



SASU DIFFUSIONS AROMATIQUES

Edité le : 02/02/2026 par AC

SAS DIFFUSIONS AROMATIQUES - VIDARA Groupe

558 allée des Parfums

Parc d'activités "Les Hauts de Grasse"

06530 SAINT-CEZAIRE-SUR-SIAGNE

Tel : +33 (0)4 93 60 82 82 Fax : +33 (0)4 93 60 82 79

Site : www.diffusions-aromatiques.fr Mail : contact@diffusions-aromatiques.fr

Fiche Technique

L-LAURINAL (LAEVO-HYDROXYCITRONNELAL)

Fournisseur SASU DIFFUSIONS AROMATIQUES

Reference: L-LAURINAL (LAEVO-HYDROXYCITRONNELAL)

CARACTERISTIQUES GENERALES

NOM CHIMIQUE :	(-)-7-Hydroxy-3,7-dimethyloctanal
QUALITE :	Synthétique
FORMULE CHIMIQUE :	C ₁₀ H ₂₀ O ₂
SYNONYMES :	(3S)-7-hydroxy-3,7-dimethyloctanal
DUREE DE VIE :	24 mois, après ce délai, la qualité doit être contrôlée.
Conditions de conservation :	Stocker les produits dans des emballages parfaitement bouchés, dans un endroit sec et frais, à l'abri de la lumière.
DATE DE REVISION :	02/02/2026

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Couleur :	Incolore
Odeur :	Floral, muguet, vert, doux
Apparence :	Liquide
Solubilité(s) :	29.3 g/L dans l'eau ; Soluble dans un volume d'éthanol à 70%

CARACTERISTIQUES PHYSICO-CHIMIQUES

Densité relative (d _{20/20}) :	[0.920 ; 0.926]
Indice de réfraction 20°C :	[1.447 ; 1.450]
Point éclair :	> 100°C
PURETE (%GC) :	> 98%
POUVOIR ROTATOIRE (°) :	[-13.2 ; -11.8]
VALEUR ACIDE (mg KOH/g) :	ND
INDICE DE PEROXYDES (mmol/O ₂) :	ND
POINT DE FUSION :	ND

DONNEES REGLEMENTAIRES

ALIMENTARITE :	Oui, selon les lots (sur demande)
INFORMATION ETHIQUE :	Kosher / Halal (selon les lots ; sur demande)
TERPENOIDES :	Ne contient pas de camphre, menthol et eucalyptol
SOLVANTS D'EXTRACTION RESIDUELS :	Peux contenir : Toluene < 0.0001%
SOLVANTS (%) :	/
ANTIOXYDANTS :	/
ADDITIFS :	/
CONSERVATEUR :	/

L-LAURINAL (LAEVO-HYDROXYCITRONNELAL)

COV SUISSE :

< 0.0001%

LEGISLATION :

EINECS : 203-518-7

REACH registration : 01-2120804756-51-****

AUTRES CAS : 107-75-5

EC NUMBER (REACH) : 829-246-4

FLAVIS : 05.012

FEMA : 2583

C.A.S : 34212-53-8