ProdaSynth
ENTREPRISE DE ventós global

FICHE TECHNIQUE

VERSION 6 **DATE DE VERSION** 14/06/23 **DATE D´IMPRESSION** 09/05/25

PRODUIT	LACTATE D'ETHYLE
APPLICATIONS	Matière première pour usage industriel destiné à la fabrication d´arômes alimentaires et/ou de parfums.
NOM IUPAC	ETHYL 2-HYDROXYPROPANOATE
SYNONYME(S)	ETHYL 2-HYDROXYPROPIONATE
FORMULE CHIMIQUE	$C_5 H_{10} O_3$
POIDS MOLÉCULAIRE	118
CAS	97-64-3
CAS 2	687-47-8
EINECS	202-598-0
EINECS 2	211-694-1
FEMA	2440
CoE	0371
FDA	172.515
CODE DOUANIER	2918110000
CERTIFICAT CASHER	DISPONIBLE SUR DEMANDE
ALIMENTARITÉ	DISPONIBLE SUR DEMANDE

SPÉCIFICATIONS

VERSION 6 **DATE DE VERSION** 14/06/23

ASPECT À 20°C	CLEAR MOBILE LIQUID
COULEUR	COLORLESS
ODEUR	ETHEREAL-BUTTERY, CHEESY, FRUITY
GOÛT	MILD, FRUITY-ETHEREAL, BUTTERY
DENSITÉ À 20°C (g / ml)	1,026–1,039
DENSITÉ 25/25	–
INDICE DE RÉFRACTION nD20	1,4090–1,4190
INDICE DE RÉFRACTION nD25	–
POUVOIR ROTATOIRE (°)	-15/-5
POINT D´ÉBULLITION (°C)	145 - 160
POINT DE FUSION (°C)	-3
POINT ÉCLAIR (°C)	46
PURETÉ (%CPG)	> 98,5
ACIDITÉ (mg KOH/g)	< 1
SOLUBILITÉ	MISCIBLE WITH WATER
PRESSION DE VAPEUR	NOT DETERMINED
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.
PLASTIC DRUM IS RECOMMENDED.

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