision: 03/05/2024

Revisión précédente: 28/06/2021

Date d'impression: 03/05/2024

En raison de la volatilité, peut entraîner des émissions à l'atmosphère durant la manipulation et l'utilisation. Éviter l'émission à l'atmosphère.

RUBRIQUE 9 — PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

9.1 **INFORMATIONS SUR LES PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES ESSENTIELLES:**

Aspect

État physique: Liquide Visqueux
Couleur: Incolore
Odeur: Agréable
Seuil olfactif: Non disponible (mélange).

Changement d'état

Point de congélation: Non disponible (mélange).
Point initial d'ébullition: > 100* °C à 760 mmHg

- Inflammabilité:

Point d'éclair: Non disponible.
Limites inférieures/supérieures d'inflammabilité/explosivité: Non disponible
Température auto-inflammation: Non applicable (il maintient pas la combustion).

Stabilité

Température de décomposition: Non disponible

Valeur pH

pH: 11 ± 0,5 à 20°C

- Viscosité:

Viscosité dynamique: Non disponible.
Viscosité cinématique: Non disponible.

- Solubilité(s):

Solubilité dans l'eau: Miscible
Liposolubilité: Non applicable (produit inorganique).
Coefficient de partage: n-octanol/eau: Non applicable (mélange).

- Volatilité:

Tension de vapeur: 17,535* mmHg à 20°C
Tension de vapeur: 12,113* kPa à 50°C
Taux d'évaporation: Non disponible (manque de données).

Densité

Densité relative: 1,015 à 20/4°C Relative eau
Densité de vapeur relative: Non disponible.

Caractéristiques des particules

La taille des particules: Non applicable.

- Propriétés explosives:

Non disponible.

- Propriétés comburantes:

Non classé comme produit comburant.

*Valeurs estimés sur la base des substances qui composent le mélange.

9.2 **AUTRES INFORMATIONS:**

Informations concernant les classes de danger physique

Aucune information supplémentaire disponible.

Autres caractéristiques de sécurité:

COV (livraison): 0,3 % Poids
COV (livraison): 2,6 g/l
Non volatile: 10,34 * % Poids 1h. 60°C

Les valeurs indiquées ne coïncident pas toujours avec les spécifications du produit. Les données pour les spécifications du produit peuvent être trouvées dans la fiche technique correspondante. Pour plus d'informations sur des propriétés physiques et chimiques relatives à la santé et à l'environnement, voir rubriques 7 et 12.



LESSIVE LIQUIDE
Code : B10089T



Version: 3

Révision: 03/05/2024

Revisión précédente: 28/06/2021

Date d'impression: 03/05/2024

RUBRIQUE 10 — STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

10.1	<p>RÉACTIVITÉ:</p> <p>- <u>Corrosion pour les métaux:</u> Il n'est pas corrosif pour les métaux.</p> <p>- <u>Propriétés pyrophoriques:</u> Il n'est pas pyrophorique.</p>
10.2	<p>STABILITÉ CHIMIQUE: Stable dans les conditions de stockage et d'emploi recommandées.</p>
10.3	<p>POSSIBILITÉ DE RÉACTIONS DANGEREUSES: Possible réaction dangereuse avec agents réducteurs, agents oxydants, alcalis, acides.</p>
10.4	<p>CONDITIONS A EVITER:</p> <p>- <u>Chaleur:</u> Tenir éloigné des sources de chaleur.</p> <p>- <u>Lumière:</u> S'il en est possible, éviter l'incidence directe de radiation solaire.</p> <p>- <u>Air:</u> Le produit n'est pas affecté par l'exposition à l'air, mais il est recommandé ne pas laisser des récipients ouverts.</p> <p>- <u>Pression:</u> Irrélevant.</p> <p>- <u>Chocs:</u> Le produit n'est pas sensible aux chocs, mais comme recommandation de type général: il faut éviter les coups et une manipulation brusque, pour éviter des déformations et la rupture de l'emballage, en particulier lorsque le produit est manipulé en grandes quantités et pendant les opérations de chargement et de déchargement.</p>
10.5	<p>MATIÈRES INCOMPATIBLES: Conserver à l'écart de agents réducteurs, agents oxydants, alcalis, acides.</p>
10.6	<p>PRODUITS DE DÉCOMPOSITION DANGEREUX: Lors de décomposition thermique, des produits dangereux peuvent se former: oxydes d'azote, oxydes de soufre.</p>

RUBRIQUE 11 — INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

Aucune donnée toxicologique sur la préparation elle-même n'est disponible. La classification toxicologique de cette mélange a été faite moyennant la méthode de calcul conventionnelle du Règlement (UE) n° 1272/2008~2022/692 (CLP).

11.1 INFORMATIONS SUR LES CLASSES DE DANGER TELLES QUE DÉFINIES DANS LE RÈGLEMENT (CE) NO 1272/2008:
TOXICITÉ AIGUË:

Dosages et concentrations letales de composants individuels:	DL50 (OECD401) mg/kg bw Oral	DL50 (OECD402) mg/kg bw Cutanée	CL50 (OECD403) mg/m3.4h Inhalation
Alcools, C12-14(numéros pairs), éthoxylés(5-15)		> 2000 Rat	
mono-C12-C14-alkylsulfate de sodium	1800 Rat	> 2000 Lapin	
Acétate de linalyle	9000 Rat	> 5000 Lapin	
Linalol	3500 Rat	5610 Lapin	
Propanaminium-1, amido-3 N-(carboxyméthyl)-N,N-diméthyl, dérivés N-acyles de coco, hydroxides, sels internes	2335 Rat	> 2000 Rat	

Estimations de la toxicité aiguë (ATE) de composants individuels:	ATE mg/kg bw Oral	ATE mg/kg bw Cutanée	ATE mg/m3.4h Inhalation
Alcools, C12-14(numéros pairs), éthoxylés(5-15)	* > 500	-	-
mono-C12-C14-alkylsulfate de sodium	1800	-	-

(*) - Estimation ponctuelle de la toxicité aiguë correspondant à la catégorie de classification (voir GHS/CLP Table 3.1.2). Ces valeurs sont utilisées pour calculer l'ATE dans le but de classer un mélange à partir de ses composants et ne représentent pas les résultats de tests.
(-) - Les composants dont on suppose qu'ils ne présentent aucune toxicité aiguë au seuil supérieur de la catégorie 4 pour la voie d'exposition correspondante sont ignorés.

- Dose sans effet observé	NOAEL Oral mg/kg bw/d	NOAEL Cutanée mg/kg bw/d	NOAEC Inhalation mg/m3
mono-C12-C14-alkylsulfate de sodium	488 Rat	400 Rat	
Acétate de linalyle	117 Rat	250 Rat	

- Dose minimale avec effect observé

Non disponible

INFORMATION SUR LES VOIES D'EXPOSITION PROBABLES: TOXICITÉ AIGUË:

Routes d'exposition	Toxicité aiguë	Cat.	Principaux effets, aigus et/ou retardés	Critère
Inhalation: Non classé	ATE > 20000 mg/m3	-	Il n'est pas classé comme un produit avec toxicité aiguë par inhalation (compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis).	GHS/CLP 3.1.3.6.



LESSIVE LIQUIDE
Code : B10089T



Version: 3

Révision: 03/05/2024

Revisión precedente: 28/06/2021

Date d'impression: 03/05/2024

Peau: Non classé	ATE > 2000 mg/kg bw	Non disponible.	Il n'est pas classé comme un produit avec toxicité aiguë par contact cutané (compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis).	GHS/CLP 3.1.3.6.
Yeux: Non classé	Non disponible.	-	Il n'est pas classé comme un produit avec toxicité aiguë par contact oculaire (manque de données).	GHS/CLP 1.2.5.
Ingestion: Non classé	ATE > 5000 mg/kg bw	-	Il n'est pas classé comme un produit avec toxicité aiguë par ingestion (compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis).	GHS/CLP 3.1.3.6.

GHS/CLP 3.1.3.6: Classification de mélanges à partir des composants (formule d'additivité).

CORROSSIVITÉ / IRRITATION / SENSIBILISATION :

Classe de danger	Organes cibles	Cat.	Principaux effets, aigus et/ou retardés	Critère
- Corrossivité/irritation respiratoire: Non classé	-	-	Il n'est pas classé comme un produit corrossif ou irritant par inhalation (compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis).	GHS/CLP 1.2.6. 3.8.3.4.
- Corrossivité/irritation cutanée: Non classé	-	-	Il n'est pas classé comme un produit corrossif ou irritant par contact cutané (compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis).	GHS/CLP 3.2.3.3.
- Lésions/irritation oculaire graves: 	Yeux 	Cat. 1	LÉSIONS: Provoque de graves lésions des yeux.	GHS/CLP 3.3.3.3.
- Sensibilisation respiratoire: Non classé	-	-	Il n'est pas classé comme un produit sensibilisant par inhalation (compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis).	GHS/CLP 3.4.3.3.
- Sensibilisation cutanée: Non classé	-	-	Il n'est pas classé comme un produit sensibilisant par contact cutané (compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis).	GHS/CLP 3.4.3.3.

GHS/CLP 3.2.3.3: Classification de mélanges lorsqu'il existe des données sur les composants ou sur certains d'entre eux.

GHS/CLP 3.3.3.3: Classification de mélanges lorsqu'il existe des données sur les composants ou sur certains d'entre eux.

GHS/CLP 3.4.3.3: Classification de mélanges lorsqu'il existe des données sur les composants ou sur certains d'entre eux.

GHS/CLP 3.8.3.4: Classification de mélanges lorsqu'il existe des données sur les composants ou sur certains d'entre eux.

- DANGER PAR ASPIRATION:

Classe de danger	Organes cibles	Cat.	Principaux effets, aigus et/ou retardés	Critère
- Danger par aspiration: Non classé	-	-	Il n'est pas classé comme un produit dangereux par aspiration (compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis).	GHS/CLP 3.10.3.3.

GHS/CLP 3.10.3.3: Classification de mélanges lorsqu'il existe des données sur les composants ou sur certains d'entre eux.

TOXICITÉ SPÉCIFIQUE POUR CERTAINS ORGANES CIBLES (STOT): Exposition unique (SE) et/ou Exposition répétée (RE):

Il n'est pas classé comme un produit avec toxicité spécifique pour certains organes cibles.

GHS/CLP 3.8.3.4: Classification de mélanges lorsqu'il existe des données sur les composants ou sur certains d'entre eux.

EFFETS CMR:

- Effets cancérigènes:

N'est pas considéré comme un produit cancérigène.

- Génotoxicité:

N'est pas considéré comme un produit mutagénique.

- Toxicité pour la reproduction:

N'est pas préjudiciable pour la fertilité. N'est pas préjudiciable pour le développement du fœtus.

- Effets via l'allaitement:

Il n'est pas classé comme un produit nocif pour les bébés nourris au lait maternel.

EFFETS DIFFÉRÉS ET IMMÉDIATS, ET EFFETS CHRONIQUES D'UNE EXPOSITION DE COURTE ET DE LONGUE DURÉE:



LESSIVE LIQUIDE
Code : B10089T



Version: 3

Révision: 03/05/2024

Revisión précédente: 28/06/2021

Date d'impression: 03/05/2024

Routes d'exposition

Non disponible.

- Exposition à court terme:

Provoque des lésions oculaires graves.

- Exposition prolongée ou répétée:

Non disponible.

EFFETS INTERACTIFS:

Non disponible.

INFORMATIONS SUR LA TOXICOCINÉTIQUE, MÉTABOLISME ET DISTRIBUTION:

- Absorption percutanée:

Non disponible.

- Toxicocinétique basique:

Non disponible.

AUTRES INFORMATIONS:

Non disponible.

11.2 INFORMATIONS SUR LES AUTRES DANGERS:

Propriétés perturbant le système endocrinien:

Ce produit ne contient pas de substances aux propriétés de perturbation endocrinienne identifiées ou en cours d'évaluation.

Autres informations:

Aucune information supplémentaire disponible.

RUBRIQUE 12 — INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

Aucune donnée éco-toxicologique sur la préparation elle-même n'est disponible. La classification écotoxicologique de cette mélange a été faite moyennant la méthode de calcul conventionnelle du Règlement (UE) n° 1272/2008~2022/692 (CLP).

12.1 TOXICITÉ:

- Toxicité aiguë pour le milieu aquatique de composants individuels	CL50 (OECD 203) mg/l · 96heures	CE50 (OECD 202) mg/l · 48heures	CE50 (OECD 201) mg/l · 72heures
Alcools, C12-14(numéros pairs), éthoxylés(5-15)	1 - Poisson	0.53 - Daphnie	0.41 - Algues
mono-C12-C14-alkylsulfate de sodium	3.6 - Poisson	4.7 - Daphnie	20 - Algues
Acétate de linalyle	11 - Poisson	59 - Daphnie	68 - Algues
Linalol	28 - Poisson	59 - Daphnie	
Propanaminium-1, amido-3 N-(carboxyméthyl)-N,N-diméthyl, dérivés N-acyles de coco, hydroxides, sels internes	15 - Poisson	20 - Daphnie	334 - Algues

- Concentration sans effet observé	NOEC (OECD 210) mg/l · 28 jours	NOEC (OECD 211) mg/l · 21 jours	NOEC (OECD 201) mg/l · 72 heures
Alcools, C12-14(numéros pairs), éthoxylés(5-15)	0.1 - Poisson		
mono-C12-C14-alkylsulfate de sodium		0.51 - Daphnie	5.4 - Algues
Acétate de linalyle			3.9 - Algues

- Concentration minimale avec effet observé

Non disponible

ÉVALUATION DE LA TOXICITÉ AQUATIQUE:

Toxicité aquatique	Cat.	Principaux dangers pour l'environnement aquatique	Critère
- Toxicité aquatique aiguë: Non classé	-	Il n'est pas classé comme produit dangereux avec une toxicité aiguë pour les organismes aquatiques (compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis).	GHS/CLP 4.1.3.5.5.3.
- Toxicité aquatique chronique:	-	Il n'est pas classé comme produit dangereux avec une toxicité chronique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme (compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis).	GHS/CLP 4.1.3.5.5.4.

CLP 4.1.3.5.5.3: Classification des mélanges en fonction de leur toxicité aiguë par la somme des composants classés.

CLP 4.1.3.5.5.4: Classification des mélanges en fonction de leur toxicité chronique (à long terme) par la somme des composants classés.

12.2 PERSISTANCE ET DÉGRADABILITÉ:

- Biodégradabilité:



LESSIVE LIQUIDE
Code : B10089T



Version: 3

Révision: 03/05/2024

Revisión précédente: 28/06/2021

Date d'impression: 03/05/2024

Les agents de surface contenus dans cette préparation respectent les critères de biodégradabilité comme définis dans la réglementation 648/2004/CE sur les détergents: Biodégradation finale en aérobiose > 60% dans les 28 jours. Les données prouvant cette affirmation sont tenues à la disposition des autorités compétentes des Etats Membres et leur seront fournis à leur demande expresse ou à la demande du producteur de détergents.

Biodegradation aérobie de composants individuels	DCO mgO2/g	%DBO/DQO			Biodegradabilidad
		5 jours	14 jours	28 jours	
Alcools, C12-14(numéros pairs), éthoxylés(5-15)		-	-	95	Facile
mono-C12-C14-alkylsulfate de sodium		-	-	90	Facile
Acétate de linalyle		10	70	76	Facile
Linalol		5	60	64	Facile
Propanaminium-1, amido-3 N-(carboxyméthyl)-N,N-diméthyl, dérivés N-acyles de coco, hydroxides, sels internes		-	-	-	Facile

Note: Les données de biodégradabilité correspondent à une moyenne de données provenant de diverses sources bibliographiques.

- Hydrolyse:

Non disponible.

- Photodégradabilité:

Non disponible.

12.3 **POTENTIEL DE BIOACCUMULATION:**

Non disponible.

Biaccumulation de composants individuels	logPow	BCF L/kg	Potenciel
Alcools, C12-14(numéros pairs), éthoxylés(5-15)	6.1		peu probable, faible
mono-C12-C14-alkylsulfate de sodium	-2.42		Non bioaccumulable
Acétate de linalyle	3.9	174 (calculée)	Faible
Linalol	2.97	42.3 (calculée)	peu probable, faible
Propanaminium-1, amido-3 N-(carboxyméthyl)-N,N-diméthyl, dérivés N-acyles de coco, hydroxides, sels internes	0.69	70.8 (calculée)	peu probable, faible

12.4 **MOBILITÉ DANS LE SOL:**

Non disponible

Movilité de composants individuels	log Pod	Constante de Henry Pa·m3/mol 20°C	Potenciel
mono-C12-C14-alkylsulfate de sodium	2,5		Non bioaccumulable
Acétate de linalyle	2,64	176 (calculée)	Faible
Linalol	2,16		peu probable, faible
Propanaminium-1, amido-3 N-(carboxyméthyl)-N,N-diméthyl, dérivés N-acyles de coco, hydroxides, sels internes	0,42		peu probable, faible

12.5 **RÉSULTATS DES ÉVALUATIONS PBT ET VPVB:(Annexe XIII du Règlement (CE) nr. 1907/2006:)**

Ne contient pas des substances qui répondent aux critères PBT/vPvB.

12.6 **PROPRIÉTÉS PERTURBANT LE SYSTÈME ENDOCRINIEN:**

Ce produit ne contient pas de substances aux propriétés de perturbation endocrinienne identifiées ou en cours d'évaluation.

12.7 **AUTRES EFFETS NEFASTES:**

- Potentiel d'appauvrissement de la couche d'ozone:

Non disponible.

- Potentiel de formation photochimique d'ozone:

Non disponible.

- Potentiel de réchauffement climatique:

Non disponible.

RUBRIQUE 13 — CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

13.1 **MÉTHODES DE TRAITEMENT DES DÉCHETS: Directive 2008/98/CE~Règlement (UE) n° 1357/2014:**

Prendre toutes les mesures nécessaires pour éviter ou minimiser la formation de déchets. Analyser des possibles méthodes de revalorisation ou recyclage. Ne pas jeter directement à l'égout ou dans l'environnement, éliminer ce produit dans un centre agréé de collecte de déchets. Se conformer aux législations, règlements et arrêtés divers en vigueur. Pour le contrôle d'exposition et mesures de protection personnelle, voir rubrique 8.

Code LER	Description	Type de déchet
		Dangereux

Type de déchet selon le Règlement (UE) n° 1357/2014 :

HP 4 Irritant — irritation cutanée et lésions oculaires

Élimination d'emballages souillés: Directive 94/62/EC~2015/720/UE, Decision 2000/532/EC~2014/955/UE:



LESSIVE LIQUIDE
Code : B10089T



Version: 3

Révision: 03/05/2024

Revisión précédente: 28/06/2021

Date d'impression: 03/05/2024

Se conformer aux législations, règlements et arrêtés divers en vigueur. La classification des conteneur comme déchets dangereux dépendra du degré de vidage celui-ci, étant le détenteur du déchet responsable de leur classement, en conformité avec le Chapitre 15 01 de la Décision 2000/532/CE, et son acheminement vers la destination finale appropriée. Avec les emballages contaminés il faudra adopter les mêmes mesures que pour le produit.

[Procédures de neutralisation ou destruction du produit:](#)

Décharge officiellement autorisée, en accord avec les règlementations locales.

RUBRIQUE 14 — INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

14.1 [NUMÉRO ONU OU NUMÉRO D'IDENTIFICATION:](#)

Non applicable

14.2 [DÉSIGNATION OFFICIELLE DE TRANSPORT DE L'ONU:](#)

Non applicable

14.3 [CLASSE\(S\) DE DANGER POUR LE TRANSPORT:](#)

[Transport par route \(ADR 2023\) et](#)

[Transport par chemin de fer \(RID 2023\):](#)

Non réglementé

[Transport voie maritime \(IMDG 40-20\):](#)

Non réglementé

[Transport voie aérienne \(ICAO/IATA 2021\):](#)

Non réglementé

[Transport par voies de navigation intérieures \(ADN\):](#)

Non réglementé

14.4 [GROUPE D'EMBALLAGE:](#)

Non réglementé

14.5 [DANGERS POUR L'ENVIRONNEMENT:](#)

Non applicable (non classé comme dangereux pour l'environnement).

14.6 [PRÉCAUTIONS PARTICULIÈRES À PRENDRE PAR L'UTILISATEUR:](#)

S'assurer que les personnes transportant le produit savent quoi faire en cas d'accident ou de déversement. Toujours transporter dans des récipients fermés qui sont en position verticale et sécurée.

14.7 [TRANSPORT MARITIME EN VRAC CONFORMÈMENT AUX INSTRUMENTS DE L'OMI:](#)

Non applicable.

RUBRIQUE 15 — INFORMATIONS RELATIVES À LA RÉGLEMENTATION

15.1 [RÈGLEMENTATIONS/LÉGISLATION PARTICULIÈRES À LA SUBSTANCE OU AU MÉLANGE EN MATIÈRE DE SÉCURITÉ, DE SANTÉ ET D'ENVIRONNEMENT:](#)

Les réglementations applicables à ce produit en général sont énumérés tout au long de cette fiche de données de sécurité.

[Restrictions à la fabrication, la mise sur le marché et l'utilisation:](#)

Voir la section 1.2

[Avertissement tactile de danger:](#)

Non applicable (les critères de classification ne sont pas remplis).

[Protection de sécurité por des enfants:](#)

Non applicable (les critères de classification ne sont pas remplis).

[Législation spécifique sur les détergents:](#)

Applicable d'après le Règlement (CE) nr. 648/2004~907/2006 relatif aux détergents. Contient: Moins de 5%: Tensioactifs anioniques, Tensioactifs amphotères, Tensioactifs non ioniques, Parfums.

LIMONENE, CAMPHOR, LINALOOL, LINALYL ACETATE

[AUTRES LÉGISLATIONS:](#)

Dans ces aspects qui ne sont pas considérés par le Règlement (CE) nr. 648/2004~907/2006 relatif aux détergents, il est d'application la Recommandation 89/542/CEE, concernant l'étiquetage des détergents et des produits d'entretien.

[Contrôle des risques inhérents aux accidents graves \(Seveso III\):](#)

Voir la section 7.2

[Autres législations locales:](#)

Le destinataire doit vérifier l'existence éventuelle de réglementations locales applicables au produit chimique.

15.2 [ÉVALUATION DE LA SÉCURITÉ CHIMIQUE:](#)

Pour cette mélange n'a pas été fait une évaluation de la sécurité chimique.



LESSIVE LIQUIDE
Code : B10089T



Version: 3

Révision: 03/05/2024

Revisión précédente: 28/06/2021

Date d'impression: 03/05/2024

RUBRIQUE 16 — AUTRES INFORMATIONS

16.1 TEXTE DES PHRASES ET NOTES DONT LE NUMÉRO FIGURE À LA RUBRIQUE 2 ET/OU 3:

Mentions de danger en accord le Règlement (UE) n° 1272/2008~2022/692 (CLP), Annexe III:

H302 Nocif en cas d'ingestion. H315 Provoque une irritation cutanée. H317 Peut provoquer une allergie cutanée. H318 Provoque des lésions oculaires graves. H319 Provoque une sévère irritation des yeux. H412 Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

ÉVALUATION DES INFORMATIONS SUR LE DANGER DES MÉLANGES:

Voir les sections 9.1, 11.1 et 12.1.

CONSEILS RELATIFS À TOUTE FORMATION:

Il est recommandé pour tout le personnel qui va manipuler ce produit effectuer une formation basique en matière de prévention des risques professionnels, afin de faciliter la compréhension et l'interprétation des fiches de données de sécurité et l'étiquetage des produits.

PRINCIPALES RÉFÉRENCES BIBLIOGRAPHIQUES ET SOURCES DE DONNÉES:

- European Chemicals Agency: ECHA, <http://echa.europa.eu/>
- EUR-Lex L'accès au droit de l'Union européenne, <http://eur-lex.europa.eu/>
- Accord européen concernant le transport des marchandises dangereuses par route, (ADR 2023).
- International Maritime Dangerous Goods Code IMDG including Amendment 40-20 (IMO, 2020).

ABRÉVIATIONS ET ACRONYMES:

Liste des abréviations et acronymes qui pourraient être utilisés (mais pas nécessairement utilisés) dans cette fiche de données de sécurité:

- REACH: Règlement concernant l'enregistrement, l'évaluation et l'autorisation des substances chimiques.
- GHS: Système général harmonisé de classification et d'étiquetage des produits chimiques.
- CLP: Classification, à l'étiquetage et à l'emballage des substances et des mélanges.
- EINECS: Inventaire européen des substances chimiques commerciales existantes.
- ELINCS: Liste européenne des substances chimiques notifiées.
- CAS: Service américain d'enregistrement des produits chimiques.
- UVCB: Substances de composition variable ou inconnue, des produits de réaction complexe ou des matériels biologiques.
- SVHC: Substances extrêmement préoccupantes.
- PBT: Substances persistantes, bioaccumulables et toxiques.
- mPmB: Substances très persistantes et très bioaccumulables.
- COV: Composés Organiques Volatiles.
- DNEL: Niveau dérivé sans effet (REACH).
- PNEC: Concentration prévisible sans effet (REACH).
- LC50: Concentration létale, 50 pour cent.
- LD50: Dose létale, 50 pour cent.
- ONU: Organisation des Nations Unies.
- ADR: Accord européen sur le transport des marchandises Dangereuses par Route.
- RID: Réglementations relatives au transport international de marchandises dangereuses.
- IMDG: Code maritime international des marchandises dangereuses.
- IATA: Association du Transport aérien international.
- ICAO: Organisation de l'aviation civile internationale.

LÉGISLATIONS SUR FICHES DE DONNÉES DE SÉCURITÉ:

Fiche de Données de Sécurité selon l'Article 31 du Règlement (CE) nr. 1907/2006 (REACH) et l'annexe du Règlement (UE) nr. 2020/878.

HISTOIRE: RÉVISION:

Version: 2 28/06/2021

Version: 3 03/05/2024

Modifications en ce qui concerne a la Fiche de données de sécurité précédente:

Modifications introduites par rapport à la version précédente en raison de l'adaptation de la structure et du contenu de la fiche de données de sécurité au règlement (UE) n° 2020/878 : toutes les sections.

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 actuel de nos connaissances et sur les réglementations nationales que communautaires. Le produit ne doit pas être utilisé à d'autres usages que ceux spécifiés 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 sécurité doivent être considérées comme une description des exigences de sécurité du produit et non pas comme une garantie des propriétés de celui-ci.