



# FICHE DE DONNEES DE SECURITE

Page : 1 / 5

Révision nr : 3

Date : 8 / 2 / 2011

Remplace la fiche : 10 / 5 / 2007

## Linalyle éthanoate

L-F-T-N

**Attention**



### 1. IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE / PRÉPARATION ET DE LA SOCIÉTÉ / ENTREPRISE

Ref. n°	: 105 195
Nom commercial	: Linalyle éthanoate.
Identification de la société	: JEULIN SA T: 02 32 29 40 50 - F: 02 32 29 43 99 Z.I. N°1 - NETREVILLE BP1900 27019 EVREUX France e-mail : support@jeulin.fr
N° de téléphone en cas d'urgence	: 01 45 42 59 59
Usage	: Usage laboratoire

### 2. IDENTIFICATION DES DANGERS

Classification CE : Xi; R36/37/38

#### Système Général Harmonisé de Classification et d'Etiquetage des Produits Chimiques (SGH)

##### Classe de danger et code de catégorie

###### • Dangers pour la santé

: Irritation cutanée - Catégorie 2 - Attention (CLP : Skin Corr. 2)  
Irritation oculaire - Catégorie 2 - Attention (CLP : Eye Irrit. 2)  
Toxicité spécifique pour certains organes cibles - Exposition unique - Irritation des voies respiratoires - Catégorie 3 - Attention (CLP : STOT SE 3)

###### • Pictogramme(s) de danger



###### • Mention d'avertissement

: Attention  
: H319 : Provoque une sévère irritation des yeux.  
H315 : Provoque une irritation cutanée.  
H335 : Peut irriter les voies respiratoires.

###### • Mention de danger

: P102 : Tenir hors de portée des enfants.

: P280 : Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/ du visage. P261 : Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/ aérosols.

###### • Conseils de prudence

- Généraux

- Prévention

- Intervention

: P305+P351+P338+P337+P313 : 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. Si l'irritation oculaire persiste : Consulter un médecin. P302+P352 : EN

**JEULIN SA**

T: 02 32 29 40 50 - F: 02 32 29 43 99 Z.I. N°1 - NETREVILLE BP1900 27019 EVREUX France  
e-mail : support@jeulin.fr

**N° d'appel d'urgence ORFILA : 01 45 42 59 59**



# FICHE DE DONNEES DE SECURITE

Page : 2 / 5

Révision nr : 3

Date : 8 / 2 / 2011

Remplace la fiche : 10 / 5 / 2007

## Linalyle éthanoate

L-F-T-N

### 2. IDENTIFICATION DES DANGERS (suite)

CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: laver abondamment à l'eau et au savon.

### 3. COMPOSITION / INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

Ce produit est considéré comme dangereux et contient des composants dangereux.

Nom de la substance	Valeur(s)	CAS	CE	Index CE	Classification
Linalyle éthanoate	: 100 env. %	115-95-7	204-116-4	----	Xi; R36/37/38 Eye irrit 2 (H319) Skin Irrit. 2 (H315) STOT SE 3 (H335)

### 4. PREMIERS SECOURS

- Inhalation : Si la respiration est difficile, administrer de l'oxygène. En cas de malaise consulter un médecin. Faire respirer de l'air frais. En cas d'arrêt de la respiration, pratiquer la respiration artificielle.
- Contact avec la peau : Laver abondamment la peau avec de l'eau savonneuse. Enlever vêtements et chaussures contaminés.
- Contact avec les yeux : En cas de contact avec les yeux, rincer immédiatement à l'eau claire durant 10-15 minutes. Consulter immédiatement un ophtalmologue.
- Ingestion : En cas d'ingestion rincer la bouche avec de l'eau (seulement si la personne est consciente). Consulter immédiatement un médecin.

### 5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

#### Prévention

: Conserver à l'abri de la chaleur. Pas de flammes nues. Ne pas fumer. Eviter l'accumulation de charges électrostatiques.

#### Moyens d'extinction

##### - Adéquats

##### Risques particuliers

: Eau. Poudre. Dioxyde de carbone. Mousse.  
: Combustible. Lors de l'utilisation, formation possible de mélange vapeur-air inflammable/explosif. Plus lourdes que l'air, les vapeurs peuvent parcourir une grande distance au ras du sol jusqu'à leur source avant de s'enflammer ou détoner. En cas de feu, présence de fumées dangereuses.  
La décomposition thermique génère : Monoxyde de carbone.

#### Protection contre l'incendie

: Ne pas pénétrer dans la zone de feu sans équipement de protection et un appareil de protection respiratoire autonome.

#### Procédures spéciales

: Eviter que les eaux usées de lutte contre l'incendie contaminent l'environnement.

### 6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

#### Mesures techniques

: Evacuer et restreindre l'accès.

#### Précautions individuelles

: Ne pas respirer les vapeurs. Porter l'équipement de protection individuelle recommandé.

#### Précautions pour l'environnement

: Eviter la pénétration dans les égouts et les eaux potables.

#### Mesures après fuite / épandage

: Nettoyer dès que possible tout épandage, en le récoltant au moyen d'un produit absorbant. (ex: Vermiculite JEULIN réf. 150 039, absorbant pour liquides JEULIN réf. 150 027).

Rincer/diluer le résidu à l'eau.

Ne pas jeter les résidus à l'égout, éliminer ce produit et son récipient dans un centre de collecte des déchets dangereux ou spéciaux.

**JEULIN SA**

T: 02 32 29 40 50 - F: 02 32 29 43 99 Z.I. N°1 - NETREVILLE BP1900 27019 EVREUX France  
e-mail : support@jeulin.fr

**N° d'appel d'urgence ORFILA : 01 45 42 59 59**



# FICHE DE DONNEES DE SECURITE

Page : 3 / 5

Révision nr : 3

Date : 8 / 2 / 2011

Remplace la fiche : 10 / 5 / 2007

## Linalyle éthanoate

L-F-T-N

### 7. MANIPULATION ET STOCKAGE

<b>Précautions lors du maniement et de l'entreposage</b>	: Prévoir une extraction locale et une bonne ventilation générale, non seulement pour contrôler l'exposition, mais aussi pour prévenir la formation de mélanges inflammables. Prendre des précautions spéciales pour éviter des charges d'électricité statique.
<b>Manipulation</b>	: Porter un vêtement de protection approprié. Eviter toute exposition inutile. Ne pas respirer les gaz, vapeurs, fumées ou aérosols.
<b>Stockage</b>	: Après utilisation bien fermer le couvercle. Conserver à l'abri des sources d'ignition. <b>Conserver à l'écart de :</b> : Agents oxydants. Comburant. Conserver dans un endroit sec, frais et bien ventilé. Conserver à l'abri de la chaleur. (+15°C / +25°C)

### 8. CONTRÔLE DE L'EXPOSITION / PROTECTION INDIVIDUELLE

#### Protection individuelle

##### - Protection respiratoire

- Protection des mains
- Protection de la peau
- Protection des yeux
- Autres

: Eviter toute exposition inutile.

: En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil respiratoire approprié.

Si le mode d'utilisation du produit entraîne un risque d'exposition par inhalation, porter un équipement de protection respiratoire homologué.

: Porter des gants appropriés résistants aux produits chimiques.

: Porter un vêtement de protection approprié.

: Lunettes anti-éclaboussures ou des lunettes de sécurité.

: Des rince-oeil de secours et des douches de sécurité doivent être installés au voisinage de tout endroit où il y a risque d'exposition.

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

### 9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

#### Nom chimique

: Linalyle éthanoate ; Linalyle acétate ; acétate de 3,7-diméthyl-1,6-octadiène-3-ylo ; bergamiol.

#### Etat physique

: Liquide.

#### Couleur

: Incolore.

#### Odeur

: Aromatique.

#### pH

: Aucune donnée disponible.

#### Poids moléculaire

: 196,29

#### Point de fusion [°C]

: Aucune donnée disponible.

#### T°d'ébullition initiale [°C]

: 220

#### Densité

: 0,901

#### Pression de vapeur [hPa]

: Aucune donnée disponible.

#### Pression de vapeur mm/Hg

: (20 °C) : 0,1

#### Viscosité

: Aucune donnée disponible.

#### Point d'éclair [°C]

: 94

#### Temp. d'autoinflammation [°C]

: Aucune donnée disponible.

#### Limites d'explosivité



## FICHE DE DONNEES DE SECURITE

Page : 4 / 5

Révision nr : 3

Date : 8 / 2 / 2011

Remplace la fiche : 10 / 5 / 2007

### Linalyle éthanoate

L-F-T-N

#### 9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES (suite)

**Limites d'explosivité inférieures [%]** : Aucune donnée disponible.

**Limites d'explosivité supérieures [%]** : Aucune donnée disponible.

**Log P octanol / eau à 20°C** : Aucune donnée disponible.

#### 10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

**Conditions à éviter** : Chaleur.

**Matières à éviter** : Agents oxydants forts (Peroxydes, chromates, dichromates, chlorates, perchlorates, permanganates, nitrates, acide nitrique concentré, acide sulfurique concentré...) Acides forts.

**Produits de décomposition dangereux** : Monoxyde de carbone.

**Polymerisation dangereuse** : Ne se produira pas.

**Propriétés dangereuses** : Danger de feu/explosion. Combustible. Peut exploser en mélange avec des substances comburantes. Lors de l'utilisation, peut former des mélanges vapeur-air inflammables/explosifs.

#### 11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

**Toxicité aiguë**

- Inhalation

: Peut être nocif par inhalation. Peut causer une irritation des voies respiratoires et d'autres membranes muqueuses.

- Cutanée

: Peut être nocif en cas d'absorption cutanée. Irritant pour la peau.

- Oculaire

: Irritation. Risque de lésions oculaires permanentes graves si le produit n'est pas éliminé rapidement

- Ingestion

: Peut être nocif en cas d'ingestion. Irritation des tissus de la bouche, de la gorge et du tractus gastro-intestinal. L'ingestion peut provoquer des nausées, vomissements et diarrhée.

- Autre

: Des concentrations excessives peuvent provoquer une dépression nerveuse, des maux de tête et des faiblesses allant jusqu'à la perte de conscience. Organes cible(s) : Système nerveux central. Foie. Reins Sang. D'autres propriétés toxiques ne peuvent être exclues.

**Admin. orale (rat) DL50 [mg/kg]**

: 13934

**Inhalation (rat) CL50 [mg/kg]**

: Aucune donnée disponible.

**Irritation de la peau (lapin)**

: 100 mg/24h Très irritant pour la peau.

**Irritation des yeux (lapin)**

: Aucune donnée disponible.

**Irritation des membranes muqueuses (lapin)**

: Aucune donnée disponible.

**Toxicité chronique**

- Cutanée

: Un contact répété ou prolongé de la peau avec ce produit peut conduire à une dermatite.

- Autre

: Le produit ne semble pas présenter de risque chronique.

La surexposition à long terme provoque des effets sur le foie et les reins.



## FICHE DE DONNEES DE SECURITE

Page : 5 / 5

Révision nr : 3

Date : 8 / 2 / 2011

Remplace la fiche : 10 / 5 / 2007

### Linalyle éthanoate

L-F-T-N

#### 11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES (suite)

##### Autres informations toxicologiques

: A notre connaissance, les propriétés toxicologiques de ce produit n'ont pas fait l'objet de recherches approfondies. D'autres propriétés toxiques ne peuvent être exclues. Observer toutes les précautions d'usage pour la manipulation de produits chimiques.

#### 12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

##### Information relative aux effets écologiques

: Eviter le rejet dans l'environnement.

##### Persistante et dégradabilité

: Aucune donnée disponible.

##### Potentiel de bio-accumulation

: Aucune donnée disponible.

##### Informations sur l'élimination

: Ne pas jeter les résidus à l'égout, éliminer ce produit et son récipient dans un centre de collecte des déchets dangereux ou spéciaux.

##### Biodégradation [%]

: Aucune donnée disponible.

#### 13. CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

##### Elimination des déchets

: Eliminer ce produit et son récipient dans un centre de collecte des déchets dangereux ou spéciaux.  
Les conteneurs ou les revêtements intérieurs provenant d'un conteneur ayant renfermé le produit sont également considérés comme déchets dangereux.  
Ne pas réutiliser les containers vides.  
Détruire conformément aux règlements de sécurité locaux/nationaux en vigueur.  
**Ne pas jeter les résidus à l'égout.**

Procédures d'élimination des déchets : Se référer à la fiche de sécurité avant la manipulation ou l'élimination.

#### 14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

##### Information générale

: Non réglementé.

#### 15. INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

##### Autres

: Aucun(e).

#### 16. AUTRES INFORMATIONS

##### Phrase(s) R

: R36/37/38 : Irritant pour les yeux, les voies respiratoires et la peau.

Le contenu et le format de cette fiche de données de sécurité sont conformes au Règlement CE 1907/2006 du parlement Européen

DENEGATION DE RESPONSABILITE Les informations contenues dans cette fiche proviennent de sources que nous considérons être dignes de foi. Néanmoins, elles sont fournies sans aucune garantie, expresse ou tacite, de leur exactitude. Les conditions ou méthodes de manutention, stockage, utilisation ou élimination du produit sont hors de notre contrôle et peuvent ne pas être du ressort de nos compétences. C'est pour ces raisons entre autres que nous déclinons toute responsabilité en cas de perte, dommage ou frais occasionnés par ou liés d'une manière quelconque à la manutention, au stockage, à l'utilisation ou à l'élimination du produit. Cette FDS a été rédigée et doit être utilisée uniquement pour ce produit. Si le produit est utilisé en tant que composant d'un autre produit, les informations s'y trouvant peuvent ne pas être applicables.

Fin du document

JEULIN SA

T: 02 32 29 40 50 - F: 02 32 29 43 99 Z.I. N°1 - NETREVILLE BP1900 27019 EVREUX France  
e-mail : support@jeulin.fr

N° d'appel d'urgence ORFILA : 01 45 42 59 59