FICHE TECHNIQUE

VERSION 4 **DATE DE VERSION** 20/04/18 **DATE D´IMPRESSION** 29/03/24

PRODUIT	RHODINOL NATUREL
APPLICATIONS	Matière première pour usage industriel destiné à la fabrication d´arômes alimentaires et/ou de parfums.
NOM IUPAC	RHODINOL
SYNONYME(S)	3,7-DIMETHYL-6-OCTEN-1-OL
PLANTE D´ORIGINE	Pelargonium graveolens l´Her
PARTIE DE LA PLANTE	LEAVES AND STEMS
FORMULE CHIMIQUE	C_{10} H_{20} O
POIDS MOLÉCULAIRE	156
CAS	141-25-3
CAS 2	6812-78-8
EINECS	205-473-9
EINECS 2	229-887-4
FEMA	2980
CoE	76c
FDA	172.515
CODE DOUANIER	2905220090
ALIMENTARITÉ	DISPONIBLE SUR DEMANDE

SPÉCIFICATIONS

ASPECT À 20°C	CLEAR MOBILE LIQUID
COULEUR	COLORLESS
ODEUR	ROSE
DENSITÉ À 20°C (g / ml)	0,858–0,873
DENSITÉ 25/25	0,855–0,87
INDICE DE RÉFRACTION nD20	1,4560–1,4680
INDICE DE RÉFRACTION nD25	–
POUVOIR ROTATOIRE (°)	/
POINT D´ÉBULLITION (°C)	68°C (1,8 mm Hg)
POINT ÉCLAIR (°C)	93
PURETÉ (%CPG)	CITRONELLOL + GERANIOL > 85%
ACIDITÉ (mg KOH/g)	-
SOLUBILITÉ	INSOLUBLE IN WATER
PRESSION DE VAPEUR	0,27 mm Hg (20°C)
AUTRES SOLUBILITÉS	SOLUBLE IN ETHANOL
AUTRES DONNÉES TECHNIQUES	MANUFACTUED FROM GERANIUM OIL, EGYPT TYPE. CITRONELLOL <65%, GERANIOL <35%.

STABILITÉ ET STOCKAGE

TENIR LES EMBALLAGES HERMÉTIQUEMENT CLOS, DANS UN ENDROIT FRAIS, SEC ET PROTÉGÉ DE LA LUMIÈRE. UNE FOIS LES 18 MOIS DE STOCKAGE RÉVOLUS, LA QUALITÉ DEVRA ÊTRE RECONTRÔLÉE AVANT EMPLOI.

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 RESPONSABILTÉ 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@prodasynth.com