ProdaSynth
ENTREPRISE DE ventós global

FICHE TECHNIQUE

VERSION 7 **DATE DE VERSION** 16/12/24 **DATE D´IMPRESSION** 16/07/25

PRODUIT	FORMATE DE GERANYLE
APPLICATIONS	Matière première pour usage industriel destiné à la fabrication d´arômes alimentaires et/ou de parfums.
NOM IUPAC	3,7-DIMETHYL-2,6-OCTADIEN-1-YL METHANOATE
SYNONYME(S)	3,7-DIMETHYL-2,6-OCTADIEN-1-YL METHANOATE
FORMULE CHIMIQUE	$C_{11} H_{18} O_2$
POIDS MOLÉCULAIRE	182
CAS	105-86-2
EINECS	203-339-4
FEMA	2514
CoE	343
FDA	172.515
CODE DOUANIER	2915130090
ALIMENTARITÉ	DISPONIBLE SUR DEMANDE

SPÉCIFICATIONS

VERSION 7 **DATE DE VERSION** 16/12/24

ASPECT À 20°C	CLEAR MOBILE LIQUID
COULEUR	COLORLESS TO PALE YELLOW
ODEUR	FRESH, GREEN, LEAFY, ROSY
GOÛT	BITTER
DENSITÉ À 20°C (g / ml)	0,906–0,925
DENSITÉ 25/25	–
INDICE DE RÉFRACTION nD20	1,4560–1,4680
INDICE DE RÉFRACTION nD25	–
POUVOIR ROTATOIRE (°)	-1/1
POINT D´ÉBULLITION (°C)	225 - 227
POINT DE FUSION (°C)	-
POINT ÉCLAIR (°C)	85
PURETÉ (%CPG)	> 94
ACIDITÉ (mg KOH/g)	< 3
SOLUBILITÉ	INSOLUBLE IN WATER
PRESSION DE VAPEUR	0,05 mm Hg (25°C)
AUTRES SOLUBILITÉS	SOLUBLE IN ETHANOL. SOLUBILITY IN ETHANOL 80% : 1 :3.
AUTRES DONNÉES TECHNIQUES	GERANYL FORMATE + GERANIOL + NEROL > 95%

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.

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