

FICHE TECHNIQUE

VERSION	5	DATE DE VERSION	28/10/20	DATE D'IMPRESSION	12/01/26
PRODUIT	ALCOOL LAURIQUE				
APPLICATIONS	Matière première pour usage industriel destiné à la fabrication d'arômes alimentaires et/ou de parfums.				
NOM IUPAC	1-DODECANOL				
SYNONYME(S)	1-DODECANOL, DODECYLIC ALCOHOL, LAURYL ALCOHOL, ALCOHOL C-12				
FORMULE CHIMIQUE	<chem>C12H26O</chem>				
POIDS MOLÉCULAIRE	186				
CAS	112-53-8				
EINECS	203-982-0				
FEMA	2617				
CoE	56				
FDA	172.515				
CODE DOUANIER	2905170000				
CERTIFICAT CASHER	DISPONIBLE SUR DEMANDE				

SPÉCIFICATIONS

VERSION	5	DATE DE VERSION	28/10/20
ASPECT À 20°C	CLEAR MOBILE LIQUID/SOLID		
COULEUR	COLORLESS/WHITE		
ODEUR	MILD,FATTY,WAXY,SOAPY,EARTHY,HONEY		
DENSITÉ À 20°C (g / ml)	0,830-0,840		
DENSITÉ 25/25	0,830-0,836		
INDICE DE RÉFRACTION nD20	1,4400-1,4440		
INDICE DE RÉFRACTION nD25	-		
POUVOIR ROTATOIRE (°)	/		
POINT D'ÉBULLITION (°C)	258 - 265 (1013 mbar)		
POINT DE FUSION (°C)	CA. 23		
POINT ÉCLAIR (°C)	119		
PURETÉ (%CPG)	> 98		
ACIDITÉ (mg KOH/g)	-		
SOLUBILITÉ	INSOLUBLE IN WATER		
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@prodasynth.com