ProdaSynth
ENTREPRISE DE ventós global

FICHE TECHNIQUE

VERSION	1	**DATE DE VERSION**	07/02/14	**DATE D´IMPRESSION**	01/05/24

PRODUIT	ISOEUGENOL
APPLICATIONS	Matière première pour usage industriel destiné à la fabrication d´arômes alimentaires et/ou de parfums.
NOM IUPAC	2-METHOXY-4-PROPENYL PHENOL
SYNONYME(S)	2-METHOXY-4-PROPENYL PHENOL, 4-PROPENYL GUAIACOL
FORMULE CHIMIQUE	$C_{10}H_{12}O_2$
POIDS MOLÉCULAIRE	164
CAS	97-54-1
EINECS	202-590-7
FEMA	2468
CoE	172
FDA	172.515
CODE DOUANIER	2909500090
ALIMENTARITÉ	DISPONIBLE SUR DEMANDE

SPÉCIFICATIONS

ASPECT À 20°C	CLEAR SLIGHT VISCOUS LIQUID / SOLID
COULEUR	COLORLESS TO PALE YELLOW
ODEUR	MILD, FLORAL, CARNATION-LIKE
GOÛT	SPICY
DENSITÉ À 20°C (g / ml)	1,080–1,090
DENSITÉ 25/25	–
INDICE DE RÉFRACTION nD20	1,5740–1,5780
INDICE DE RÉFRACTION nD25	1,574–1,578
POUVOIR ROTATOIRE (°)	-5/10
POINT D´ÉBULLITION (°C)	266-268°C
POINT DE FUSION (°C)	14-18
POINT ÉCLAIR (°C)	137
PURETÉ (%CPG)	CIS+TRANS > 99. TRANS > 92
ACIDITÉ (mg KOH/g)	-
SOLUBILITÉ	NEARLY INSOLUBLE IN WATER
PRESSION DE VAPEUR	0,003 mmHg @ 20°C
AUTRES SOLUBILITÉS	1 :3 IN ETHANOL 95°. 1 :5 IN ETHANOL 50%

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 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.

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