

## FICHE TECHNIQUE

VERSION 2 DATE DE VERSION 19/09/22 DATE D'IMPRESSION 13/12/25

PRODUIT	ETHYL MALTOL
APPLICATIONS	Matière première pour usage industriel destiné à la fabrication d'arômes alimentaires et/ou de parfums.
NOM IUPAC	2-ETHYL-3-HYDROXI-4H-PYRAN-4-ONE
SYNONYME(S)	2-ETHYL PYROMECONIC ACID, VELTOL PLUS
FORMULE CHIMIQUE	C <sub>7</sub> H <sub>8</sub> O <sub>3</sub>
POIDS MOLÉCULAIRE	140
CAS	4940-11-8
EINECS	225-582-5
FEMA	3487
CoE	692
FDA	172.515
CODE DOUANIER	2932990023
CERTIFICAT CASHER	DISPONIBLE SUR DEMANDE
ALIMENTARITÉ	DISPONIBLE SUR DEMANDE

## SPÉCIFICATIONS

VERSION 2 DATE DE VERSION 19/09/22

ASPECT À 20°C	CRYSTALLINE POWDER
COULEUR	WHITE
ODEUR	SWEET, CARAMEL-LIKE
GOÛT	SWEET, FRUITY
DENSITÉ À 20°C (g / ml)	-
DENSITÉ 25/25	-
INDICE DE RÉFRACTION nD20	-
INDICE DE RÉFRACTION nD25	-
POUVOIR ROTATOIRE (°)	/
POINT D'ÉBULLITION (°C)	-
POINT DE FUSION (°C)	89 - 93
POINT ÉCLAIR (°C)	100
PURETÉ (%CPG)	> 99
ACIDITÉ (mg KOH/g)	-
SOLUBILITÉ	1g/55ml WATER
PRESSION DE VAPEUR	NOT DETERMINED
AUTRES SOLUBILITÉS	SOLUBLE 12% 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