

FICHE TECHNIQUE

VERSION 6 DATE DE VERSION 19/09/22 DATE D'IMPRESSION 20/04/24

PRODUIT	ALCOOL OCTYLIQUE
APPLICATIONS	Matière première pour usage industriel destiné à la fabrication d'arômes alimentaires et/ou de parfums.
NOM IUPAC	1-OCTANOL
SYNONYME(S)	1-OCTANOL, CAPRYLIC ALCOHOL, ALCOHOL C-8
FORMULE CHIMIQUE	C ₈ H ₁₈ O
POIDS MOLÉCULAIRE	130
CAS	111-87-5
EINECS	203-917-6
FEMA	2800
CoE	54
FDA	172.515
CODE DOUANIER	2905168500
CERTIFICAT CASHER	DISPONIBLE SUR DEMANDE
ALIMENTARITÉ	DISPONIBLE SUR DEMANDE

SPÉCIFICATIONS

ASPECT À 20°C	CLEAR MOBILE LIQUID
COULEUR	COLORLESS
ODEUR	WAXY,STRONG, ORANGE, ROSE, VIOLET
DENSITÉ À 20°C (g / ml)	0,819-0,829
DENSITÉ 25/25	0,822-0,83
INDICE DE RÉFRACTION nD20	1,4280-1,4310
INDICE DE RÉFRACTION nD25	-
POUVOIR ROTATOIRE (°)	/
POINT D'ÉBULLITION (°C)	185-200°C (1013 mbar)
POINT DE FUSION (°C)	CA. -18/-15°C
POINT ÉCLAIR (°C)	82
PURETÉ (%CPG)	> 99
ACIDITÉ (mg KOH/g)	< 1
SOLUBILITÉ	SOLUBILITY IN WATER : 0,43 g/L APPROX.
PRESSION DE VAPEUR	0,1 mbar (20°C) ; <1 kPa (50°C)
AUTRES SOLUBILITÉS	SOLUBLE IN ETHANOL

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