ProdaSynth
ENTREPRISE DE ventós global

FICHE TECHNIQUE

VERSION	4	**DATE DE VERSION**	08/10/21	**DATE D´IMPRESSION**	23/04/24

PRODUIT	ALDEHYDE HEXYL CINNAMIQUE
APPLICATIONS	Matière première pour usage industriel destiné à la fabrication d´arômes alimentaires et/ou de parfums.
NOM IUPAC	2-(PHENYLMETHYLIDENE)OCTANAL
SYNONYME(S)	ALPHA-N-HEXYLCINNAMIC ALDEHYDE
FORMULE CHIMIQUE	$C_{15} H_{20} O$
POIDS MOLÉCULAIRE	216
CAS	165184-98-5
CAS 2	101-86-0
EINECS	639-566-4
EINECS 2	202-983-3
FEMA	2569
CoE	129
FDA	172.515
CODE DOUANIER	2912290090
CERTIFICAT CASHER	DISPONIBLE SUR DEMANDE

SPÉCIFICATIONS

ASPECT À 20°C	CLEAR MOBILE LIQUID / SOLID
COULEUR	PALE YELLOW TO YELLOW
ODEUR	FLORAL,JASMIN,ROSE, GERANIUM LEAVES
DENSITÉ À 20°C (g / ml)	0,952–0,960
DENSITÉ 25/25	–
INDICE DE RÉFRACTION nD20	1,5470–1,5530
INDICE DE RÉFRACTION nD25	–
POUVOIR ROTATOIRE (°)	/
POINT D´ÉBULLITION (°C)	305 (760 mm Hg)
POINT DE FUSION (°C)	CA. 4 - 15
POINT ÉCLAIR (°C)	165
PURETÉ (%CPG)	> 96%, TRANS > 90%
ACIDITÉ (mg KOH/g)	< 0,5
SOLUBILITÉ	INSOLUBLE IN WATER
PRESSION DE VAPEUR	< 0,02 mm Hg (20°C)
AUTRES SOLUBILITÉS	SOLUBLE IN ETHANOL
AUTRES DONNÉES TECHNIQUES	IT MAY SOLIDIFY AT LOW TEMPERATURES. NITROGEN HEADSPACE ATMOSPHERE IS RECOMMENDED FOR PRESERVATION OF THE PRODUCT.

STABILITÉ ET STOCKAGE

TENIR LES EMBALLAGES HERMÉTIQUEMENT CLOS, DANS UN ENDROIT FRAIS, SEC ET PROTÉGÉ DE LA LUMIÈRE. UNE FOIS LES 18 MOIS DE STOCKAGE RÉVOLUS, LA QUALITÉ DEVRA ÊTRE RECONTRÔLÉE AVANT EMPLOI.
STABILIZED WITH 1000 ppm TBHQ (TERT-BUTYLHYDROQUINONE) AS ANTIOXIDANT. DO NOT HEAT AT MORE THAN 50°C

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