

FICHE TECHNIQUE

VERSION 3 DATE DE VERSION 30/09/22 DATE D'IMPRESSION 19/04/24

PRODUIT	LINALOL NATURAL (EX ALBAHACA)
APPLICATIONS	Matière première pour usage industriel destiné à la fabrication d'arômes alimentaires et/ou de parfums.
NOM IUPAC	(R)-(-)-3,7-DIMÉTIL-1,6-OCTADIEN-3-OL
PLANTE D'ORIGINE	Ocimum basilicum L ssp
PARTIE DE LA PLANTE	LEAVES, AND FLOWERING TOPS
FORMULE CHIMIQUE	C ₁₀ H ₁₈ O
POIDS MOLÉCULAIRE	154
CAS	126-91-0
CAS 2	78-70-6
EINECS	204-811-2
EINECS 2	201-134-4
FEMA	2635
CoE	61c
FDA	182.60
CODE DOUANIER	2905220010
ALIMENTARITÉ	DISPONIBLE SUR DEMANDE

SPÉCIFICATIONS

ASPECT À 20°C	CLEAR MOBILE LIQUID
COULEUR	COLORLESS TO PALE YELLOW
ODEUR	LIGHT, FRESH, FLORAL-WOODY
DENSITÉ À 20°C (g / ml)	0,855-0,870
DENSITÉ 25/25	-
INDICE DE RÉFRACTION nD20	1,4550-1,4700
INDICE DE RÉFRACTION nD25	-
POUVOIR ROTATOIRE (°)	-20/-12
POINT D'ÉBULLITION (°C)	198
POINT DE FUSION (°C)	-
POINT ÉCLAIR (°C)	79
PURETÉ (%CPG)	> 97
SOLUBILITÉ	1:4 v/v ETHANOL 60° - 1,45g/L IN WATER
PRESSION DE VAPEUR	< 1 mmHg at 20°C
AUTRES SOLUBILITÉS	SOLUBLE IN ETHANOL

AUTRES DONNÉES TECHNIQUES PEROXIDES < 20 mmol/l.

STABILITÉ ET STOCKAGE

TENIR LES EMBALLAGES HERMÉTIQUEMENT CLOS, DANS UN ENDROIT FRAIS, SEC ET PROTÉGÉ DE LA LUMIÈRE. UNE FOIS LES 24 MOIS DE STOCKAGE RÉVOLUS, LA QUALITÉ DEVRA ÊTRE RECONTRÔLÉE AVANT EMPLOI.
PURGE HEADSPACE WITH NITROGEN.

LES DONNÉES CI-DESSUS SONT BASÉES SUR L'ÉTAT DE NOS CONNAISSANCES ACTUELLES. ELLES SONT FOURNIES À TITRE INDICATIF ET NE PRÉSENTENT PAS UNE GARANTIE. IL EST DE LA RESPONSABILITÉ DE L'UTILISATEUR DE S'ASSURER DES CONDITIONS ET POSSIBILITÉS D'UTILISATION DU PRODUIT, EN PARTICULIER AU REGARD DES DISPOSITIONS LÉGISLATIVES ET RÉGLEMENTAIRES EN VIGUEUR. CE PRODUIT N'A PAS ÉTÉ FILTRÉ POUR DES RAISONS TECHNIQUES. NOUS RECOMMANDONS DE NE PAS L'UTILISER SI NON FILTRÉ EN CAS D'UTILISATION COMME MATIÈRE PREMIÈRE DANS DES ALIMENTS DESTINÉS AUX CONSOMMATEURS FINAUX.

PRODASYNTH SAS

Capital : 1.100.000 Euros · R.C.S.: GRASSE B 349 236 372 00026 TVA FR 03 349 236 372 APE 2053 Z

PI DES BOIS DE GRASSE 4 AV. JOSEPH HONORÉ ISNARD · 06130 GRASSE · FRANCE · Tel: +33 0493090011 · Fax: +33 0422130738 · e-mail: info@prodasynt.com