

FICHE TECHNIQUE

VERSION 3 DATE DE VERSION 11/11/20 DATE D'IMPRESSION 12/05/25

PRODUIT	HELIONAL
APPLICATIONS	Matière première pour usage industriel destiné à la fabrication d'arômes alimentaires et/ou de parfums.
NOM IUPAC	ALPHA-METHYL-3,4-METHYLEN-DIOXY-HYDRO-CINNAMALDEHYDE
SYNONYME(S)	3-(3,4-METHYLEN-DIOXY-PHENYL)-2-METHYL-PROPANAL, OCEAN PROPANAL, HELIONAL
FORMULE CHIMIQUE	C ₁₁ H ₁₂ O ₃
POIDS MOLÉCULAIRE	192,21
CAS	1205-17-0
EINECS	214-881-6
FEMA	4599
CoE	-
CODE DOUANIER	2932990051

SPÉCIFICATIONS

VERSION 3 DATE DE VERSION 11/11/20

ASPECT À 20°C	CLEAR MOBILE LIQUID
COULEUR	COLORLESS TO PALE YELLOW
ODEUR	FRESH, FLORAL, MELON, OZONE, MARINE
DENSITÉ À 20°C (g / ml)	1,159-1,167
DENSITÉ 25/25	1,157-1,165
INDICE DE RÉFRACTION nD20	1,5310-1,5380
INDICE DE RÉFRACTION nD25	1,533-1,54
POUVOIR ROTATOIRE (°)	/
POINT D'ÉBULLITION (°C)	282
POINT DE FUSION (°C)	-
POINT ÉCLAIR (°C)	101
PURETÉ (%CPG)	> 98
ACIDITÉ (mg KOH/g)	< 5
SOLUBILITÉ	ESSENTIALLY INSOLUBLE IN WATER
PRESSION DE VAPEUR	NOT DETERMINED
AUTRES SOLUBILITÉS	SOLUBLE IN ETHANOL
AUTRES DONNÉES TECHNIQUES	OTHER SYNONYM : ALPHA-METHYL-3,4-METHYLEN-DIOXY-HYDRO-CINNAMALDEHYDE. COLOUR DARKENS WITH TIME.

STABILITÉ ET STOCKAGE

TENIR LES EMBALLAGES HERMÉTIQUEMENT CLOS, DANS UN ENDROIT FRAIS, SEC ET PROTÉGÉ DE LA LUMIÈRE. UNE FOIS LES 12 MOIS DE STOCKAGE RÉVOLUS, LA QUALITÉ DEVRA ÊTRE RECONTRÔLÉE AVANT EMPLOI.
IT MAY CONTAIN 0,1% OF TBHQ AS STABILIZER.

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