

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

C₇H₈O₃

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@prodasynth.com