

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

#### 1.1. Identificateur de produit

Forme du produit : Mélange  
 Nom commercial : CIRE LIQUIDE D'ENTRETIEN LACO  
 UFI : UT10-S0VC-700R-14JH  
 Code du produit : 500200  
 Groupe de produits : Produit commercial

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

##### Utilisations identifiées pertinentes

Destiné au grand public  
 Catégorie d'usage principal : Utilisation par les consommateurs, Utilisation professionnelle  
 Utilisation de la substance/mélange : Cire de finition et d'entretien des meubles vernis ou cirés.

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

LACO  
 3 Avenue de l'Europe  
 67720 HCERDT  
 FRANCE  
 T 03 88 51 30 00  
 admin@lacoshop.com, www.lacoshop.com

#### 1.4. Numéro d'appel d'urgence

Numéro d'urgence : ORFILA 01.45.42.59.59 (France)

Pays/Région	Organisme/Société	Adresse	Numéro d'urgence	Commentaire
Belgique	Centre Anti-Poisons/Antigifcentrum c/o Hôpital Militaire Reine Astrid	Rue Bruyn 1 1120 Bruxelles	+32 70 245 245	Toutes les questions urgentes concernant une intoxication: 070 245 245 (gratuit, 24/7), si pas accessible 02 264 96 30 (tarif normal)
France	ORFILA		+33 1 45 42 59 59	Ce numéro flèche automatiquement les appels vers le centre antipoison le plus proche, en fonction du lieu de l'appelant. Ces centres anti-poison et de toxicovigilance fournissent une aide médicale gratuite (hors coût d'appel), 24 heures sur 24 et 7 jours sur 7.

# CIRE LIQUIDE D'ENTRETIEN LACO

## Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

Pays/Région	Organisme/Société	Adresse	Numéro d'urgence	Commentaire
Luxembourg	Centre Anti-Poisons/Antigifcentrum c/o Hôpital Militaire Reine Astrid	Rue Bruyn 1 1120 Bruxelles	+352 8002 5500	Numéro gratuit avec accès 24/24 et 7/7. Des experts répondent à toutes les questions urgentes sur des produits dangereux en français, néerlandais et anglais

## RUBRIQUE 2: Identification des dangers

### 2.1. Classification de la substance ou du mélange

#### Classification selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]

Liquides inflammables, catégorie 3 H226  
Toxicité spécifique pour certains organes cibles – Exposition unique, catégorie 3, Effets narcotiques H336  
Texte intégral des mentions H et EUH : voir rubrique 16

#### Effets néfastes physicochimiques, pour la santé humaine et pour l'environnement

Pas d'informations complémentaires disponibles

### 2.2. Éléments d'étiquetage

#### Étiquetage selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]

Pictogrammes de danger (CLP) :



Mention d'avertissement (CLP) : Attention  
Contient : Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics  
Mentions de danger (CLP) : H226 - Liquide et vapeurs inflammables.  
H336 - Peut provoquer somnolence ou vertiges.  
Conseils de prudence (CLP) : P102 - Tenir hors de portée des enfants.  
P210 - Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer.  
P233 - Maintenir le récipient fermé de manière étanche.  
P240 - Mise à la terre et liaison équipotentielle du récipient et du matériel de réception.  
P241 - Utiliser du matériel électrique antidéflagrant.  
P261 - Éviter de respirer les vapeurs.  
Phrases EUH : EUH066 - L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.  
Fermeture de sécurité pour enfants : Non applicable  
Indication tactile de danger : Non applicable

#### Règlementation des pays nordiques

##### Danemark

Code MAL : 00-3 (Décret n° 301 de 1993)

### 2.3. Autres dangers

Ne contient pas de substances PBT et/ou vPvB  $\geq 0,1$  % évaluées conformément à l'annexe XIII du règlement REACH

Le mélange ne contient pas de substance(s) incluse(s) dans la liste établie conformément à l'article 59, par. 1, du règlement REACH, pour avoir des propriétés perturbant le système endocrinien, ou la ou les substances n'est/ne sont pas identifiée(s) comme ayant des propriétés perturbant le système endocrinien conformément aux critères établis dans le Règlement délégué (UE) 2017/2100 de la Commission ou le Règlement (UE) 2018/605 de la Commission, à une concentration égale ou supérieure à 0,1 %

# CIRE LIQUIDE D'ENTRETIEN LACO

## Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

### RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

#### 3.2. Mélanges

Nom	Identificateur de produit	%	Classification selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]
Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics	N° CAS: 64742-48-9 N° CE: 919-857-5 N° Index: 649-327-00-6 N° REACH: 01-2119463258-33	80 – 95	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304
alpha-Pinene	N° CAS: 80-56-8 N° CE: 201-291-9 N° REACH: 01-2119519223-49	< 0,11275	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Asp. Tox. 1, H304
d-limonene (R)-p-mentha-1,8-diène	N° CAS: 5989-27-5 N° CE: 227-813-5 N° Index: 601-029-00-7	< 0,0424	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Vanillin	N° CAS: 121-33-5 N° CE: 204-465-2 N° REACH: 01-2119516040-60	< 0,025	Eye Irrit. 2, H319
b-Pinene	N° CAS: 127-91-3 N° CE: 204-872-5	< 0,02115	Skin Sens. 1, H317 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Diethyldimethylcyclohex-2-en-1-one	N° CAS: 68845-36-3 N° CE: 272-462-3 N° REACH: 01-2120120150-82	< 0,01125	Skin Irrit. 2, H315 Aquatic Chronic 3, H412
Coumarin	N° CAS: 91-64-5 N° CE: 202-086-7	< 0,005	Acute Tox. 3 (par voie orale), H301 Acute Tox. 3 (par voie cutanée), H311 Acute Tox. 3 (par inhalation), H331 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411
Phenylacetic acid	N° CAS: 103-82-2 N° CE: 203-148-6 N° REACH: 01-2119972944-22	< 0,00225	Eye Irrit. 2, H319
Myrcene	N° CAS: 123-35-3 N° CE: 204-622-5 N° REACH: 01-2119514321-56	< 0,002	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411
beta-Caryophyllene	N° CAS: 87-44-5 N° CE: 201-746-1	< 0,00195	Skin Sens. 1B, H317 Asp. Tox. 1, H304
Terpineol	N° CAS: 98-55-5 N° CE: 202-680-6 N° REACH: 01-2119980717-23	< 0,0014	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319

# CIRE LIQUIDE D'ENTRETIEN LACO

## Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

Nom	Identificateur de produit	%	Classification selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]
Camphene	N° CAS: 79-92-5 N° CE: 201-234-8	< 0,00135	Flam. Sol. 2, H228 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
1,4-methanoazulene,decahydro-4,8,8-trimethyl-9-methylene-,[1s-(1.alpha.,3a.beta.,4.alpha.,8a.beta.)]-	N° CAS: 475-20-7 N° CE: 207-491-2	< 0,00135	Skin Sens. 1, H317 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Terpinolene	N° CAS: 586-62-9 N° CE: 209-578-0 N° REACH: 01-2119982325-32	< 0,00115	Skin Sens. 1B, H317 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Phenylethylalcohol	N° CAS: 60-12-8 N° CE: 200-456-2 N° REACH: 01-2119963921-31	< 0,001	Acute Tox. 4 (par voie orale), H302 Eye Irrit. 2, H319
Eucalyptol	N° CAS: 470-82-6 N° CE: 207-431-5 N° REACH: 01-2119967772-24	< 0,00075	Flam. Liq. 3, H226 Skin Sens. 1B, H317
Octanal	N° CAS: 124-13-0 N° CE: 204-683-8	< 0,0006	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 2, H411
Linalol	N° CAS: 78-70-6 N° CE: 201-134-4 N° REACH: 01-2119474016-42	< 0,00035	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319
delta-1-(2,6,6-trimethyl-3-cyclohexen-1-yl)-2-buten-1-one (delta-damascone)	N° CAS: 57378-68-4 N° CE: 260-709-8 N° REACH: 01-2119535122-53	< 0,00025	Acute Tox. 4 (par voie orale), H302 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Eugenol	N° CAS: 97-53-0 N° CE: 202-589-1 N° Index: Exp N° REACH: 01-2119971802-33	< 0,0002	Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317
Cinnamaldehyde	N° CAS: 104-55-2 N° CE: 203-213-9 N° REACH: 01-2119935242-45	< 0,0002	Acute Tox. 4 (par voie cutanée), H312 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317
Geranyl acetate	N° CAS: 105-87-3 N° CE: 203-341-5 N° REACH: 01-2119973480-35	< 0,00015	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412
alpha-Terpinene	N° CAS: 99-86-5 N° CE: 202-795-1 N° REACH: 01-2120766853-42	< 0,00015	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4 (par voie orale), H302 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411

# CIRE LIQUIDE D'ENTRETIEN LACO

## Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

Nom	Identificateur de produit	%	Classification selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]
3-methylcyclopentane-1,2-dione	N° CAS: 765-70-8 N° REACH: 01-2120779409-38	< 0,00015	Acute Tox. 4 (par voie orale), H302 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317
Citral	N° CAS: 5392-40-5 N° CE: 226-394-6 N° Index: 605-019-00-3 N° REACH: 01-2119462829-23	< 0,0001	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317
delta-3-Carene	N° CAS: 13466-78-9 N° CE: 236-719-3 N° REACH: 01-2119520252-55	< 0,00005	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Asp. Tox. 1, H304
alpha-Isomethyl-ionone	N° CAS: 127-51-5 N° CE: 204-846-3 N° REACH: 01-2119471851-35	< 0,00005	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 2, H411

Texte intégral des mentions H et EUH : voir rubrique 16

## RUBRIQUE 4: Premiers secours

### 4.1. Description des mesures de premiers secours

Premiers soins général	: Ne jamais administrer quelque chose par la bouche à une personne inconsciente.
Premiers soins après inhalation	: En cas de développement de symptômes: aller à l'air libre et ventiler la pièce suspecte.
Premiers soins après contact avec la peau	: En cas de développement de symptômes: rincer immédiatement et abondamment à l'eau claire. Laver immédiatement au savon et à l'eau abondante, retirer immédiatement les vêtements contaminés.
Premiers soins après contact oculaire	: Rincer immédiatement et abondamment à l'eau, y compris sous les paupières, pendant au moins 20 minutes. Si l'irritation oculaire persiste, consulter un médecin.
Premiers soins après ingestion	: Se rincer la bouche à l'eau, ne pas provoquer de vomissements, appeler un médecin.

### 4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Symptômes/effets après contact avec la peau	: Le contact répété ou prolongé avec la peau peut provoquer dermatite et dessèchement.
Symptômes/effets après contact oculaire	: Peuvent se produire: irritation des yeux.
Symptômes/effets après ingestion	: Nocif : Peut provoquer une atteinte des poumons en cas d'ingestion.

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

Pas d'informations complémentaires disponibles

## RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

### 5.1. Moyens d'extinction

Moyens d'extinction appropriés	: mousse, dioxyde de carbone (CO2) et poudre.
Moyens d'extinction non appropriés	: Ne pas utiliser un jet d'eau concentré, il pourrait répandre le feu.

### 5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Pas d'informations complémentaires disponibles

### 5.3. Conseils aux pompiers

Protection en cas d'incendie	: Porter un appareil respiratoire autonome à proximité immédiate du feu.
------------------------------	--

# CIRE LIQUIDE D'ENTRETIEN LACO

## Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

### RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

Mesures générales : Ne pas fumer. Tenir à l'écart de toute source d'ignition. Assurer une ventilation d'air appropriée. Éviter tout contact avec les yeux et la peau et ne pas respirer les vapeurs et brouillards. Éviter l'accumulation de charges électrostatiques.

#### 6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

Stopper la fuite, si possible sans prendre de risque. Endiguer et contenir le produit renversé. Ne pas permettre la pénétration dans les canalisations d'eau et égouts car cela créera un risque d'explosion. Si cela se produit avertir immédiatement les autorités locales. Avertir les autorités si le produit pénètre dans les égouts ou dans les eaux du domaine public.

#### 6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Procédés de nettoyage : Balayer ou recueillir le produit déversé et le mettre dans un récipient approprié pour élimination. Eliminer ce produit comme déchet dangereux.

#### 6.4. Référence à d'autres rubriques

Voir la rubrique 13 en ce qui concerne l'élimination des déchets résultant du nettoyage.

### RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

#### 7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Précautions à prendre pour une manipulation sans danger : Eviter le contact répété ou prolongé avec la peau. Ne pas respirer les vapeurs. Il doit être interdit de fumer, manger et boire dans les locaux où la préparation est utilisée. N'utiliser que des appareils électriques antidéflagrants mis à la terre. Minimiser les étincelles statiques/éviter les feux instantanés. Empêcher la création de concentrations inflammables ou explosives dans l'air et éviter les concentrations de vapeur supérieures aux valeurs limites d'exposition professionnelle.

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

Mesures techniques : Entreposer dans un endroit accessible seulement aux personnes autorisées.  
Conditions de stockage : Conserver dans l'emballage d'origine. Conserver à température ambiante. Conserver à l'abri du soleil et de toutes autres sources de chaleur. Conserver le récipient bien fermé et dans un endroit bien ventilé. Conserver à l'écart de toute flamme ou source d'étincelles - Ne pas fumer.  
Produits incompatibles : Tenir éloigné d'agents oxydants ainsi que de matériaux fortement acides ou alcalins.  
Matières incompatibles : emballages en matières plastiques.

#### Suisse

Classe de stockage (LK) : LK 3 - Liquides inflammables

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

Pas d'informations complémentaires disponibles

### RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

#### 8.1. Paramètres de contrôle

DNEL et PNEC

Hydrocarbures, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics (64742-48-9)	
DNEL/DMEL (Travailleurs)	
A long terme - effets systémiques, cutanée	300 mg/kg de poids corporel/jour
A long terme - effets systémiques, inhalation	1500 mg/m <sup>3</sup>

# CIRE LIQUIDE D'ENTRETIEN LACO

## Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

<b>Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, &lt;2% aromatics (64742-48-9)</b>	
<b>DNEL/DMEL (Population générale)</b>	
A long terme - effets systémiques,orale	300 mg/kg de poids corporel/jour
A long terme - effets systémiques, inhalation	900 mg/m <sup>3</sup>
A long terme - effets systémiques, cutanée	300 mg/kg de poids corporel/jour
<b>alpha-Pinene (80-56-8)</b>	
<b>DNEL/DMEL (Travailleurs)</b>	
Aiguë - effets locaux, cutanée	161 µg/cm <sup>2</sup>
A long terme - effets systémiques, inhalation	5,98 mg/m <sup>3</sup>
<b>DNEL/DMEL (Population générale)</b>	
Aiguë - effets locaux, cutanée	81 µg/cm <sup>2</sup>
A long terme - effets systémiques,orale	0,31 mg/kg de poids corporel/jour
A long terme - effets systémiques, inhalation	1,06 mg/m <sup>3</sup>
<b>PNEC (Eau)</b>	
PNEC aqua (eau douce)	4 µg/l
PNEC aqua (eau de mer)	0,4 µg/l
<b>PNEC (Sédiments)</b>	
PNEC sédiments (eau douce)	1,033 mg/kg poids sec
PNEC sédiments (eau de mer)	0,103 mg/kg poids sec
<b>PNEC (Sol)</b>	
PNEC sol	0,539 mg/kg poids sec
<b>PNEC (Orale)</b>	
PNEC orale (empoisonnement secondaire)	1,35 mg/kg de nourriture
<b>PNEC (STP)</b>	
PNEC station d'épuration	3,26 mg/l
<b>d-limonene (R)-p-mentha-1,8-diène (5989-27-5)</b>	
<b>DNEL/DMEL (Travailleurs)</b>	
Aiguë - effets locaux, cutanée	222 µg/cm <sup>2</sup>
A long terme - effets systémiques, inhalation	33,3 mg/m <sup>3</sup>
<b>DNEL/DMEL (Population générale)</b>	
Aiguë - effets locaux, cutanée	111 µg/cm <sup>2</sup>
A long terme - effets systémiques,orale	4,76 mg/kg de poids corporel/jour
A long terme - effets systémiques, inhalation	8,33 mg/m <sup>3</sup>
<b>PNEC (Eau)</b>	
PNEC aqua (eau douce)	5,4 µg/l
PNEC aqua (eau de mer)	0,54 µg/l
<b>PNEC (Sédiments)</b>	
PNEC sédiments (eau douce)	1,32 mg/kg poids sec
PNEC sédiments (eau de mer)	0,13 mg/kg poids sec

# CIRE LIQUIDE D'ENTRETIEN LACO

## Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

<b>d-limonene (R)-p-mentha-1,8-diène (5989-27-5)</b>	
<b>PNEC (Sol)</b>	
PNEC sol	0,262 mg/kg poids sec
<b>PNEC (Orale)</b>	
PNEC orale (empoisonnement secondaire)	3,33 mg/kg de nourriture
<b>PNEC (STP)</b>	
PNEC station d'épuration	1,8 mg/l
<b>Vanillin (121-33-5)</b>	
<b>PNEC (Eau)</b>	
PNEC aqua (eau douce)	0,118 mg/l
PNEC aqua (eau de mer)	0,0118 mg/l
<b>PNEC (Sédiments)</b>	
PNEC sédiments (eau douce)	58,22 mg/kg poids sec
PNEC sédiments (eau de mer)	5,822 mg/kg poids sec
<b>PNEC (Sol)</b>	
PNEC sol	11,54 mg/kg poids sec
<b>PNEC (STP)</b>	
PNEC station d'épuration	10 mg/l
<b>Coumarin (91-64-5)</b>	
<b>DNEL/DMEL (Travailleurs)</b>	
A long terme - effets systémiques, cutanée	0,84 mg/kg de poids corporel/jour
A long terme - effets systémiques, inhalation	0,741 mg/m <sup>3</sup>
<b>DNEL/DMEL (Population générale)</b>	
A long terme - effets systémiques, orale	0,42 mg/kg de poids corporel/jour
A long terme - effets systémiques, inhalation	0,183 mg/m <sup>3</sup>
A long terme - effets systémiques, cutanée	0,42 mg/kg de poids corporel/jour
<b>PNEC (Eau)</b>	
PNEC aqua (eau douce)	0,0056 mg/l
PNEC aqua (eau de mer)	0,00056 mg/l
PNEC aqua (intermittente, eau douce)	0,056 mg/l
<b>PNEC (Sédiments)</b>	
PNEC sédiments (eau douce)	0,207 mg/kg poids sec
PNEC sédiments (eau de mer)	0,0207 mg/kg poids sec
<b>PNEC (Sol)</b>	
PNEC sol	0,0217 mg/kg poids sec
<b>PNEC (STP)</b>	
PNEC station d'épuration	10 mg/l

# CIRE LIQUIDE D'ENTRETIEN LACO

## Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

<b>Phenylacetic acid (103-82-2)</b>	
<b>DNEL/DMEL (Travailleurs)</b>	
A long terme - effets systémiques, cutanée	7,45 mg/kg de poids corporel/jour
A long terme - effets systémiques, inhalation	13,13553 mg/m <sup>3</sup>
<b>DNEL/DMEL (Population générale)</b>	
A long terme - effets systémiques, orale	1,8625 mg/kg de poids corporel/jour
A long terme - effets systémiques, inhalation	3,23913 mg/m <sup>3</sup>
A long terme - effets systémiques, cutanée	3,725 mg/kg de poids corporel/jour
<b>PNEC (Eau)</b>	
PNEC aqua (eau douce)	0,13 mg/l
PNEC aqua (eau de mer)	0,013 mg/l
PNEC aqua (intermittente, eau douce)	0,13 mg/l
<b>PNEC (Sédiments)</b>	
PNEC sédiments (eau douce)	16,8501 mg/kg poids sec
PNEC sédiments (eau de mer)	16,8501 mg/kg poids sec
<b>PNEC (Sol)</b>	
PNEC sol	5,459209 mg/kg poids sec
<b>PNEC (STP)</b>	
PNEC station d'épuration	22,3 mg/l
<b>Myrcene (123-35-3)</b>	
<b>DNEL/DMEL (Travailleurs)</b>	
A long terme - effets systémiques, cutanée	0,83 mg/kg de poids corporel/jour
A long terme - effets systémiques, inhalation	5,83 mg/m <sup>3</sup>
<b>DNEL/DMEL (Population générale)</b>	
A long terme - effets systémiques, orale	0,42 mg/kg de poids corporel/jour
A long terme - effets systémiques, inhalation	1,25 mg/m <sup>3</sup>
A long terme - effets systémiques, cutanée	0,42 mg/kg de poids corporel/jour
<b>PNEC (Eau)</b>	
PNEC aqua (eau douce)	8 µg/l
PNEC aqua (eau de mer)	0,8 µg/l
<b>PNEC (Sédiments)</b>	
PNEC sédiments (eau douce)	5,022 mg/kg poids sec
PNEC sédiments (eau de mer)	0,502 mg/kg poids sec
<b>PNEC (Sol)</b>	
PNEC sol	1,015 mg/kg poids sec
<b>PNEC (Orale)</b>	
PNEC orale (empoisonnement secondaire)	2,78 mg/kg de nourriture
<b>PNEC (STP)</b>	
PNEC station d'épuration	0,2 mg/l

# CIRE LIQUIDE D'ENTRETIEN LACO

## Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

<b>Terpineol (98-55-5)</b>	
<b>PNEC (Eau)</b>	
PNEC aqua (eau douce)	68 µg/l
PNEC aqua (eau de mer)	6,8 µg/l
<b>PNEC (Sédiments)</b>	
PNEC sédiments (eau douce)	1,85 mg/kg poids sec
PNEC sédiments (eau de mer)	0,185 mg/kg poids sec
<b>PNEC (Sol)</b>	
PNEC sol	0,329 mg/kg poids sec
<b>PNEC (STP)</b>	
PNEC station d'épuration	2,6 mg/l
<b>Phenylethylalcohol (60-12-8)</b>	
<b>DNEL/DMEL (Travailleurs)</b>	
A long terme - effets systémiques, cutanée	21,2 mg/kg de poids corporel/jour
A long terme - effets systémiques, inhalation	59,9 mg/m <sup>3</sup>
<b>DNEL/DMEL (Population générale)</b>	
Aiguë - effets systémiques, orale	5,1
A long terme - effets systémiques, orale	5,1 mg/kg de poids corporel/jour
A long terme - effets systémiques, inhalation	17,7 mg/m <sup>3</sup>
A long terme - effets systémiques, cutanée	12,7 mg/kg de poids corporel/jour
<b>PNEC (Eau)</b>	
PNEC aqua (eau douce)	0,215 mg/l
PNEC aqua (eau de mer)	0,0215 mg/l
PNEC aqua (intermittente, eau douce)	2,15 mg/l
<b>PNEC (Sédiments)</b>	
PNEC sédiments (eau douce)	1,454 mg/kg poids sec
PNEC sédiments (eau de mer)	0,1454 mg/kg poids sec
<b>PNEC (Sol)</b>	
PNEC sol	0,164 mg/kg poids sec
<b>PNEC (STP)</b>	
PNEC station d'épuration	10 mg/l
<b>Eucalyptol (470-82-6)</b>	
<b>DNEL/DMEL (Travailleurs)</b>	
A long terme - effets systémiques, cutanée	2 mg/kg de poids corporel/jour
A long terme - effets systémiques, inhalation	7,05 mg/m <sup>3</sup>
<b>DNEL/DMEL (Population générale)</b>	
A long terme - effets systémiques, orale	600 mg/kg de poids corporel/jour
A long terme - effets systémiques, inhalation	1,74 mg/m <sup>3</sup>
A long terme - effets systémiques, cutanée	1 mg/kg de poids corporel/jour

# CIRE LIQUIDE D'ENTRETIEN LACO

## Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

<b>Eucalyptol (470-82-6)</b>	
<b>PNEC (Eau)</b>	
PNEC aqua (eau douce)	57 µg/l
PNEC aqua (eau de mer)	5,7 µg/l
PNEC aqua (intermittente, eau douce)	0,57 mg/l
<b>PNEC (Sédiments)</b>	
PNEC sédiments (eau douce)	1,425 mg/kg poids sec
PNEC sédiments (eau de mer)	0,1425 mg/kg poids sec
<b>PNEC (Sol)</b>	
PNEC sol	0,25 mg/kg poids sec
<b>PNEC (Orale)</b>	
PNEC orale (empoisonnement secondaire)	40 mg/kg de nourriture
<b>PNEC (STP)</b>	
PNEC station d'épuration	10 mg/l
<b>Octanal (124-13-0)</b>	
<b>DNEL/DMEL (Travailleurs)</b>	
A long terme - effets systémiques, cutanée	0,37 mg/kg de poids corporel/jour
A long terme - effets systémiques, inhalation	1,3 mg/m <sup>3</sup>
<b>DNEL/DMEL (Population générale)</b>	
A long terme - effets systémiques, orale	0,19 mg/kg de poids corporel/jour
A long terme - effets systémiques, inhalation	0,32 mg/m <sup>3</sup>
A long terme - effets systémiques, cutanée	0,19 mg/kg de poids corporel/jour
<b>PNEC (Eau)</b>	
PNEC aqua (eau douce)	0,00154 mg/l
PNEC aqua (eau de mer)	0,000154 mg/l
<b>PNEC (Sédiments)</b>	
PNEC sédiments (eau douce)	0,07146 mg/kg poids sec
PNEC sédiments (eau de mer)	0,00715 mg/kg poids sec
<b>PNEC (Sol)</b>	
PNEC sol	0,01339 mg/kg poids sec
<b>PNEC (STP)</b>	
PNEC station d'épuration	3,16 mg/l
<b>Linalol (78-70-6)</b>	
<b>DNEL/DMEL (Travailleurs)</b>	
Aiguë - effets systémiques, cutanée	5 mg/kg de poids corporel/jour
Aiguë - effets systémiques, inhalation	16,5 mg/m <sup>3</sup>
Aiguë - effets locaux, cutanée	15 mg/cm <sup>2</sup>
A long terme - effets systémiques, cutanée	2,5 mg/kg de poids corporel/jour
A long terme - effets locaux, cutanée	15 mg/cm <sup>2</sup>

# CIRE LIQUIDE D'ENTRETIEN LACO

## Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

<b>Linalol (78-70-6)</b>	
A long terme - effets systémiques, inhalation	2,8 mg/m <sup>3</sup>
<b>DNEL/DMEL (Population générale)</b>	
Aiguë - effets systémiques, cutanée	2,5 mg/kg de poids corporel/jour
Aiguë - effets systémiques, inhalation	4,1 mg/m <sup>3</sup>
Aiguë - effets systémiques, orale	1,2 mg/kg de poids corporel/jour
Aiguë - effets locaux, cutanée	15 mg/cm <sup>2</sup>
A long terme - effets systémiques, orale	0,2 mg/kg de poids corporel/jour
A long terme - effets systémiques, inhalation	0,7 mg/m <sup>3</sup>
A long terme - effets systémiques, cutanée	1,25 mg/kg de poids corporel/jour
A long terme - effets locaux, cutanée	15 mg/cm <sup>2</sup>
<b>PNEC (Eau)</b>	
PNEC aqua (eau douce)	0,2 mg/l
PNEC aqua (eau de mer)	0,02 mg/l
PNEC aqua (intermittente, eau douce)	2 mg/l
<b>PNEC (Sédiments)</b>	
PNEC sédiments (eau douce)	2,22 mg/kg poids sec
PNEC sédiments (eau de mer)	0,222 mg/kg poids sec
<b>PNEC (Sol)</b>	
PNEC sol	0,327 mg/kg poids sec
<b>PNEC (Orale)</b>	
PNEC orale (empoisonnement secondaire)	7,8 mg/kg de nourriture
<b>PNEC (STP)</b>	
PNEC station d'épuration	10 mg/l
<b>Eugenol (97-53-0)</b>	
<b>DNEL/DMEL (Travailleurs)</b>	
A long terme - effets systémiques, cutanée	6 mg/kg de poids corporel/jour
A long terme - effets systémiques, inhalation	21,2 mg/m <sup>3</sup>
<b>DNEL/DMEL (Population générale)</b>	
A long terme - effets systémiques, orale	3 mg/kg de poids corporel/jour
A long terme - effets systémiques, inhalation	5,22 mg/m <sup>3</sup>
A long terme - effets systémiques, cutanée	3 mg/kg de poids corporel/jour
<b>PNEC (Eau)</b>	
PNEC aqua (eau douce)	1,13 µg/l
PNEC aqua (eau de mer)	0,113 µg/l
PNEC aqua (intermittente, eau douce)	11,3 µg/l
<b>PNEC (Sédiments)</b>	
PNEC sédiments (eau douce)	0,081 mg/kg poids sec
PNEC sédiments (eau de mer)	0,0081 mg/kg poids sec

# CIRE LIQUIDE D'ENTRETIEN LACO

## Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

<b>Eugenol (97-53-0)</b>	
<b>PNEC (Sol)</b>	
PNEC sol	0,0155 mg/kg poids sec
<b>Cinnamaldehyde (104-55-2)</b>	
<b>DNEL/DMEL (Travailleurs)</b>	
A long terme - effets systémiques, cutanée	2,5125 mg/kg de poids corporel/jour
A long terme - effets systémiques, inhalation	2,203947 mg/m <sup>3</sup>
<b>DNEL/DMEL (Population générale)</b>	
A long terme - effets systémiques, orale	2,5 mg/kg de poids corporel/jour
A long terme - effets systémiques, inhalation	0,5434783 mg/m <sup>3</sup>
A long terme - effets systémiques, cutanée	0,625 mg/kg de poids corporel/jour
<b>PNEC (Eau)</b>	
PNEC aqua (eau douce)	1,004 mg/l
PNEC aqua (eau de mer)	0,1004 mg/l
PNEC aqua (intermittente, eau douce)	1,004 mg/l
<b>PNEC (Sédiments)</b>	
PNEC sédiments (eau douce)	159,1852 mg/kg poids sec
PNEC sédiments (eau de mer)	159,1852 mg/kg poids sec
<b>PNEC (Sol)</b>	
PNEC sol	56,08472 mg/kg poids sec
<b>PNEC (Orale)</b>	
PNEC orale (empoisonnement secondaire)	0,00033333 mg/kg de nourriture
<b>PNEC (STP)</b>	
PNEC station d'épuration	13,119 mg/l
<b>Geranyl acetate (105-87-3)</b>	
<b>DNEL/DMEL (Travailleurs)</b>	
A long terme - effets systémiques, cutanée	35,5 mg/kg de poids corporel/jour
A long terme - effets systémiques, inhalation	62,59 mg/m <sup>3</sup>
<b>DNEL/DMEL (Population générale)</b>	
A long terme - effets systémiques, orale	8,9 mg/kg de poids corporel/jour
A long terme - effets systémiques, inhalation	15,4 mg/m <sup>3</sup>
A long terme - effets systémiques, cutanée	17,75 mg/kg de poids corporel/jour
<b>PNEC (Eau)</b>	
PNEC aqua (eau douce)	3,72 µg/l
PNEC aqua (eau de mer)	0,372 µg/l
PNEC aqua (intermittente, eau douce)	37,2 µg/l
<b>PNEC (Sédiments)</b>	
PNEC sédiments (eau douce)	0,442 mg/kg poids sec
PNEC sédiments (eau de mer)	0,0442 mg/kg poids sec

# CIRE LIQUIDE D'ENTRETIEN LACO

## Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

<b>Geranyl acetate (105-87-3)</b>	
<b>PNEC (Sol)</b>	
PNEC sol	0,0859 mg/kg poids sec
<b>PNEC (STP)</b>	
PNEC station d'épuration	8 mg/l
<b>Citral (5392-40-5)</b>	
<b>DNEL/DMEL (Travailleurs)</b>	
A long terme - effets systémiques, cutanée	1,7 mg/kg de poids corporel/jour
A long terme - effets locaux, cutanée	140 µg/cm <sup>2</sup>
A long terme - effets systémiques, inhalation	9 mg/m <sup>3</sup>
<b>DNEL/DMEL (Population générale)</b>	
A long terme - effets systémiques, orale	0,6 mg/kg de poids corporel/jour
A long terme - effets systémiques, inhalation	2,7 mg/m <sup>3</sup>
A long terme - effets systémiques, cutanée	1 mg/kg de poids corporel/jour
A long terme - effets locaux, cutanée	140 µg/cm <sup>2</sup>
<b>PNEC (Eau)</b>	
PNEC aqua (eau douce)	0,00678 mg/l
PNEC aqua (eau de mer)	0,000678 mg/l
PNEC aqua (intermittente, eau douce)	0,0678 mg/l
<b>PNEC (Sédiments)</b>	
PNEC sédiments (eau douce)	0,125 mg/kg poids sec
PNEC sédiments (eau de mer)	0,0125 mg/kg poids sec
<b>PNEC (Sol)</b>	
PNEC sol	0,0209 mg/kg poids sec
<b>PNEC (STP)</b>	
PNEC station d'épuration	1,6 mg/l
<b>delta-3-Carene (13466-78-9)</b>	
<b>DNEL/DMEL (Travailleurs)</b>	
Aiguë - effets locaux, cutanée	161 µg/cm <sup>2</sup>
A long terme - effets systémiques, inhalation	5,98 mg/m <sup>3</sup>
<b>DNEL/DMEL (Population générale)</b>	
Aiguë - effets locaux, cutanée	81 µg/cm <sup>2</sup>
A long terme - effets systémiques, orale	0,31 mg/kg de poids corporel/jour
A long terme - effets systémiques, inhalation	1,06 mg/m <sup>3</sup>
<b>PNEC (Eau)</b>	
PNEC aqua (eau douce)	50 µg/l
PNEC aqua (eau de mer)	5 µg/l
<b>PNEC (Sédiments)</b>	
PNEC sédiments (eau douce)	11,88 mg/kg poids sec

# CIRE LIQUIDE D'ENTRETIEN LACO

## Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

delta-3-Carene (13466-78-9)	
PNEC sédiments (eau de mer)	1,19 mg/kg poids sec
PNEC (Sol)	
PNEC sol	2,48 mg/kg poids sec
PNEC (Orale)	
PNEC orale (empoisonnement secondaire)	1,35 mg/kg de nourriture
PNEC (STP)	
PNEC station d'épuration	3,26 mg/l

## 8.2. Contrôles de l'exposition

### Contrôles techniques appropriés

#### Contrôles techniques appropriés:

Assurer une bonne ventilation de la zone de travail afin d'éviter la formation de vapeurs inflammables.

### Équipements de protection individuelle

#### Équipement de protection individuelle:

Vêtements de protection. Dégagement de poussières: masque antipoussière. Gants. Lunettes de sécurité.

#### Symbole(s) de l'équipement de protection individuelle:



### Protection des yeux et du visage

#### Protection oculaire:

Porter des lunettes de sécurité bien ajustées ou un écran facial.

### Protection de la peau

#### Protection de la peau et du corps:

tablier et bottes résistants aux solvants

#### Protection des mains:

Gants en caoutchouc nitrile

## RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

### 9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

État physique	: Liquide
Couleur	: ivoire.
Apparence	: Liquide épais.
Odeur	: caractéristique.
Seuil olfactif	: Pas disponible
Point de fusion	: Pas disponible
Point de congélation	: Pas disponible
Point d'ébullition	: 149 – 213 °C
Inflammabilité	: Pas disponible
Limite inférieure d'explosion	: Pas disponible
Limite supérieure d'explosion	: Pas disponible
Point d'éclair	: 40 ( $\leq$ 46) °C
Température d'auto-inflammation	: 230 – 270 °C
Température de décomposition	: Pas disponible
pH	: non applicable
Viscosité, cinématique	: 425 mm <sup>2</sup> /s à 40°C
Viscosité, dynamique	: 425 cP à 40°C
Solubilité	: Soluble dans les hydrocarbures aromatiques et aliphatiques.

# CIRE LIQUIDE D'ENTRETIEN LACO

## Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Kow)	: Pas disponible
Pression de vapeur	: 300 Pa à 20°C
Pression de vapeur à 50°C	: Pas disponible
Masse volumique	: environ 0,785 g/cm <sup>3</sup>
Densité relative	: Pas disponible
Densité relative de vapeur à 20°C	: 4,8
Caractéristiques d'une particule	: Non applicable

### 9.2. Autres informations

#### Informations concernant les classes de danger physique

Limites d'explosivité : 0,6 – 6 vol %

## RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

### 10.1. Réactivité

Le produit est stable dans des conditions normales de manipulation et de stockage.

### 10.2. Stabilité chimique

La préparation est stable aux conditions de manipulation et de stockage recommandées sous la rubrique 7.

### 10.3. Possibilité de réactions dangereuses

avec les oxydants (forts).

### 10.4. Conditions à éviter

Éviter les chocs et les frottements. Tenir à l'écart de flammes nues/la chaleur. Ne pas utiliser d'outils pouvant générer des étincelles.

### 10.5. Matières incompatibles

Pas d'informations complémentaires disponibles

### 10.6. Produits de décomposition dangereux

En cas de hautes températures, des produits de décomposition dangereux peuvent se produire tels que de la fumée, des monoxydes et dioxydes de carbone.

## RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

### 11.1. Informations sur les classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) n° 1272/2008

Toxicité aiguë (orale)	: Non classé
Toxicité aiguë (cutanée)	: Non classé
Toxicité aiguë (Inhalation)	: Non classé

<b>d-limonene (R)-p-mentha-1,8-diène (5989-27-5)</b>	
DL50 orale rat	> 2000 mg/kg de poids corporel Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: OECD Guideline 423 (Acute Oral toxicity - Acute Toxic Class Method)
<b>Vanillin (121-33-5)</b>	
DL50 cutanée rat	> 2000 mg/kg de poids corporel Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
<b>Coumarin (91-64-5)</b>	
DL50 orale rat	293 mg/kg de poids corporel Animal: rat, Guideline: other:no data
DL50 cutanée rat	293 mg/kg de poids corporel Animal: rat, Guideline: other:no data
<b>Phenylacetic acid (103-82-2)</b>	
CL50 Inhalation - Rat	> 5 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity)

# CIRE LIQUIDE D'ENTRETIEN LACO

## Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

<b>Myrcene (123-35-3)</b>	
DL50 orale rat	> 11390 mg/kg de poids corporel Animal: rat
DL50 orale	> 3380 mg/kg de poids corporel Animal: mouse
DL50 cutanée lapin	> 5000 mg/kg de poids corporel Animal: rabbit, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
<b>Terpineol (98-55-5)</b>	
DL50 orale rat	4300 mg/kg de poids corporel Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity), 95% CL: 2900 - 5700
DL50 cutanée rat	> 2000 mg/kg de poids corporel Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
<b>Phenylethylalcohol (60-12-8)</b>	
DL50 cutanée lapin	2535 mg/kg de poids corporel Animal: rabbit, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity), 95% CL: 1769 - 3634
<b>Eucalyptol (470-82-6)</b>	
DL50 cutanée rat	> 2000 mg/kg de poids corporel Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity), Guideline: EU Method B.3 (Acute Toxicity (Dermal))
<b>Octanal (124-13-0)</b>	
DL50 orale rat	4617 mg/kg de poids corporel Animal: rat, Animal sex: male
DL50 cutanée lapin	5207 mg/kg de poids corporel Animal: rabbit, Animal sex: male
CL50 Inhalation - Rat	> 0,83 mg/l air Animal: rat, Animal sex: male
<b>Linalol (78-70-6)</b>	
DL50 orale rat	2790 mg/kg de poids corporel Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity), 95% CL: 2440 - 3180
DL50 cutanée lapin	5610 mg/kg de poids corporel Animal: rabbit, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity), 95% CL: 3578 - 8374
<b>Eugenol (97-53-0)</b>	
DL50 orale rat	> 2000 mg/kg de poids corporel Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 423 (Acute Oral toxicity - Acute Toxic Class Method)
DL50 orale	1500 – 1500 mg/kg de poids corporel Animal: mouse, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 423 (Acute Oral toxicity - Acute Toxic Class Method)
<b>Cinnamaldehyde (104-55-2)</b>	
DL50 orale rat	2220 mg/kg de poids corporel Animal: rat, Guideline: other., 95% CL: 1910 - 2600
DL50 orale	3400 mg/kg de poids corporel Animal: guinea pig, Guideline: other:
DL50 cutanée lapin	1260 mg/kg de poids corporel Animal: rabbit, Guideline: other:
CL50 Inhalation - Rat [ppm]	68,88871 ppm Animal: rat, Guideline: other:Not Applicable;OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity)
<b>Geranyl acetate (105-87-3)</b>	
DL50 orale rat	6330 mg/kg de poids corporel Animal: rat, 95% CL: 5450 - 7340
<b>Citral (5392-40-5)</b>	
DL50 orale rat	≈ 6800 mg/kg de poids corporel Animal: rat
DL50 cutanée rat	> 2000 mg/kg de poids corporel Animal: rat

# CIRE LIQUIDE D'ENTRETIEN LACO

## Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

Corrosion cutanée/irritation cutanée : Non classé  
pH: non applicable

### Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics (64742-48-9)

pH non applicable

### Phenylacetic acid (103-82-2)

pH 2,8 Temp.: 25 °C Concentration: 1 vol%

### Cinnamaldehyde (104-55-2)

pH 5,22 Temp.: 24 °C Concentration: 1 vol%

Lésions oculaires graves/irritation oculaire : Non classé  
pH: non applicable

### Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics (64742-48-9)

pH non applicable

### Phenylacetic acid (103-82-2)

pH 2,8 Temp.: 25 °C Concentration: 1 vol%

### Cinnamaldehyde (104-55-2)

pH 5,22 Temp.: 24 °C Concentration: 1 vol%

Sensibilisation respiratoire ou cutanée : Non classé

Mutagénicité sur les cellules germinales : Non classé

Cancérogénicité : Non classé

### Citral (5392-40-5)

NOAEL (chronique, oral, animal/mâle, 2 ans) 60 mg/kg de poids corporel Animal: mouse, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 453 (Combined Chronic Toxicity / Carcinogenicity Studies), Remarks on results: other:Effect type: toxicity (migrated information)

Toxicité pour la reproduction : Non classé

### Octanal (124-13-0)

NOAEL (animal/femelle, F0/P) 300 mg/kg de poids corporel Animal: rat, Animal sex: female

NOAEL (animal/femelle, F1) 300 mg/kg de poids corporel Animal: rat, Animal sex: female

Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) (exposition unique) : Peut provoquer somnolence ou vertiges.

### Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics (64742-48-9)

Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) (exposition unique) Peut provoquer somnolence ou vertiges.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) (exposition répétée) : Non classé

# CIRE LIQUIDE D'ENTRETIEN LACO

## Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

<b>Phenylacetic acid (103-82-2)</b>	
NOAEL (oral, rat, 90 jours)	894 mg/kg de poids corporel Animal: rat, Guideline: other:estimated data
<b>Myrcene (123-35-3)</b>	
LOAEL (oral, rat, 90 jours)	250 mg/kg de poids corporel Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity in Rodents)
NOAEL (subchronique, oral, animal/mâle, 90 jours)	500 mg/kg de poids corporel Animal: mouse, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity in Rodents)
NOAEL (subchronique, oral, animal/femelle, 90 jours)	250 mg/kg de poids corporel Animal: mouse, Animal sex: female, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity in Rodents)
<b>Terpineol (98-55-5)</b>	
NOAEL (oral, rat, 90 jours)	≥ 314 mg/kg de poids corporel Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity in Rodents)
<b>Phenylethylalcohol (60-12-8)</b>	
NOAEL (cutané, rat/lapin, 90 jours)	510 mg/kg de poids corporel Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 411 (Subchronic Dermal Toxicity: 90-Day Study)
<b>Eucalyptol (470-82-6)</b>	
NOAEL (oral, rat, 90 jours)	600 mg/kg de poids corporel Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: other:japanese Ministry of Economy Trade and Industry Guideline for 28 day repeat oral dose toxicity study., Guideline: OECD Guideline 407 (Repeated Dose 28-Day Oral Toxicity in Rodents), Guideline: EPA OPPTS 870.3150 (90-Day Oral Toxicity in Nonrodents)
<b>Linalol (78-70-6)</b>	
NOAEL (cutané, rat/lapin, 90 jours)	250 mg/kg de poids corporel Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 411 (Subchronic Dermal Toxicity: 90-Day Study)
<b>Eugenol (97-53-0)</b>	
NOAEL (subchronique, oral, animal/mâle, 90 jours)	≥ 900 mg/kg de poids corporel Animal: mouse, Animal sex: male, Guideline: other:OECD Guideline 451 (Carcinogenicity Studies)
NOAEL (subchronique, oral, animal/femelle, 90 jours)	450 mg/kg de poids corporel Animal: mouse, Animal sex: female, Guideline: other:OECD Guideline 451 (Carcinogenicity Studies)
<b>Cinnamaldehyde (104-55-2)</b>	
NOAEL (oral, rat, 90 jours)	200 mg/kg de poids corporel Animal: rat, Guideline: other:
<b>Geranyl acetate (105-87-3)</b>	
NOAEL (oral, rat, 90 jours)	2000 mg/kg de poids corporel Animal: rat, Guideline: other:Specifications for the Conduct of Studies to Evaluate the Toxic and Carcinogenic Potential of Chemical, Biological, and Physical Agents in Laboratory Animals for the National Toxicology Program (NTP)
<b>Citral (5392-40-5)</b>	
LOAEC (inhalation, rat, gaz, 90 jours)	68 ppm Animal: rat, Animal sex: female
NOAEL (oral, rat, 90 jours)	100 mg/kg de poids corporel Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 453 (Combined Chronic Toxicity / Carcinogenicity Studies)
NOAEC (inhalation, rat, gaz, 90 jours)	34 ppm Animal: rat, Animal sex: female
NOAEL (subchronique, oral, animal/mâle, 90 jours)	60 mg/kg de poids corporel Animal: mouse, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 453 (Combined Chronic Toxicity / Carcinogenicity Studies)
Danger par aspiration : Non classé	
<b>CIRE LIQUIDE D'ENTRETIEN LACO</b>	
Viscosité, cinématique	425 mm <sup>2</sup> /s à 40°C

# CIRE LIQUIDE D'ENTRETIEN LACO

## Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

Hydrocarbure	Oui
Hydrocarbure aliphatique, alicyclique ou aromatique	Oui
<b>Hydrocarbures, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cycliques, &lt;2% aromatics (64742-48-9)</b>	
Viscosité, cinématique	1,25 mm <sup>2</sup> /s à 25°C
Hydrocarbure aliphatique, alicyclique ou aromatique	Oui
<b>Linalol (78-70-6)</b>	
Viscosité, cinématique	5,192 mm <sup>2</sup> /s
<b>Cinnamaldehyde (104-55-2)</b>	
Viscosité, cinématique	13,591 mm <sup>2</sup> /s

### 11.2. Informations sur les autres dangers

Pas d'informations complémentaires disponibles

## RUBRIQUE 12: Informations écologiques

### 12.1. Toxicité

Ecologie - eau : Ne pas rejeter dans les égouts ou les cours d'eau. Dangers pour le milieu aquatique, à court terme (aiguë)

Dangers pour le milieu aquatique, à long terme (chronique)

: Non classé

: Non classé

<b>d-limonene (R)-p-mentha-1,8-diène (5989-27-5)</b>	
CL50 - Poisson [1]	720 µg/l Test organisms (species): Pimephales promelas
CE50 - Crustacés [1]	0,36 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
CE50 72h - Algues [1]	≈ 8 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)
NOEC (chronique)	0,115 mg/l Test organisms (species): other:For freshwater invertebrates, species frequently include Daphnia magna or Daphnia pulex. Duration: '16 d'
<b>Vanillin (121-33-5)</b>	
CL50 - Poisson [1]	123 mg/l Test organisms (species): Pimephales promelas
CL50 - Poisson [2]	57 mg/l Test organisms (species): Pimephales promelas
CE50 - Crustacés [1]	36,79 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
CE50 72h - Algues [1]	120 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
LOEC (chronique)	10 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
NOEC (chronique)	5,9 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
<b>Coumarin (91-64-5)</b>	
CL50 - Poisson [1]	1,324 mg/l Test organisms (species):
CE50 - Crustacés [1]	8,012 mg/l Test organisms (species): Daphnia sp.
CE50 96h - Algues [1]	1,452 mg/l Test organisms (species):
<b>Terpineol (98-55-5)</b>	
CL50 - Poisson [1]	70 mg/l Test organisms (species): Danio rerio (previous name: Brachydanio rerio)
CE50 - Crustacés [1]	73 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna

# CIRE LIQUIDE D'ENTRETIEN LACO

## Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

CE50 72h - Algues [1]	≈ 68 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
CE50 72h - Algues [2]	≈ 17 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
<b>Phenylethylalcohol (60-12-8)</b>	
CL50 - Poisson [1]	215 – 464 mg/l Test organisms (species): Leuciscus idus
CE50 - Crustacés [1]	287,17 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
<b>Eucalyptol (470-82-6)</b>	
CL50 - Poisson [1]	57 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri)
CE50 - Crustacés [1]	> 100 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
CE50 72h - Algues [1]	> 74 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
CE50 96h - Algues [1]	> 74 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
<b>Octanal (124-13-0)</b>	
CE50 - Crustacés [1]	1,54 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
<b>Linalol (78-70-6)</b>	
CL50 - Poisson [1]	27,8 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri)
CE50 - Crustacés [1]	59 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
CE50 96h - Algues [1]	88,3 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)
CE50 96h - Algues [2]	156,7 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)
<b>Eugenol (97-53-0)</b>	
CL50 - Poisson [1]	13 mg/l Test organisms (species): Danio rerio (previous name: Brachydanio rerio)
CE50 - Crustacés [1]	1,05 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
<b>Cinnamaldehyde (104-55-2)</b>	
CL50 - Poisson [1]	105,7637 mg/l Test organisms (species): Pimephales promelas
CE50 - Crustacés [1]	119,5578 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
<b>Geranyl acetate (105-87-3)</b>	
CL50 - Poisson [1]	68,12 mg/l Test organisms (species): Leuciscus idus
CE50 - Crustacés [1]	14,1 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
CE50 72h - Algues [1]	3,72 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)
<b>Citral (5392-40-5)</b>	
CL50 - Poisson [1]	6,78 mg/l Test organisms (species): Leuciscus idus
CE50 - Crustacés [1]	6,8 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
CE50 72h - Algues [1]	103,8 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)

## 12.2. Persistence et dégradabilité

# CIRE LIQUIDE D'ENTRETIEN LACO

## Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

<b>CIRE LIQUIDE D'ENTRETIEN LACO</b>	
Persistance et dégradabilité	Rapidement dégradable
<b>Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, &lt;2% aromatics (64742-48-9)</b>	
Persistance et dégradabilité	Rapidement dégradable
<b>alpha-Pinene (80-56-8)</b>	
Persistance et dégradabilité	Rapidement dégradable
<b>d-limonene (R)-p-mentha-1,8-diène (5989-27-5)</b>	
Persistance et dégradabilité	Rapidement dégradable
<b>Vanillin (121-33-5)</b>	
Persistance et dégradabilité	Rapidement dégradable
<b>b-Pinene (127-91-3)</b>	
Persistance et dégradabilité	Rapidement dégradable
<b>Diethyldimethylcyclohex-2-en-1-one (68845-36-3)</b>	
Persistance et dégradabilité	Rapidement dégradable
<b>Coumarin (91-64-5)</b>	
Persistance et dégradabilité	Rapidement dégradable
<b>Phenylacetic acid (103-82-2)</b>	
Persistance et dégradabilité	Rapidement dégradable
<b>Myrcene (123-35-3)</b>	
Persistance et dégradabilité	Rapidement dégradable
<b>beta-Caryophyllene (87-44-5)</b>	
Persistance et dégradabilité	Rapidement dégradable
<b>Terpineol (98-55-5)</b>	
Persistance et dégradabilité	Rapidement dégradable
<b>Camphene (79-92-5)</b>	
Persistance et dégradabilité	Rapidement dégradable
<b>Terpinolene (586-62-9)</b>	
Persistance et dégradabilité	Rapidement dégradable
<b>Phenylethylalcohol (60-12-8)</b>	
Persistance et dégradabilité	Rapidement dégradable
<b>Eucalyptol (470-82-6)</b>	
Persistance et dégradabilité	Rapidement dégradable
<b>delta-1-(2,6,6-trimethyl-3-cyclohexen-1-yl)-2-buten-1-one (delta-damascone) (57378-68-4)</b>	
Persistance et dégradabilité	Rapidement dégradable
<b>Octanal (124-13-0)</b>	
Persistance et dégradabilité	Rapidement dégradable
<b>1,4-methanoazulene,decahydro-4,8,8-trimethyl-9-methylene,-[1s-(1.alpha.,3a.beta.,4.alpha.,8a.beta.)]- (475-20-7)</b>	

# CIRE LIQUIDE D'ENTRETIEN LACO

## Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

Persistance et dégradabilité	Rapidement dégradable
<b>Linalol (78-70-6)</b>	
Persistance et dégradabilité	Rapidement dégradable
<b>Eugenol (97-53-0)</b>	
Persistance et dégradabilité	Rapidement dégradable
<b>Cinnamaldehyde (104-55-2)</b>	
Persistance et dégradabilité	Rapidement dégradable
<b>Geranyl acetate (105-87-3)</b>	
Persistance et dégradabilité	Rapidement dégradable
<b>Citral (5392-40-5)</b>	
Persistance et dégradabilité	Rapidement dégradable
<b>delta-3-Carene (13466-78-9)</b>	
Persistance et dégradabilité	Rapidement dégradable
<b>alpha-Isomethyl-ionone (127-51-5)</b>	
Persistance et dégradabilité	Rapidement dégradable
<b>alpha-Terpinene (99-86-5)</b>	
Persistance et dégradabilité	Rapidement dégradable
<b>3-methylcyclopentane-1,2-dione (765-70-8)</b>	
Persistance et dégradabilité	Rapidement dégradable

### 12.3. Potentiel de bioaccumulation

Pas d'informations complémentaires disponibles

### 12.4. Mobilité dans le sol

Pas d'informations complémentaires disponibles

### 12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

Pas d'informations complémentaires disponibles

### 12.6. Propriétés perturbant le système endocrinien

Pas d'informations complémentaires disponibles

### 12.7. Autres effets néfastes

Pas d'informations complémentaires disponibles

## RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

### 13.1. Méthodes de traitement des déchets

Réglementation régionale sur les déchets : Elimination à effectuer conformément aux prescriptions légales.

## RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

En conformité avec: ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

### 14.1. Numéro ONU ou numéro d'identification

N° ONU (ADR) : UN 1263

04/09/2025 (Date d'émission)

FR (français)

23/29

# CIRE LIQUIDE D'ENTRETIEN LACO

## Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

N° ONU (IMDG) : UN 1263  
N° ONU (IATA) : UN 1263  
N° ONU (ADN) : UN 1263  
N° ONU (RID) : UN 1263

### 14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU

Désignation officielle de transport (ADR) : PEINTURES / MATIÈRES APPARENTÉES AUX PEINTURES  
Désignation officielle de transport (IMDG) : PEINTURE  
Désignation officielle de transport (IATA) : PEINTURE  
Désignation officielle de transport (ADN) : PEINTURE  
Désignation officielle de transport (RID) : PEINTURE  
Description document de transport (ADR) (ADR) : UN 1263 PEINTURES / MATIÈRES APPARENTÉES AUX PEINTURES, 3, III, (D/E)  
Description document de transport (IMDG) : UN 1263 PEINTURE, 3, III  
Description document de transport (IATA) : UN 1263 Paint, 3, III  
Description document de transport (ADN) : UN 1263 PEINTURE, 3, III  
Description document de transport (RID) : UN 1263 PEINTURE, 3, III

### 14.3. Classe(s) de danger pour le transport

#### ADR

Classe(s) de danger pour le transport (ADR) : 3  
Étiquettes de danger (ADR) : 3



#### IMDG

Classe(s) de danger pour le transport (IMDG) : 3  
Étiquettes de danger (IMDG) : 3



#### IATA

Classe(s) de danger pour le transport (IATA) : 3  
Étiquettes de danger (IATA) : 3



#### ADN

Classe(s) de danger pour le transport (ADN) : 3  
Étiquettes de danger (ADN) : 3



#### RID

Classe(s) de danger pour le transport (RID) : 3  
Étiquettes de danger (RID) : 3



### 14.4. Groupe d'emballage

Groupe d'emballage (ADR) : III

04/09/2025 (Date d'émission)

FR (français)

24/29

# CIRE LIQUIDE D'ENTRETIEN LACO

## Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

Groupe d'emballage (IMDG)	: III
Groupe d'emballage (IATA)	: III
Groupe d'emballage (ADN)	: III
Groupe d'emballage (RID)	: III

### 14.5. Dangers pour l'environnement

Dangereux pour l'environnement	: Non
Polluant marin	: Non
N° FS (Feu)	: F-E
N° FS (Déversement)	: S-E
Autres informations	: Pas d'informations supplémentaires disponibles

### 14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

#### Transport par voie terrestre

Code de classification (ADR)	: F1
Disposition spéciale (ADR)	: 163, 367, 650
Quantités limitées (ADR)	: 5l
Quantités exceptées (ADR)	: E1
Instructions d'emballage (ADR)	: P001, IBC03, LP01, R001
Dispositions spéciales d'emballage (ADR)	: PP1
Dispositions relatives à l'emballage en commun (ADR)	
Instructions pour citernes mobiles et conteneurs pour vrac (ADR)	
Dispositions spéciales pour citernes mobiles et conteneurs pour vrac (ADR)	
: MP19	

: T2

: TP1, TP29Code-citerne (ADR) : LGBF

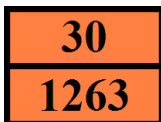
Véhicule pour le transport en citerne : FL

Catégorie de transport (ADR) : 3

Dispositions spéciales de transport - Colis (ADR) : V12

Dispositions spéciales de transport - Exploitation (ADR)

: S2Numéro d'identification du danger (code Kemler) : 30 Panneaux oranges :



Code de restriction en tunnels (ADR) :

Code EAC : •3YE

#### Transport maritime

Dispositions spéciales (IMDG)	: 163, 223, 367, 955
Quantités limitées (IMDG)	: 5 L
Quantités exceptées (IMDG)	: E1
Instructions d'emballage (IMDG)	: P001, LP01
Dispositions spéciales d'emballage (IMDG)	: PP1
Instructions d'emballages GRV (IMDG)	: IBC03
Instructions pour citernes (IMDG)	: T2
Dispositions spéciales pour citernes (IMDG)	: TP1, TP29
Catégorie de chargement (IMDG)	: A
Propriétés et observations (IMDG)	: Miscibility with water depends upon the composition.

#### Transport aérien

Quantités exceptées avion passagers et cargo (IATA)

: E1

Quantités limitées avion passagers et cargo (IATA) : Y344

Quantité nette max. pour quantité limitée avion passagers et cargo (IATA)

Instructions d'emballage avion passagers et cargo (IATA)

Quantité nette max. pour avion passagers et cargo (IATA)

Instructions d'emballage avion cargo seulement (IATA)

: 10L

: 355

: 60L

# CIRE LIQUIDE D'ENTRETIEN LACO

## Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

: 366

Quantité max. nette avion cargo seulement (IATA) : 220L  
Dispositions spéciales (IATA) : A3, A72, A192  
Code ERG (IATA) : 3L

### Transport par voie fluviale

Code de classification (ADN) : F1  
Dispositions spéciales (ADN) : 163, 367, 650  
Quantités limitées (ADN) : 5 L  
Quantités exceptées (ADN) : E1  
Équipement exigé (ADN) : PP, EX, A  
Ventilation (ADN) : VE01  
Nombre de cônes/feux bleus (ADN) : 0

### Transport ferroviaire

Code de classification (RID) : F1  
Dispositions spéciales (RID) : 163, 367, 650  
Quantités exceptées (RID) : E1  
Instructions d'emballage (RID) : P001, IBC03, LP01, R001  
Dispositions spéciales d'emballage (RID) : PP1  
Dispositions particulières relatives à l'emballage en commun (RID)  
Instructions pour citernes mobiles et conteneurs pour vrac (RID)  
Dispositions spéciales pour citernes mobiles et conteneurs pour vrac (RID)

: MP19

: T2

: TP1, TP29

Codes-citerne pour les citernes RID (RID) : LGBF  
Catégorie de transport (RID) : 3  
Dispositions spéciales de transport - Colis (RID) : W12  
Colis express (RID) : CE4  
Numéro d'identification du danger (RID) : 30

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

Non applicable

## RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation

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

#### Réglementations UE

#### Annexe XVII de REACH (Liste de restriction)

Liste de restriction de l'Union européenne (annexe XVII de REACH)	
Code de référence	Applicable sur
3(a)	Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics ; alpha-Pinene ; d-limonene (R)-p-mentha-1,8-diène ; Myrcene ; Eucalyptol ; Octanal ; delta-3-Carene ; alpha-Terpinene
3(b)	Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics ; alpha-Pinene ; d-limonene (R)-p-mentha-1,8-diène ; b-Pinene ; Diethyl-diméthylcyclohex-2-en-1-one ; Myrcene ; beta-Caryophyllène ; Terpèneol ; Terpinolène ; Phényléthylalcool ; Eucalyptol ; delta-1-(2,6,6-triméthyl-3-cyclohexen-1-yl)-2-buten-1-one (delta-damascone) ; Octanal ; 1,4-méthanoazulène,decahydro-4,8,8-triméthyl-9-méthylène-,[1s-(1.alpha.,3a.beta.,4.alpha.,8a.beta.)]- ; Linalol ; Eugenol ; Cinnamaldehyde ; Geranyl acetate ; Citral ; delta-3-Carene ; alpha-Isométhyl-ionone ; alpha-Terpinene
3(c)	d-limonene (R)-p-mentha-1,8-diène ; b-Pinene ; Diethyl-diméthylcyclohex-2-en-1-one ; Myrcene ; Terpinolène ; delta-1-(2,6,6-triméthyl-3-cyclohexen-1-yl)-2-buten-1-one (delta-damascone) ; Octanal ; 1,4-méthanoazulène,decahydro-4,8,8-triméthyl-9-méthylène-,[1s-(1.alpha.,3a.beta.,4.alpha.,8a.beta.)]- ; Geranyl acetate ; alpha-Isométhyl-ionone ; alpha-Terpinene

# CIRE LIQUIDE D'ENTRETIEN LACO

## Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

### Annexe XIV de REACH (Liste d'autorisation)

Ne contient pas de substance(s) listée(s) dans l'annexe XIV de REACH (Liste d'autorisation) [Liste candidate REACH \(SVHC\)](#)

Ne contient pas de substance(s) listée(s) dans la liste des substances candidates de REACH

### Règlement PIC (UE 649/2012, consentement préalable en connaissance de cause)

Contient une ou plusieurs substances listées dans la liste PIC (Règlement UE 649/2012 concernant les exportations et importations de produits chimiques dangereux) : Naphtha (pétroleum), hydrotreated heavy (64742-48-9)

### Règlement POP (UE 2019/1021, polluants organiques persistants)

Ne contient pas de substance(s) listée(s) dans la liste des POP (règlement UE 2019/1021 sur les polluants organiques persistants)

### Règlement sur l'ozone (2024/590)

Ne contient aucune substance listée dans la liste des substances appauvrissant la couche d'ozone (Règlement (CE) n° 2024/590 relatif à des substances appauvrissant la couche d'ozone)

### Règlement (CE) du Conseil pour le contrôle des biens à double usage

Ne contient aucune substance soumise au RÈGLEMENT (CE) DU CONSEIL relatif au contrôle des biens à double usage

### Règlement sur les précurseurs d'explosifs (UE 2019/1148)

Ne contient pas de substance(s) listée(s) dans la liste des précurseurs d'explosifs (Règlement UE 2019/1148 relatif à la commercialisation et à l'utilisation des précurseurs d'explosifs)

### Règlement sur les précurseurs de drogues (CE 273/2004)

Ne contient pas de substance(s) listée(s) dans la liste des précurseurs de drogues (Règlement CE 273/2004 relatif à la fabrication et à la mise sur le marché de certaines substances utilisées pour la fabrication illicite de stupéfiants et de substances psychotropes)

## Directives nationales

### France

Maladies professionnelles	
Code	Description
RG 84	Affections engendrées par les solvants organiques liquides à usage professionnel : 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 et diméthylsulfoxyde

### Allemagne

Ordonnance sur les COV (ChemVOCFarbV) :

Classe de danger pour l'eau (WGK) : WGK 3, Très dangereux pour l'eau (Classification selon la AwSV, Annexe 1).

Liste de substances sensibilisantes (TRGS 907) : Contient des substances sensibilisantes selon TRGS 907.

Ecraser l'entrée correspondante (12. BImSchV) : Non soumis à/au Arrêté concernant les incidents majeurs (12. BImSchV)

### Pays-Bas

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Diethyldimethylcyclohex-2-en-1-one est listé

SZW-lijst van mutagene stoffen : Diethyldimethylcyclohex-2-en-1-one est listé

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding : Aucun des composants n'est listé

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid

: Aucun des composants n'est listé

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling : Aucun des composants n'est listé

### Danemark

Code MAL : 00-3 (Décret n° 301 de 1993)

Classe de danger d'incendie : Classe II-1

Unité de stockage : 5 litre

Remarques concernant la classification : R10 <H226;H336>; Les lignes directrices de gestion des situations d'urgence relatives au stockage des liquides inflammables doivent être suivies

Réglementations nationales danoises : L'utilisation de ce produit est interdite aux mineurs  
Les femmes enceintes/allaitantes travaillant avec le produit ne doivent pas entrer en contact direct avec celui-ci

### Pologne

Réglementations nationales polonaises : Loi du 25 février 2011 sur les substances chimiques et leurs mélanges (J.O. L n° 63, point

# CIRE LIQUIDE D'ENTRETIEN LACO

## Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

322 tel qu'amendé)

Loi du 14 décembre 2012 sur les déchets (J.O. L 2013, article 322, tel que modifié ; texte consolidé J.O. L 2020, article 797)

L'annonce du Maréchal du Sejm de la République de Pologne du 19 octobre 2016 concernant l'annonce du texte consolidé de l'arrêt sur la gestion des emballages et des déchets d'emballages (J.O. L 2016, point 1863 tel que modifié)

Décret du ministre de l'Environnement du 14 décembre 2014 sur le catalogue des déchets (J.O. L 2014, point 1923)

Loi du 19 août 2011 sur le transport de marchandises dangereuses (J.O. L 2011 n° 227, point 1367 tel que modifié ; texte consolidé J.O. L 2020, point 154).

Règlement du ministre de la Famille, du Travail et de la Politique sociale du 12 juin 2018 sur la concentration et l'intensité maximales admissibles des agents nocifs pour la santé sur le lieu de travail (J.O. L poste 1286 tel que modifié).

L'annonce du ministre de la Santé du 9 septembre 2016 concernant l'annonce du texte consolidé de l'arrêt du ministre de la Santé du 30 décembre 2004 sur la santé et la sécurité au travail en lien avec l'exposition aux agents chimiques au travail (J.O. L du 16 septembre 2016, point 1488)

Règlement du ministère de la Santé du 2 février 2011 sur les essais et mesures des agents dangereux pour la santé sur le lieu de travail (J.O. L n° 33, article 166, tel que modifié)

Règlement du ministre de l'Environnement du 9 décembre 2003 sur les substances particulièrement dangereuses pour l'environnement (J.O. L 217, point 2141)

Accord ADR : Déclaration du gouvernement du 13 mars 2023 relative à l'entrée en vigueur des amendements aux annexes A et B de l'accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (ADR), signé à Genève le 30 septembre 1957 (J. o. L. 2023, point 891)

### 15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Pas d'informations complémentaires disponibles

## RUBRIQUE 16: Autres informations

### Textes complets des phrases H- et EUH:

Acute Tox. 3 (par inhalation)	Toxicité aiguë (par Inhalation), catégorie 3
Acute Tox. 3 (par voie cutanée)	Toxicité aiguë (par voie cutanée), catégorie 3
Acute Tox. 3 (par voie orale)	Toxicité aiguë (par voie orale), catégorie 3
Acute Tox. 4 (par voie cutanée)	Toxicité aiguë (par voie cutanée), catégorie 4
Acute Tox. 4 (par voie orale)	Toxicité aiguë (par voie orale), catégorie 4
Aquatic Acute 1	Dangereux pour le milieu aquatique – Danger aigu, catégorie 1
Aquatic Chronic 1	Dangereux pour le milieu aquatique – Danger chronique, catégorie 1
Aquatic Chronic 2	Dangereux pour le milieu aquatique – Danger chronique, catégorie 2
Aquatic Chronic 3	Dangereux pour le milieu aquatique – Danger chronique, catégorie 3
Asp. Tox. 1	Danger par aspiration, catégorie 1
Eye Dam. 1	Lésions oculaires graves/irritation oculaire, catégorie 1
Eye Irrit. 2	Lésions oculaires graves/irritation oculaire, catégorie 2
Flam. Liq. 3	Liquides inflammables, catégorie 3

### Textes complets des phrases H- et EUH:

Flam. Sol. 2	Matières solides inflammables, catégorie 2
Skin Irrit. 2	Corrosif/irritant pour la peau, catégorie 2

# CIRE LIQUIDE D'ENTRETIEN LACO

## Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

Skin Sens. 1	Sensibilisation cutanée, catégorie 1
Skin Sens. 1A	Sensibilisation cutanée, catégorie 1A
Skin Sens. 1B	Sensibilisation cutanée, catégorie 1B
STOT SE 3	Toxicité spécifique pour certains organes cibles – Exposition unique, catégorie 3, Effets narcotiques
H226	Liquide et vapeurs inflammables.
H228	Matière solide inflammable.
H301	Toxique en cas d'ingestion.
H302	Nocif en cas d'ingestion.
H304	Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.
H311	Toxique par contact cutané.
H312	Nocif par contact cutané.
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.
H331	Toxique par inhalation.
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.

La classification respecte : ATP 12

Fiche de données de sécurité (FDS), UE

Ces informations sont basées sur nos connaissances actuelles et décrivent le produit pour les seuls besoins de la santé, de la sécurité et de l'environnement. Elles ne devraient donc pas être interprétées comme garantissant une quelconque propriété spécifique du produit.