

FICHE TECHNIQUE

VERSION 3 DATE DE VERSION 19/09/22 DATE D'IMPRESSION 21/07/25

PRODUIT	METHYL ISOEUGENOL
APPLICATIONS	Matière première pour usage industriel destiné à la fabrication d'arômes alimentaires et/ou de parfums.
NOM IUPAC	1,2-DIMETHOXY-4-PROP-1-ENYLBENZENE
SYNONYME(S)	ISOEUGENOL METHYL ETHER
FORMULE CHIMIQUE	C ₁₁ H ₁₄ O ₂
POIDS MOLÉCULAIRE	178
CAS	6379-72-2
CAS 2	93-16-3
EINECS	228-958-7
EINECS 2	202-224-6
FEMA	2476
CoE	186
FDA	172.515
CODE DOUANIER	2909309090
ALIMENTARITÉ	DISPONIBLE SUR DEMANDE

SPÉCIFICATIONS

VERSION 3 DATE DE VERSION 19/09/22

ASPECT À 20°C	CLEAR SLIGHT VISCOUS LIQUID/SOLID
COULEUR	COLORLESS TO PALE YELLOW
ODEUR	SPICY, LIKE CLOVE BLOSSOM
DENSITÉ À 20°C (g / ml)	1,048-1,058
DENSITÉ 25/25	1,047-1,053
INDICE DE RÉFRACTION nD20	1,5660-1,5690
INDICE DE RÉFRACTION nD25	-
POUVOIR ROTATOIRE (°)	/
POINT D'ÉBULLITION (°C)	262-264°C
POINT DE FUSION (°C)	ca. 16 - 17
POINT ÉCLAIR (°C)	110
PURETÉ (%CPG)	SUM ISOMERS > 99 / TRANS > 95
ACIDITÉ (mg KOH/g)	-
SOLUBILITÉ	INSOLUBLE IN WATER
PRESSION DE VAPEUR	0,02 mmHg (FMA) (20°C)
AUTRES SOLUBILITÉS	SOLUBLE IN ETHANOL
AUTRES DONNÉES TECHNIQUES	METHYL EUGENOL < 0,1%

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