



SASU DIFFUSIONS AROMATIQUES

Edité le : 21/01/2026 par MCL

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

Technical Data Sheet

LINALOOL NAT. ex SHIU

Manufacture SASU DIFFUSIONS AROMATIQUES

Reference : LINALOOL NAT. ex SHIU

CARACTERISTIQUES GENERALES

FORMULA :	C10 H18 O
CHEMICAL IDENTIFICATION :	3,7-Dimethyl-1,6-octadien-3-ol
GRADE :	100% Pure and natural
INCI NAME :	LINALOL
PRODUCT ORIGIN :	On request, according to each batch
SHELF LIFE :	24 months in below conditions, after this time it can be used after control.
Storage conditions :	Store the products in tightly closed cans in a cool, dry place, away from light.
REVISION DATE :	21/01/2026

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Appearance :	Liquid
Color :	Colorless to pale-yellow
ODOR :	Characteristic ; woody ; floral ; fresh
Solubility(ies) :	Insoluble in water, soluble in ethanol

CARACTERISTIQUES PHYSICO-CHIMIQUES

Relative density (d _{20/20}) :	[0.855 ; 0.870]
Refractive index to 20°C :	[1.458 ; 1.467]
Flash point :	> 77°C
ASSAY (%GC) :	Linalool Min. 97%
OPTICAL ROTATION (°) :	[-22° ; -15°]
ACID VALUE (mg KOH/g) :	Max. 1.0 mgKOH/g
MELTING POINT (capillarity) °C :	>- 74°C
PEROXIDE INDEX (mmol/O ₂) :	(standard of IFRA : Limit 20 mmol/l)

REGULATORY DATA

FOOD GRADE :	According to batches (on request)
ETHICAL INFORMATION :	Kosher / Halal (according to batches ; on request)
ADDITIVES :	/
RESIDUAL EXTRACTION SOLVENT :	/
ANTIOXIDANTS :	/
SOLVENTS (%) :	/
TERPENOIDES :	Camphor Max. 0.20%
PRESERVATIVE :	/

LINALOOL NAT. ex SHIU

% renewable carbon : 100%

VOC SWISS : 0.25%

Description

MOLECULAR WEIGHT : 154.25 g/mol

LEGISLATION :

EINECS : 201-134-4

FEMA : 2635

FLAVIS : 02.013

COE : 61

REACH registration : 01-2119474016-42-***

TARIF DOUANIER / HS CODE : 2905221000

JECFA : 0356

C.A.S : 78-70-6