



LESIVE LIQUIDE ULTRA-CONCENTRÉE NATURELLE

Code : 11L019



Version: 1

Date d'émission: 22/01/2026

Date d'impression: 22/01/2026

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

1.1	<p><u>IDENTIFICATEUR DE PRODUIT:</u> LESIVE LIQUIDE ULTRA-CONCENTRÉE NATURELLE Code : 11L019 UFI: HDY9-EF69-7PP4-P1PV</p>
1.2	<p><u>UTILISATIONS IDENTIFIÉES PERTINENTES DE LA SUBSTANCE OU DU MÉLANGE ET UTILISATIONS DÉCONSEILLÉES:</u> <u>Utilisations prévues (principales fonctions techniques):</u> <input type="checkbox"/> Industriel <input checked="" type="checkbox"/> Professionnelle <input type="checkbox"/> consommation Détergent pour le lavage de vêtements. <u>Secteurs d'utilisation:</u> Utilisations par des consommateurs (SU21). <u>Utilisations déconseillées:</u> Ce produit n'est pas recommandé pour toute utilisation ou pour les secteurs d'utilisation industrielle, professionnelle ou de consommation autres que ceux cités précédemment comme 'Utilisations prévues ou identifiées'. <u>Restrictions à la fabrication, la mise sur le marché et l'utilisation, selon l'annexe XVII du Règlement (CE) nr. 1907/2006:</u> Sans restriction.</p>
1.3	<p><u>RENSEIGNEMENTS CONCERNANT LE FOURNISSEUR DE LA FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ:</u> HOUY 7 rue Georges Charpak - ZA Le Causse - 81290 Labruguière FRANCE Téléphone: +33 0563627033 - Fax: +33 0563627034 - www.thouy.net <u>- Adresse électronique de la personne responsable de la fiche de données de sécurité:</u> contact@thouy.fr</p>
1.4	<p><u>NUMÉRO D'APPEL D'URGENCE:</u> +33 0563627033 7:00-15:00 h Téléphone d'urgence pour premiers secours: (+33) 01 45425959 (24 h.) ORFILA (France)  ORFILA <u>- Centres de toxicologie FRANCE:</u> · PARIS: Centre Antipoison et de Toxicovigilance, Hôpital Fernand Widal - Téléphone: +33 140054848 · NANCY: Centre Antipoison et de Toxicovigilance, Hôpital Central - Téléphone: +33 383225050 · LILLE: Centre Antipoison et de Toxicovigilance - Téléphone: 825812822 (France), +33 800595959 · STRASBOURG: Centre Antipoison et de Toxicovigilance, Hôpitaux Universitaires de Strasbourg - Téléphone: +33 388373737 · BORDEAUX: Centre Antipoison, Hôpital Pellegrin-Tripode - Téléphone: +33 556964080 · LYON: Centre Antipoison, Hôpital Edouard Herriot - Téléphone: +33 472116911 · TOULOUSE: Centre Antipoisons et de Toxicovigilance, Hôpital Purpan - Téléphone: +33 561777447 · ANGERS: Centre Antipoison et de Toxicovigilance d'Angers C.H.R.U. - Téléphone: +33 241482121 · MARSEILLE: Centre Antipoison et de Toxicovigilance, Hôpital Salvador - Téléphone: +33 491752525 · BRUSSELS/BRUXELLES (Belgique): Centre Anti-Poisons/Antigifcentrum - Téléphone: +32 70245245</p>

RUBRIQUE 2 — IDENTIFICATION DES DANGERS

2.1	<p><u>CLASSIFICATION DE LA SUBSTANCE OU DU MÉLANGE:</u> La classification des mélanges est faite selon les principes suivants: a) lorsque des données (tests) sont disponibles pour la classification des mélanges, elles sont généralement classifiées sur la base de ces données, b) en l'absence de données (tests) pour les mélanges, des méthodes d'interpolation ou d'extrapolation sont généralement utilisées pour évaluer le risque, en utilisant les données de classification disponibles pour des mélanges similaires, et c) en l'absence d'essais et d'informations permettant d'appliquer des techniques d'interpolation ou d'extrapolation, des méthodes sont utilisées pour classer l'évaluation des risques sur la base des données des composants individuels du mélange. <u>Classification selon le Règlement (UE) n° 1272/2008~2024/197 (CLP):</u> DANGER:Eye Dam. 1:H318</p>																							
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Classe de danger</th> <th>Classification du mélange</th> <th>Cat.</th> <th>Routes d'exposition</th> <th>Organes cibles</th> <th>Effets</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Physico-chimique: Non classé</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Santé humaine:  Eye Dam. 1:H318c)</td> <td>Cat.1</td> <td>Yeux</td> <td>Yeux</td> <td>Lésions graves</td> </tr> <tr> <td>Environnement: Non classé</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Classe de danger	Classification du mélange	Cat.	Routes d'exposition	Organes cibles	Effets	Physico-chimique: Non classé						Santé humaine:  Eye Dam. 1:H318c)	Cat.1	Yeux	Yeux	Lésions graves	Environnement: Non classé					
Classe de danger	Classification du mélange	Cat.	Routes d'exposition	Organes cibles	Effets																			
Physico-chimique: Non classé																								
Santé humaine:  Eye Dam. 1:H318c)	Cat.1	Yeux	Yeux	Lésions graves																				
Environnement: Non classé																								
Le texte intégral des mentions de danger est indiqué dans la section 16.																								
Note: Lorsque dans la section 3 on utilise une fourchette de pourcentages, les dangers pour la santé et l'environnement décrivent les effets de la concentration plus élevée de chaque composant, mais inférieur à la valeur maximale indiquée.																								

2.2	<p><u>ELEMENTS D'ETIQUETAGE:</u>  Le produit est étiqueté avec la mention d'avertissement DANGER en accord avec le Règlement (UE) n° 1272/2008~2024/197 (CLP).</p>
	<p><u>- Mentions de danger:</u> H318 Provoque des lésions oculaires graves.</p>
	<p><u>- Conseils de prudence:</u> P102 Tenir hors de portée des enfants. P103 Lire l'étiquette avant utilisation.</p>

 <p>THOUY</p> <p>LESIVE LIQUIDE ULTRA-CONCENTRÉE NATURELLE</p> <p>Code : 11L019</p>														
Version: 1	Date d'émission: 22/01/2026	Date d'impression: 22/01/2026												
<p>P280</p> <p>P305+P351+P338-P310</p> <p>P308+P310+P101</p> <p>- Indications additionnelles:</p> <p>EUH208</p> <p>Contient Linalol, Acétate de linalyle. Peut produire une réaction allergique. Contient: Égal ou supérieur à 5 % mais inférieur à 15 % : Tensioactifs non ioniques. Parfums (LINALYL ACETATE, LINALOOL, LAVANDULA OIL/EXTRACT, CAMPHOR, LIMONENE, GERANYL ACETATE)</p> <p>- Substances qui contribuent à la classification:</p> <p>C8-C10-alkylpolyglucoside Alcools, C12-14(numéros pairs), éthoxylés(5-15)</p>	<p>Porter des gants de protection, des vêtements de protection et un équipement de protection des yeux. Lorsque la ventilation du local est insuffisante, porter un équipement de protection respiratoire.</p> <p>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. Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.</p> <p>EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée: Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin. En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.</p>													
2.3	<p>AUTRES DANGERS:</p> <p>Dangers qui n'entraînent pas la classification, mais qui peuvent contribuer aux dangers généraux du mélange:</p> <p>- Autres dangers physico-chimiques: On ne connaît pas des autres effets néfastes pertinentes.</p> <p>- Autres effets néfastes physicochimiques pour la santé humaine: On ne connaît pas des autres effets néfastes pertinentes.</p> <p>- Autres effets néfastes pour l'environnement: Ne contient pas des substances qui répondent aux critères PBT/vPvB.</p> <p>Propriétés perturbant le système endocrinien: Ce produit ne contient pas de substances aux propriétés de perturbation endocrinienne identifiées ou en cours d'évaluation.</p>													
<p>RUBRIQUE 3 — COMPOSITION/INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS</p>														
3.1	<p>SUBSTANCES:</p> <p>Non applicable (mélange).</p>													
3.2	<p>MÉLANGES:</p> <p>Ce produit-ci est un mélange.</p> <p>Description chimique: Mélange de produits chimiques.</p> <p>COMPOSANTS DANGEREUX:</p> <p>Substances qui interviennent en pourcentage supérieur à la limite d'exemption:</p> <table> <tr> <td>5 < C < 10 %</td> <td>C8-C10-alkylpolyglucoside CAS: 68515-73-1, EC: 500-220-1, REACH: 01-2119488530-36 CLP: Danger: Eye Dam. 1:H318</td> <td>REACH</td> </tr> <tr> <td>1 < C < 2 %</td> <td>Alcools, C12-14(numéros pairs), éthoxylés(5-15) CAS: 68439-50-9, EC: Polymer, REACH: Exempt (polymère) CLP: Danger: Acute Tox. (oral) 4:H302 (ATE=500 mg/kg) Eye Dam. 1:H318 Aquatic Chronic 3:H412</td> <td>Notifié</td> </tr> <tr> <td>0,1 < C < 0,2 %</td> <td>Acétate de linalyle CAS: 115-95-7, EC: 204-116-4, REACH: 01-2119454789-19 CLP: Attention: Skin Irrit. 2:H315 Eye Irrit. 2:H319 Skin Sens. 1B:H317</td> <td>REACH</td> </tr> <tr> <td>0,1 < C < 0,2 %</td> <td>Linalol CAS: 78-70-6, EC: 201-134-4, REACH: 01-2119474016-42 CLP: Attention: Skin Irrit. 2:H315 Eye Irrit. 2:H319 Skin Sens. 1B:H317</td> <td>REACH</td> </tr> </table> <p>Impuretés: Ne contient pas d'autres composants ou impuretés qui pourraient influencer dans la classification du produit.</p> <p>Adjuvants de stabilisation: Aucun.</p> <p>Référence à d'autres sections: Pour plus d'informations sur composants dangereux, voir rubriques 8, 11, 12 et 16.</p> <p>SUBSTANCES EXTRÊMEMENT PRÉOCCUPANTES (SVHC): Liste mise à jour par l'ECHA sur 05/11/2025.</p> <p>Substances SVHC soumises à autorisation, y compris dans l'annexe XIV du Règlement (CE) nr. 1907/2006: Aucune.</p> <p>Substances SVHC candidates à inclure dans l'annexe XIV du Règlement (CE) nr. 1907/2006: Aucune.</p> <p>SUBSTANCES PERSISTANTS, BIOACCUMULABLES ET TOXIQUES (PBT), OU TRÈS PERSISTANTS ET TRÈS BIOACCUMULABLES (vPvB): Ne contient pas des substances qui répondent aux critères PBT/vPvB.</p> <p>Substances POP incluses dans le RÈGLEMENT (UE) 2019/1021~2025/1930 relatif aux polluants organiques persistants: Aucune.</p>	5 < C < 10 %	C8-C10-alkylpolyglucoside CAS: 68515-73-1, EC: 500-220-1, REACH: 01-2119488530-36 CLP: Danger: Eye Dam. 1:H318	REACH	1 < C < 2 %	Alcools, C12-14(numéros pairs), éthoxylés(5-15) CAS: 68439-50-9, EC: Polymer, REACH: Exempt (polymère) CLP: Danger: Acute Tox. (oral) 4:H302 (ATE=500 mg/kg) Eye Dam. 1:H318 Aquatic Chronic 3:H412	Notifié	0,1 < C < 0,2 %	Acétate de linalyle CAS: 115-95-7, EC: 204-116-4, REACH: 01-2119454789-19 CLP: Attention: Skin Irrit. 2:H315 Eye Irrit. 2:H319 Skin Sens. 1B:H317	REACH	0,1 < C < 0,2 %	Linalol CAS: 78-70-6, EC: 201-134-4, REACH: 01-2119474016-42 CLP: Attention: Skin Irrit. 2:H315 Eye Irrit. 2:H319 Skin Sens. 1B:H317	REACH	
5 < C < 10 %	C8-C10-alkylpolyglucoside CAS: 68515-73-1, EC: 500-220-1, REACH: 01-2119488530-36 CLP: Danger: Eye Dam. 1:H318	REACH												
1 < C < 2 %	Alcools, C12-14(numéros pairs), éthoxylés(5-15) CAS: 68439-50-9, EC: Polymer, REACH: Exempt (polymère) CLP: Danger: Acute Tox. (oral) 4:H302 (ATE=500 mg/kg) Eye Dam. 1:H318 Aquatic Chronic 3:H412	Notifié												
0,1 < C < 0,2 %	Acétate de linalyle CAS: 115-95-7, EC: 204-116-4, REACH: 01-2119454789-19 CLP: Attention: Skin Irrit. 2:H315 Eye Irrit. 2:H319 Skin Sens. 1B:H317	REACH												
0,1 < C < 0,2 %	Linalol CAS: 78-70-6, EC: 201-134-4, REACH: 01-2119474016-42 CLP: Attention: Skin Irrit. 2:H315 Eye Irrit. 2:H319 Skin Sens. 1B:H317	REACH												



LESIVE LIQUIDE ULTRA-CONCENTRÉE NATURELLE

Code : 11L019



Version: 1

Date d'émission: 22/01/2026

Date d'impression: 22/01/2026

RUBRIQUE 4 — PREMIERS SECOURS

4.1 DESCRIPTION DES MESURES DE PREMIERS SECOURS:



Les symptômes peuvent apparaître après l'exposition, de sorte qu'en cas d'une exposition directe au produit, en cas de doute, ou si les symptômes persistent, appeler un médecin. Ne jamais rien donner à boire au sujet inconscient. Les secouristes doivent faire attention à se protéger lui mêmes et utiliser les moyens de protection individuelles recommandées s'il y a une possibilité d'exposition. Lors des premiers secours utiliser des gants protecteurs.

Route d'exposition	Symptômes et effets, aigus et différés	Description des premiers secours
Inhalation:	Des symptômes ne devraient pas apparaître dans des conditions normales d'utilisation.	Retirer le sujet de la zone contaminée et l'amener en plein air. Si la respiration est irrégulière ou en cas d'arrêt respiratoire, respiration artificielle. Une victime inconsciente doit être placée en position latérale de sécurité (PLS). Maintenir la victime couverte avec une couverture et appeler un médecin.
Peau:	Des symptômes ne devraient pas apparaître dans des conditions normales d'utilisation.	Oter immédiatement, sur place, les vêtements souillés. Laver soigneusement et abondamment les zones affectées avec de l'eau froide ou tiède savonneuse, ou bien avec un autre produit approprié pour le nettoyage de la peau.
Yeux:	Le contact avec les yeux cause rougissement, douleur et brûlures profondes graves.	Enlever les verres de contact. Rincage à l'eau immédiat et abondant pendant 15 minutes au moins, tout en maintenant les paupières écartées, jusqu'à ce que l'irritation soit descendue. Si l'irritation persiste, faire appel à un médecin.
Ingestion:	Par ingestion peut occasioner des malaises gastrointestinaux.	En cas d'ingestion, consulter immédiatement un médecin et lui montrer l'emballage ou l'étiquette. Ne pas tenter de faire vomir, dû au risque d'aspiration. Mettre en position demi-assise et laisser au repos.

4.2 PRINCIPAUX SYMPTÔMES ET EFFETS, AIGUS ET DIFFÉRES:

Les principaux symptômes et effets sont indiqués dans les sections 4.1 et 11.1

4.3 INDICATION DES EVENTUELS SOINS MEDICAUX IMMEDIATS ET TRAITEMENTS PARTICULIERS NÉCESSAIRES:

Information pour le médecin:

Les dommages des détergents et tensioactifs dans les muqueuses intestinales sont irréversibles. Ne pas faire vomir, mais effectuer un lavage d'estomac après avoir fait une addition de dimethicone (antimousse).

Antidotes et contre-indications:

Il n'est pas connu un antidote spécifique.

RUBRIQUE 5 — MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

5.1 MOYENS D'EXTINCTION:

Poudres spécifiques ou CO2. En cas d'incendies plus graves utiliser aussi de la mousse résistante à l'alcool et eau pulvérisée. Ne pas utiliser pour l'extinction: jet direct d'eau. Le jet d'eau direct peut ne pas être efficace pour éteindre l'incendie, étant donné que le feu peut se propager.

5.2 DANGERS PARTICULIERS RÉSULTANT DE LA SUBSTANCE OU DU MÉLANGE:

Lors de la combustion ou de la décomposition thermique, des produits dangereux peuvent se former: monoxyde de carbone, dioxyde de carbone. L'exposition aux produits de combustion ou décomposition peut comporter des risques pour la santé.

5.3 CONSEILS AUX POMPIERS:

Équipements de protection particuliers:

Selon la magnitude de l'incendie, il serait nécessaire d'utiliser des vêtements de protection contre la chaleur, appareil respiratoire isolant autonome, gants, lunettes protectrices ou masques faciaux et bottes. Si l'équipement de protection contre l'incendie n'est pas disponible ou n'est pas utilisée, combattre l'incendie d'un endroit protégé ou à une distance de sécurité. La norme EN469 offre un niveau de protection de base en cas d'incidents chimiques.

Autres recommandations:

Refroidir à l'eau pulvérisée les tanks, citernes ou récipients proches de la source de chaleur ou du feu. Rester du côté d'où vient le vent. Éviter les produits utilisés dans la lutte contre l'incendie, de passer aux écoulements, égouts ou aux cours d'eau.

 <p>THOUY</p>		<p>LESIVE LIQUIDE ULTRA-CONCENTRÉE NATURELLE</p> <p>Code : 11L019</p>	
Version: 1	Date d'émission: 22/01/2026		Date d'impression: 22/01/2026
RUBRIQUE 6 — MESURES À PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE			
6.1	PRÉCAUTIONS INDIVIDUELLES, ÉQUIPEMENT DE PROTECTION ET PROCÉDURES D'URGENCE:		
	Éliminer les possibles sources d'ignition et, s'il est nécessaire, ventiler la zone. Ne pas fumer. Éviter le contact direct du produit. Éviter l'inhalation des vapeurs. Maintenir les personnes sans protection en position opposée au sens du vent.		
6.2	PRÉCAUTIONS POUR LA PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT:		
	Éviter la contamination d'égouts, d'eaux superficielles ou souterraines, ainsi que du sol. Au cas où de grands déversements se produiraient ou si le produit contamine des lacs, rivières ou des égouts, informer les autorités compétentes, conformément à la législation locale.		
6.3	METHODES ET MATERIEL DE CONFINEMENT ET DE NETTOYAGE:		
	Recueillir le déversement avec des matériaux absorbants non combustibles (terre, sable, vermiculite, terre de diatomées, etc.). Garder les restes dans un conteneur fermé.		
6.4	RÉFÉRENCE À D'AUTRES RUBRIQUES:		
	Pour des informations de contact en cas d'urgence, voir rubrique 1. Pour des informations pour une manipulation sans danger, voir rubrique 7. Pour le contrôle d'exposition et mesures de protection personnelle, voir rubrique 8. Pour l'élimination des résidus, suivre les recommandations de la rubrique 13.		
RUBRIQUE 7 — MANIPULATION ET STOCKAGE			
7.1	PRÉCAUTIONS A PRENDRE POUR UNE MANIPULATION SANS DANGER:		
	Accomplir la législation en vigueur sur la santé et la sécurité au travail.		
	- Recommandations générales: Utiliser dans des zones libres de sources d'ignition et à l'écart de sources de chaleur ou électriques. Ne pas fumer. Éviter tout genre de déversement ou fuite. Ne pas laisser les récipients ouverts.		
	- Recommandations pour prévenir des risques d'incendie et d'explosion: Les vapeurs sont plus lourdes que l'air, pouvant s'étaler le long du sol à des grandes distances et peuvent former à l'aide de l'air des mélanges qui au contact de sources d'ignition lointaines peuvent s'enflammer ou exploser. Dû à l'inflammabilité, ce matériel ne peut être utilisé que dans des zones libres de sources d'ignition et à l'écart de sources de chaleur ou électriques. Éteindre les téléphones portables et ne pas fumer. Ne pas utiliser des outils pouvant provoquer des étincelles.		
	Point d'éclair	45* °C (Pensky-Martens)	CLP 2.6.4.3.
	Température auto-inflammation:	Non applicable (il maintient pas la combustion).	
	- Recommandations pour prévenir des risques toxicologiques: Ne pas manger, boire ou fumer pendant la manipulation. Après manipulation, se laver les mains avec de l'eau savonneuse. Pour le contrôle d'exposition et mesures de protection personnelle, voir rubrique 8.		
	- Recommandations pour prévenir la contamination de l'environnement: Éviter tout déversement à l'environnement. Prêter une attention spéciale à l'eau de nettoyage. En cas de déversement accidentel, suivre les instructions de la rubrique 6.		
7.2	CONDITIONS D'UN STOCKAGE SÛR, Y COMPRIS LES ÉVENTUELLES INCOMPATIBILITÉS:		
	Interdire la zone aux personnes non autorisées. Conserver hors de portée des enfants. Le produit doit être stocké isolé de sources de chaleur et électriques. Ne pas fumer dans l'aire de stockage. S'il en est possible, éviter l'incidence directe de radiation solaire. Pour éviter le rejet accidentel du produit après ouverture des récipients, fermer à nouveau soigneusement et placez-les en position verticale. Pour plus d'informations, voir rubrique 10.		
	- Classe de magasin: D'après les dispositions en vigueur.		
	- Temps de stockage: 12 Mois.		
	- Températures: min:5 °C, max:40 °C (recommandé).		
	- Matières incompatibles: Conserver à l'écart de agents oxydants, acides, alcalis.		
	- Type d'emballage: Selon réglementations en vigueur.		
	- Quantités limites (Seveso III): Directive 2012/18/UE: Non applicable (produit per utilisation non industrielle).		
7.3	UTILISATION(S) FINALE(S) PARTICULIÈRE(S):		
	Aucune recommandation particulière disponible différente à celles indiquées pour l'usage de ce produit.		



LESIVE LIQUIDE ULTRA-CONCENTRÉE NATURELLE

Code : 11L019



Version: 1

Date d'émission: 22/01/2026

Date d'impression: 22/01/2026

RUBRIQUE 8 — CONTRÔLES DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

8.1

PARAMÈTRES DE CONTRÔLE:

Si un produit contient des ingrédients présentant des limites d'exposition, peut être nécessaire la surveillance personnel, de l'atmosphère de travail ou biologique, pour déterminer l'efficacité de la ventilation ou d'autres mesures de contrôle et/ou la nécessité d'utiliser un équipement de protection respiratoire. Référence doit être faite à des normes comme EN689, EN14042 et EN482 concernant les méthodes pour évaluer l'exposition par inhalation aux agents chimiques, et l'exposition aux agents chimiques et biologiques. Référence doit être aussi faite aux documents d'orientation nationaux relatifs aux méthodes pour déterminer les substances dangereuses.

- LIMITES D'EXPOSITION PROFESSIONNELLE (VLE):

Non établi

- VALEURS LIMITES BIOLOGIQUES (VLB):

Non établi

- NIVEAU DÉRIVÉ SANS EFFET (DNEL):

Le niveau dérivé sans effet (DNEL) est un niveau d'exposition qui est considéré comme sûr, dérivé de données toxicologiques selon directives spécifiques inclus dans REACH. Les valeurs DNEL peuvent différer d'un limite d'exposition professionnel (VLE) pour le même produit chimique. Les valeurs VLE peuvent être recommandées pour une déterminée entreprise, un organisme de réglementation du gouvernement ou d'une organisation d'experts. Bien que sont considérées aussi comme protecteurs de la santé, les valeurs VLE sont dérivés par un procédé différent de REACH.

- NIVEAU DÉRIVÉ SANS EFFET, TRAVAILLEURS:- Effets systémiques, aiguë et chroniques:	<u>DNEL</u> Inhalation mg/m ³	<u>DNEL</u> Cutanée mg/kg bw/d	<u>DNEL</u> Oral mg/kg bw/d
	- (a) s/r (a)	- (c) 2,75 (c) 24,58 (c) 420 (c)	- (a) - (c) - (a) - (a)
- NIVEAU DÉRIVÉ SANS EFFET, TRAVAILLEURS:- Effets locaux, aiguë et chroniques:	<u>DNEL</u> Inhalation mg/m ³	<u>DNEL</u> Cutanée mg/cm ²	<u>DNEL</u> Yeux mg/cm ²
	- (a) s/r (a)	- (c) 0,236 (a) 2 0,2362 (c)	- (a) b/r (a) - (c)
- NIVEAU DÉRIVÉ SANS EFFET, POPULATION GÉNÉRALE:- Effets systémiques, aiguë et chroniques:	<u>DNEL</u> Inhalation mg/m ³	<u>DNEL</u> Cutanée mg/kg bw/d	<u>DNEL</u> Yeux mg/kg bw/d
	- (a) s/r (a) s/r (a)	- (c) 1,25 (c) 1,25 (c)	- (a) s/r (a) 0,2 (c) s/r (a) 2,49 (c) - (a) 35,7 (c)
- EFFETS LOCAUX, AIGUË ET CHRONIQUES:- Effets locaux, aiguë et chroniques:	<u>DNEL</u> Inhalation mg/m ³	<u>DNEL</u> Cutanée mg/cm ²	<u>DNEL</u> Yeux mg/cm ²
	- (a) s/r (a)	- (c) 0,236 (a) 2 0,2362 (c)	- (a) b/r (a) - (c)

(a) - Aiguë, exposition à court terme, (c) - Chronique, exposition prolongée ou répétée.

(-) - DNEL non disponible (pas de données d'enregistrement REACH).

s/r - DNEL non dérivé (pas de risque identifié).

b/r - DNEL non dérivé (risque faible).

- CONCENTRATION PRÉVISIBLE SANS EFFET (PNEC):

- CONCENTRATION PRÉVISIBLE SANS EFFET, ORGANISMES AQUATIQUES:- Eau douce, marin et déversements intermitentes:	<u>PNEC</u> Eau douce mg/l	<u>PNEC</u> Marin mg/l	<u>PNEC</u> Intermittent mg/l
	-	-	-
Alcools, C12-14(numéros pairs), éthoxylés(5-15)	0.011	0.0011	0.11
Acétate de linalyle	0.2	0.02	2
Linalol	0.176	0.0176	0.27
- USINES TRAITEMENT DES EAUX USÉES (STP) ET SÉDIMENTS DANS L'EAU DOUCE ET MARINE:	<u>PNEC</u> STP mg/l	<u>PNEC</u> Sédiments mg/kg dw/d	<u>PNEC</u> Sédiments mg/kg dw/d
Alcools, C12-14(numéros pairs), éthoxylés(5-15)	-	-	-
Acétate de linalyle	1	0.609	0.0609
Linalol	10	2.22	0.222
C8-C10-alkylpolyglucoside	560	1.516	0.152



LESIVE LIQUIDE ULTRA-CONCENTRÉE NATURELLE

Code : 11L019



Version: 1

Date d'émission: 22/01/2026

Date d'impression: 22/01/2026

- CONCENTRATION PRÉVISIBLE SANS EFFET ORGANISMES TERRESTRES:- Air, sol et effets pour des prédateurs et pour l'homme: Alcools, C12-14(numéros pairs), éthoxylés(5-15) Acétate de linalyle Linalol C8-C10-alkylpolyglucoside	PNEC Air mg/m3	PNEC Sol mg/kg dw/d	PNEC Oral mg/kg dw/d
	-	-	-
	s/r	0.115	n/b
	s/r	0.327	7.8
	-	0.654	111.11

(-) - PNEC non disponible (pas de données d'enregistrement REACH).

n/b - PNEC non dérivé (pas de potentiel de bioaccumulation).

s/r - PNEC non dérivé (pas de risque identifié).

8.2

CONTROLES DE L'EXPOSITION:

CONTRÔLES TECHNIQUES APPROPRIÉS:



Veiller à une ventilation adéquate. Pour cela, il faut réaliser une bonne ventilation locale et disposer d'un bon système d'extraction générale.

MESURES DE PROTECTION INDIVIDUELLE, TELLES QUE LES ÉQUIPEMENTS DE PROTECTION INDIVIDUELLE:

- Protection respiratoire:

Éviter l'inhalation de vapeurs.

- Protection des yeux et du visage:

Disposer de robinets ou fontaines avec de l'eau propre dans les alentours de la zone d'utilisation.

- Protection des mains et de la peau:

On recommande de disposer de robinets ou fontaines avec de l'eau propre dans les alentours de la zone d'utilisation. L'utilisation de crèmes protectrices peut aider à protéger les zones exposées de la peau. Des crèmes protectrices ne devront pas être appliquées après l'exposition.

Contrôle de l'exposition professionnelle: Règlement (UE) nr. 2016/425:

Comme mesure de prévention générale sur la santé et la sécurité dans l'ambien de travail, on recommande l'utilisation d'équipements de protection individuelle (EPI) basiques, avec la correspondant marquage CE. Pour plus d'informations sur les équipements de protection individuelle (stockage, l'utilisation, le nettoyage, l'entretien, le type et les caractéristiques du EPI, la classe de protection, le marquage, la catégorie, la norme CEN, etc..), vous devriez consulter les brochures informatifs fournis par les fabricants des EPI.

Les recommandations figurant dans cette section concernent le produit sous sa forme pure, conformément à sa classification et son étiquetage selon le Règlement (CE) n° 1272/2008 (CLP). Dans les situations où le produit est utilisé sous forme diluée, les mesures de prévention et de protection peuvent varier considérablement en fonction du degré de dilution, de l'usage prévu (industriel, professionnel ou consommateur) et du mode d'application (par exemple, pulvérisation, immersion ou application manuelle). Le choix des équipements de protection individuelle (EPI) — tels que des gants résistants aux produits chimiques, des lunettes de sécurité, une protection respiratoire ou des vêtements de protection — doit se fonder sur une évaluation des risques spécifique réalisée conformément aux principes du Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH), en tenant compte à la fois de la concentration effective du mélange et de la fréquence et durée d'exposition.

Masque:	Non.
Lunettes:	Lunettes de sécurité avec des protections latérales contre éclaboussures de liquides (EN166).Nettoyer tous les jours et désinfecter à intervalles réguliers conformément aux instructions du fabricant.
Écran facial:	Non.
Gants:	Gants résistants aux produits chimiques (EN374).Lors des contacts fréquents ou prolongés, on recommande d'utiliser des gants avec une protection de niveau 5 ou supérieure, avec un temps de pénétration >240 min. Quand seulement s'attend à un contact de courte durée, on recommande d'utiliser des gants avec une protection de niveau 2 ou supérieure, avec un temps de pénétration >30 min. Le temps de pénétration des gants sélectionnés doit être en accord avec la période d'utilisation prévue. Il y a plusieurs facteurs (par exemple, la température), qui font que dans la pratique la période d'utilisation des gants protecteurs résistants aux produits chimiques est nettement inférieure à celle qui est établie dans la norme EN374. En raison de la grande variété de circonstances et possibilités, nous devons tenir compte du manuel d'instructions des fabricants de gants. Utiliser la technique correcte d'enlever les gants (sans toucher la surface extérieure du gant) pour éviter le contact de ce produit avec la peau. Les gants doivent être remplacés immédiatement si des indices de dégradation sont observés.
Bottes:	Non.
Tablier:	Non.
Combinaison:	Conseillable.

- Risques thermiques:

Non applicable (le produit est manipulé à la température ambiante).

CONTRÔLES D'EXPOSITION LIÉS À LA PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT:

Éviter tout déversement à l'environnement. Éviter les émissions à l'atmosphère.



LESIVE LIQUIDE ULTRA-CONCENTRÉE NATURELLE

Code : 11L019



Version: 1

Date d'émission: 22/01/2026

Date d'impression: 22/01/2026

- Déversements sur le sol:

Éviter l'infiltration dans les sols.

- Déversement dans l'eau:

Tout écoulement du produit dans les égouts ou les cours d'eau doit être évité.

- Loi de gestion de l'eau:

Ce produit ne contient aucune substance incluse dans la liste des substances prioritaires dans le domaine de la politique de l'eau, selon la Directive 2000/60/CE~2013/39/UE.

- Émissions atmosphériques:

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 Transparent

Couleur:

Incolore Jaunâtre

Odeur:

Caractéristique

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

45* °C (Pensky-Martens)

CLP 2.6.4.3.

Limites inférieures/supérieures d'inflammabilité/explosivité:

Non disponible

Température auto-inflammation:

Non applicable (il maintient pas la combustion).

Stabilité

Température de décomposition:

350,00* °C

Valeur pH

pH:

11,7 ± 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:

1,030* à 20/4°C

Relative eau

Densité de vapeur relative:

Non disponible.

Caractéristiques des particules

La taille des particules:

Non applicable.

- Propriétés explosives:

Les vapeurs peuvent former à l'aide de l'air des mélanges qui peuvent s'enflammer ou exploser en présence d'une source d'ignition.

- Propriétés comburantes:

Non classé comme produit comburant.

*Valeurs estimées 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):

0,4 % Poids

COV (livraison):

4,3 g/l

Non volatile:

11,75 * % 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.



LESIVE LIQUIDE ULTRA-CONCENTRÉE NATURELLE

Code : 11L019



Version: 1

Date d'émission: 22/01/2026

Date d'impression: 22/01/2026

RUBRIQUE 10 — STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

10.1 **RÉACTIVITÉ:**

- Corrosion pour les métaux:

Il n'est pas corrosif pour les métaux.

- Propriétés pyrophoriques:

In n'est pas pyrophorique.

10.2 **STABILITÉ CHIMIQUE:**

Stable dans les conditions de stockage et d'emploi recommandées.

10.3 **POSSIBILITÉ DE RÉACTIONS DANGEREUSES:**

Possible réaction dangereuse avec agents oxydants, acides, alcalis.

10.4 **CONDITIONS À EVITER:**

- Chaleur:

Tenir éloigné des sources de chaleur.

- Lumière:

S'il en est possible, éviter l'incidence directe de radiation solaire.

- Air:

Le produit n'est pas affecté par l'exposition à l'air, mais il est recommandé ne pas laisser des récipients ouverts.

- Pression:

Irrélevant.

- Chocs:

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.

10.5 **MATIÈRES INCOMPATIBLES:**

Conserver à l'écart de agents oxydants, acides, alcalis.

10.6 **PRODUITS DE DÉCOMPOSITION DANGEREUX:**

Lors de décomposition thermique, des produits dangereux peuvent se former: monoxyde de carbone.

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° 1272/2008~2024/197 (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	
Acétate de linalyle	9000 Rat	> 5000 Lapin	
Linalol	2790 Rat	5610 Lapin	
C8-C10-alkylpolyglucoside	> 2000 Rat	> 2000 Lapin	
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	-	-

(*) - 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 classifier 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
Acétate de linalyle	117 Rat	250 Rat	
Linalol	498 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 retardées	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.
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.



LESIVE LIQUIDE ULTRA-CONCENTRÉE NATURELLE

Code : 11L019



Version: 1

Date d'émission: 22/01/2026

Date d'impression: 22/01/2026

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).

GHS/CLP 1.2.5 : Classification du mélange en fonction de ses composants (informations supplémentaires sur les dangers).

CORROSSIVITÉ / IRRITATION / SENSIBILISATION :

Classe de danger	Organes cibles	Cat.	Principaux effets, aigus et/ou retardées	Critère
- Corrossivité/irritation respiratoire: Non classé		-	Il n'est pas classé comme un produit corrosif 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 corrosif 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 cutanée (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.

GHS/CLP 1.2.6 : Classification du mélange en fonction de ses composants (informations supplémentaires sur les dangers).

- DANGER PAR ASPIRATION:

Classe de danger	Organes cibles	Cat.	Principaux effets, aigus et/ou retardées	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.

EFFETS CMR:

- Effets cancérogènes:

N'est pas considéré comme un produit cancérogène.

GHS/CLP 3.6.3.1: Classification de mélanges lorsqu'il existe des données sur les composants ou sur certains d'entre eux.

- Génotoxicité:

N'est pas considéré comme un produit mutagénique.

GHS/CLP 3.5.3.1: Classification de mélanges lorsqu'il existe des données sur les composants ou sur certains d'entre eux.

- Toxicité pour la reproduction:

N'est pas perjudiciable pour la fertilité.N'est pas perjudiciable pour le développement du foetus.

GHS/CLP 3.7.3.1: Classification de mélanges lorsqu'il existe des données sur les composants ou sur certains d'entre eux.

- Effets via l'allaitement:



LESIVE LIQUIDE ULTRA-CONCENTRÉE NATURELLE

Code : 11L019



Version: 1

Date d'émission: 22/01/2026

Date d'impression: 22/01/2026

<p>Il n'est pas classé comme un produit nocif pour les bébés nourris au lait maternel.</p> <p>GHS/CLP 3.7.3.1: Classification de mélanges lorsqu'il existe des données sur les composants ou sur certains d'entre eux.</p> <p>EFFETS DIFFÉRÉS ET IMMÉDIATS, ET EFFETS CHRONIQUES D'UNE EXPOSITION DE COURTE ET DE LONGUE DURÉE:</p> <p><u>Routes d'exposition</u></p> <p>Non disponible.</p> <p><u>- Exposition à court terme:</u></p> <p>Provoque une irritation cutanée. Provoque des lésions oculaires graves.</p> <p><u>- Exposition prolongée ou répétée:</u></p> <p>Non disponible.</p> <p>EFFETS INTERACTIFS:</p> <p>Non disponible.</p> <p>INFORMATIONS SUR LA TOXICOCINÉTIQUE, MÉTABOLISME ET DISTRIBUTION:</p> <p><u>- Absorption percutanée:</u></p> <p>Non disponible.</p> <p><u>- Toxicocinétique basique:</u></p> <p>Non disponible.</p> <p>AUTRES INFORMATIONS:</p> <p>Non disponible.</p>																													
11.2	<p>INFORMATIONS SUR LES AUTRES DANGERS:</p> <p><u>Propriétés perturbant le système endocrinien:</u></p> <p>Ce produit ne contient pas de substances aux propriétés de perturbation endocrinienne identifiées ou en cours d'évaluation.</p> <p><u>Autres informations:</u></p> <p>Aucune information supplémentaire disponible.</p>																												
<p>RUBRIQUE 12 — INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES</p>																													
	<p>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° 1272/2008~2024/197 (CLP).</p>																												
12.1	<p>TOXICITÉ:</p> <table border="1"> <tr> <td>- Toxicité aiguë pour le milieu aquatique de composants individuels</td><td>CL50 (OECD 203) mg/l · 96heures</td><td>CE50 (OECD 202) mg/l · 48heures</td><td>CE50 (OECD 201) mg/l · 72heures</td></tr> <tr> <td>Alcools, C12-14(numéros pairs), éthoxylés(5-15) Acétate de linalyle Linalol C8-C10-alkylpolyglucoside</td><td>1 - Poisson 11 - Poisson 28 - Poisson 100 - Poisson</td><td>0.53 - Daphnie 59 - Daphnie 59 - Daphnie 100 - Daphnie</td><td>0.41 - Algues 68 - Algues 157 - Algues 27 - Algues</td></tr> <tr> <td>- Concentration sans effet observé</td><td>NOEC (OECD 210) mg/l · 28 jours</td><td>NOEC (OECD 211) mg/l · 21 jours</td><td>NOEC (OECD 201) mg/l · 72 heures</td></tr> <tr> <td>Alcools, C12-14(numéros pairs), éthoxylés(5-15) Acétate de linalyle Linalol</td><td>0.1 - Poisson</td><td></td><td>3.9 - Algues 54 - Algues</td></tr> </table> <p><u>- Concentration minimale avec effet observé</u></p> <p>Non disponible</p> <p>ÉVALUATION DE LA TOXICITÉ AQUATIQUE:</p> <table border="1"> <tr> <td>Toxicité aquatique</td><td>Cat.</td><td>Principaux dangers pour l'environnement aquatique</td><td>Critère</td></tr> <tr> <td>- Toxicité aquatique aiguë: Non classé</td><td>-</td><td>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).</td><td>GHS/CLP 4.1.3.5.5.3.</td></tr> <tr> <td>- Toxicité aquatique chronique:</td><td>-</td><td>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).</td><td>GHS/CLP 4.1.3.5.5.4.</td></tr> </table> <p>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.</p> <p>PERSISTANCE ET DÉGRADABILITÉ:</p> <p><u>- Biodégradabilité:</u></p>	- 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) Acétate de linalyle Linalol C8-C10-alkylpolyglucoside	1 - Poisson 11 - Poisson 28 - Poisson 100 - Poisson	0.53 - Daphnie 59 - Daphnie 59 - Daphnie 100 - Daphnie	0.41 - Algues 68 - Algues 157 - Algues 27 - 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) Acétate de linalyle Linalol	0.1 - Poisson		3.9 - Algues 54 - Algues	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.
- 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) Acétate de linalyle Linalol C8-C10-alkylpolyglucoside	1 - Poisson 11 - Poisson 28 - Poisson 100 - Poisson	0.53 - Daphnie 59 - Daphnie 59 - Daphnie 100 - Daphnie	0.41 - Algues 68 - Algues 157 - Algues 27 - 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) Acétate de linalyle Linalol	0.1 - Poisson		3.9 - Algues 54 - Algues																										
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.																										



LESIVE LIQUIDE ULTRA-CONCENTRÉE NATURELLE

Code : 11L019



Version: 1

Date d'émission: 22/01/2026

Date d'impression: 22/01/2026

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 aérobique de composants individuels	DCO mgO ₂ /g	%DBO/DQO 5 jours 14 jours 28 jours	Biodegradabilidad
Alcools, C12-14(numéros pairs), éthoxylés(5-15)		- - 95	Facile
Acétate de linalyle		10 70 76	Facile
Linalol		41 60 64	Facile
C8-C10-alkylpolyglucoside		- 73 100	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.

Bioaccumulation de composants individuels	logPow	BCF L/kg	Potenciel
Alcools, C12-14(numéros pairs), éthoxylés(5-15)	6.1		peu probable, faible
Acétate de linalyle	3.9	174 (calculée)	Faible
Linalol	2.9	42.3 (calculée)	peu probable, faible
C8-C10-alkylpolyglucoside	-0.58	3.2 (calculée)	Non bioaccumulable

12.4

MOBILITE DANS LE SOL:

Non disponible

Movilité de composants individuels	log Poc	Constante de Henry Pa·m ³ /mol 20°C	Potenciel
Acétate de linalyle	2,64	176 (calculée)	Faible
Linalol	1,875		peu probable, faible
C8-C10-alkylpolyglucoside	-0,58		Non bioaccumulable

12.5

RESULTATS DES EVALUATIONS 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 NÉFASTES:

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

Il ne contient pas de substances incluses dans le Règlement (UE) n° 2024/590 relatif aux substances qui appauvissent la couche d'ozone.

- Potentiel de formation photochimique d'ozone:

Non disponible.

- Potentiel de réchauffement climatique:

Non disponible.

RUBRIQUE 13 — CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

13.1

METHODES 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:

Se conformer aux législations, règlements et arrêtés divers en vigueur.La classification des conteneurs 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 réglementations locales.

THOUY	LESIVE LIQUIDE ULTRA-CONCENTRÉE NATURELLE Code : 11L019	
Version: 1	Date d'émission: 22/01/2026	Date d'impression: 22/01/2026
RUBRIQUE 14 — INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT		
14.1 <u>NUMÉRO ONU OU NUMERO D'IDENTIFICATION:</u> Non applicable		
14.2 <u>DESIGNATION OFFICIELLE DE TRANSPORT DE L'ONU:</u> Non applicable		
14.3 <u>CLASSE(S) DE DANGER POUR LE TRANSPORT:</u> <u>Transport par route (ADR 2025) et</u> <u>Transport par chemin de fer (RID 2025):</u> Non réglementé <u>Transport voie maritime (IMDG 41-22):</u> Non réglementé <u>Transport voie aérienne (ICAO/IATA 2024):</u> Non réglementé <u>Transport par voies de navigation intérieures (ADN):</u> Non réglementé		
14.4 <u>GROUPE D'EMBALLAGE:</u> Non réglementé		
14.5 <u>DANGERS POUR L'ENVIRONNEMENT:</u> Non applicable.		
14.6 <u>PRECAUTIONS PARTICULIÈRES A PRENDRE PAR L'UTILISATEUR:</u> 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 sûre.		
14.7 <u>TRANSPORT MARITIME EN VRAC CONFORMÉMENT AUX INSTRUMENTS DE L'OMI:</u> Non applicable.		
RUBRIQUE 15 — INFORMATIONS RELATIVES À LA RÉGLEMENTATION		
15.1 <u>RÉGLEMENTATIONS/LEGISLATION PARTICULIÈRES À LA SUBSTANCE OU AU MÉLANGE EN MATIÈRE DE SÉCURITÉ, DE SANTÉ ET D'ENVIRONNEMENT:</u> Les réglementations applicables à ce produit en général sont énumérés tout au long de cette fiche de données de sécurité. <u>Restrictions à la fabrication, la mise sur le marché et l'utilisation:</u> Voir la section 1.2 <u>Avertissement tactile de danger:</u> Non applicable (les critères de classification ne sont pas remplis). <u>Protection de sécurité pour des enfants:</u> Non applicable (les critères de classification ne sont pas remplis). <u>Législation spécifique sur les détergents:</u> Applicable d'après le Règlement (CE) nr. 648/2004~907/2006 relatif aux détergents. Contient: Égal ou supérieur à 5 % mais inférieur à 15 % : Tensioactifs non ioniques. Parfums (LINALYL ACETATE, LINALOOL, LAVANDULA OIL/EXTRACT, CAMPHOR, LIMONENE, GERANYL ACETATE) <u>AUTRES LÉGISLATIONS:</u> 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. <u>Contrôle des risques inhérents aux accidents graves (Seveso III):</u> Voir la section 7.2 <u>Autres législations locales:</u> Le destinataire doit vérifier l'existence éventuelle de réglementations locales applicables au produit chimique.		
15.2 <u>EVALUATION DE LA SÉCURITÉ CHIMIQUE:</u> Pour cette mélange n'a pas été fait une évaluation de la sécurité chimique.		



LESIVE LIQUIDE ULTRA-CONCENTRÉE NATURELLE

Code : 11L019



Version: 1

Date d'émission: 22/01/2026

Date d'impression: 22/01/2026

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° 1272/2008~2024/197 (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 2025).
- International Maritime Dangerous Goods Code IMDG including Amendment 41-22 (IMO, 2022).

ABRÉVIATIONS ET ACRONYMES:

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

- REACH: Réglement 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: 1

22/01/2026

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.

Fiche de Données de Sécurité (FDS) générée avec la version 6.0.0.199 du software JMTCHEM (www.jmtchemsolutions.com).