ProdaSynth
ENTREPRISE DE ventós global

FICHE TECHNIQUE

VERSION	2	**DATE DE VERSION**	19/09/22	**DATE D´IMPRESSION**	19/04/24

PRODUIT	ALDEHYDE C-6
APPLICATIONS	Matière première pour usage industriel destiné à la fabrication d´arômes alimentaires et/ou de parfums.
NOM IUPAC	HEXANAL
SYNONYME(S)	HEXYLIC ALDEHYDE, HEXANAL
FORMULE CHIMIQUE	$C_6 H_{12} O$
POIDS MOLÉCULAIRE	100
CAS	66-25-1
EINECS	200-624-5
FEMA	2557
CoE	96
FDA	172.515
CODE DOUANIER	2912190090
CERTIFICAT CASHER	DISPONIBLE SUR DEMANDE
ALIMENTARITÉ	DISPONIBLE SUR DEMANDE

SPÉCIFICATIONS

ASPECT À 20°C	CLEAR MOBILE LIQUID
COULEUR	COLORLESS
ODEUR	FATTY, GREEN, GRASSY, LEAFY, FRUITY
GOÛT	GREEN, GRASS, APPLE, UNRIPE FRUIT
DENSITÉ À 20°C (g / ml)	0,809–0,819
DENSITÉ 25/25	–
INDICE DE RÉFRACTION nD20	1,3990–1,4090
INDICE DE RÉFRACTION nD25	–
POUVOIR ROTATOIRE (°)	/
POINT D´ÉBULLITION (°C)	128 - 129
POINT DE FUSION (°C)	-56
POINT ÉCLAIR (°C)	27
PURETÉ (%CPG)	> 97
ACIDITÉ (mg KOH/g)	< 10
SOLUBILITÉ	VERY SLIGHTLY SOLUBLE IN WATER
PRESSION DE VAPEUR	10 mm Hg (20°C)
AUTRES SOLUBILITÉS	SOLUBLE IN ETHANOL

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.
KEEP AWAY FROM SOURCES OF IGNITION. IT DOES NOT CONTAIN ADDITIVES. PURGE HEADSPACE WITH NITROGEN.

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. 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