FICHE TECHNIQUE

VERSION 6 **DATE DE VERSION** 16/07/20 **DATE D´IMPRESSION** 25/11/26

PRODUIT	ALCOOL HEXYLIQUE
APPLICATIONS	Matière première pour usage industriel destiné à la fabrication d´arômes alimentaires et/ou de parfums.
NOM IUPAC	1-HEXANOL
SYNONYME(S)	HEXYL ALCOHOL, 1-HEXANOL, ALCOHOL C-6
FORMULE CHIMIQUE	$C_6 H_{14} O$
POIDS MOLÉCULAIRE	102
CAS	111-27-3
EINECS	203-852-3
FEMA	2567
CoE	53c
FDA	172.515
CODE DOUANIER	2905190098
CERTIFICAT CASHER	DISPONIBLE SUR DEMANDE
ALIMENTARITÉ	DISPONIBLE SUR DEMANDE

SPÉCIFICATIONS

VERSION 6 **DATE DE VERSION** 16/07/20

ASPECT À 20°C	CLEAR MOBILE LIQUID
COULEUR	COLORLESS
ODEUR	FRUITY, ALCOHOLIC, GREEN, SWEET
GOÛT	GREEN, FRUITY, APPLE, WINEY, SWEET
DENSITÉ À 20°C (g / ml)	0,816–0,826
DENSITÉ 25/25	0,816–0,821
INDICE DE RÉFRACTION nD20	1,4160–1,4190
INDICE DE RÉFRACTION nD25	–
POUVOIR ROTATOIRE (°)	/
POINT D´ÉBULLITION (°C)	CA. 157
POINT DE FUSION (°C)	ca. -50
POINT ÉCLAIR (°C)	60
PURETÉ (%CPG)	> 98
ACIDITÉ (mg KOH/g)	< 0,05
SOLUBILITÉ	SOLUBILITY IN WATER : 6 g/L (25°C)
PRESSION DE VAPEUR	1 hPa (20°C) ; 3,64 hPa (38°C)
AUTRES SOLUBILITÉS	SOLUBLE IN ETHANOL AND OILS.
AUTRES DONNÉES TECHNIQUES	WATER CONTENTS : <0,1%.

STABILITÉ ET STOCKAGE

TENIR LES EMBALLAGES HERMÉTIQUEMENT CLOS, DANS UN ENDROIT FRAIS, SEC ET PROTÉGÉ DE LA LUMIÈRE. UNE FOIS LES 48 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