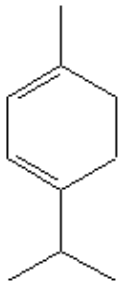
ProdaSynth
PRODUCTEUR PAR ESSENCE

FICHE TECHNIQUE

VERSION 5 **DATE DE VERSION** 13/06/18 **DATE D´IMPRESSION** 14/08/20

PRODUIT	ALPHA TERPINENE
NOM IUPAC	1-METIL-4-ISOPROPILCICLOHEXADIENO-1,3
SYNONYME(S)	PARA-MENTHA-1,3-DIENE
FORMULE CHIMIQUE	$C_{10}H_{16}$
POIDS MOLÉCULAIRE	136
CAS	99-86-5
EINECS	202-795-1
FEMA	3558
CoE	11023
FDA	172.515
CODE DOUANIER	2902190000
ALIMENTARITÉ	DISPONIBLE SUR DEMANDE
N° D´ENREGISTREMENT REACH	01-2120766853-42



SPÉCIFICATIONS

ASPECT À 20 ° C	LIQUIDE FLUIDE TRANSPARENT
COULEUR	INCOLORE
ODEUR	CITRIQUE, CITRON, FRAIS
DENSITÉ À 20° C (g / ml)	0,835 – 0,848
INDICE DE RÉFRACTION nD20	1,473 – 1,479
POINT D´ÉBULLITION (°C)	177-183 (760 mm Hg)
POINT DE FUSION (°C)	-48°C
POINT ÉCLAIR (°C)	55
PURETÉ (%CPG)	> 85
ACIDITÉ (mg KOH/g)	-
SOLUBILITÉ	INSOLUBLE DANS L´EAU
PRESSION DE VAPEUR	150 Pa (20°C) ; 940 Pa (50°C)
AUTRES SOLUBILITÉS	SOLUBLE DANS L´ETHANOL 90%
AUTRES DONNÉES TECHNIQUES	REGLEMENT UE 872/2012 : ALPHA-PHELLANDRENE + 1,4-CINEOLE + ALPHA-TERPINENE + LIMONENE + 1,8- CINEOLE + P-CYMENE > 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.

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