

FICHE TECHNIQUE

VERSION 5 DATE DE VERSION 13/05/20 DATE D'IMPRESSION 24/04/24

PRODUIT	TERPINEOL
APPLICATIONS	Matière première pour usage industriel destiné à la fabrication d'arômes alimentaires et/ou de parfums.
NOM IUPAC	PARA-MENTH-1-EN-8-OL
SYNONYME(S)	MIXTURE OF ISOMERS OF TERPINEOL
FORMULE CHIMIQUE	C ₁₀ H ₁₈ O
POIDS MOLÉCULAIRE	154
CAS	8000-41-7
CAS 2	98-55-5
EINECS	232-268-1
EINECS 2	202-680-6
FDA	172.515
CODE DOUANIER	2906190090
ALIMENTARITÉ	DISPONIBLE SUR DEMANDE

SPÉCIFICATIONS

ASPECT À 20°C	SLIGHTLY VISCOUS LIQUID
COULEUR	COLORLESS
ODEUR	FLORAL, LILAC, CITRUS-LIKE
GOÛT	BITTER. IN DILUTION, PEACH-LIKE
DENSITÉ À 20°C (g / ml)	0,930-0,940
DENSITÉ 25/25	-
INDICE DE RÉFRACTION nD20	1,4800-1,4900
INDICE DE RÉFRACTION nD25	-
POUVOIR ROTATOIRE (°)	/
POINT D'ÉBULLITION (°C)	214 - 224
POINT DE FUSION (°C)	CA. 3
POINT ÉCLAIR (°C)	92
PURETÉ (%CPG)	> 80 (ALPHA+GAMMA)TERPINEOL
ACIDITÉ (mg KOH/g)	-
SOLUBILITÉ	1 :8 ETHANOL 80%
PRESSION DE VAPEUR	0,04 mm Hg (20°C) ;1 (52,8°C)
AUTRES SOLUBILITÉS	SOLUBLE IN ETHANOL
AUTRES DONNÉES TECHNIQUES	ISOMERS ALPHA + GAMMA + CIS-BETA + TRANS-BETA + DELTA + TERPINEN-4-OL + 1-TERPINENOL >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 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