

FICHE TECHNIQUE

VERSION 1 DATE DE VERSION 12/05/16 DATE D'IMPRESSION 09/05/25

PRODUIT	ISOBUTYRATE DE CIS-3 HEXENYLE
APPLICATIONS	Matière première pour usage industriel destiné à la fabrication d'arômes alimentaires et/ou de parfums.
NOM IUPAC	CIS-3-HEXENYL ISOBUTYRATE
SYNONYME(S)	(Z)-3-HEXEN-1-YL 2-METHYLPROPANOATE
FORMULE CHIMIQUE	C ₁₀ H ₁₈ O ₂
POIDS MOLÉCULAIRE	170,1
CAS	41519-23-7
EINECS	255-424-0
FEMA	3929
CoE	11783
FDA	-
CODE DOUANIER	2915601990
ALIMENTARITÉ	DISPONIBLE SUR DEMANDE

SPÉCIFICATIONS

VERSION 1 DATE DE VERSION 12/05/16

ASPECT À 20°C	CLEAR MOBILE LIQUID
COULEUR	COLORLESS
ODEUR	GREEN, APPLE, FRUITY, CUT GRASS
DENSITÉ À 20°C (g / ml)	0,875-0,885
DENSITÉ 25/25	0,882-0,885
INDICE DE RÉFRACTION nD20	1,4250-1,4320
INDICE DE RÉFRACTION nD25	-
POUVOIR ROTATOIRE (°)	/
POINT D'ÉBULLITION (°C)	170 - 171
POINT DE FUSION (°C)	-
POINT ÉCLAIR (°C)	77,5
PURETÉ (%CPG)	> 98
ACIDITÉ (mg KOH/g)	< 1
SOLUBILITÉ	INSOLUBLE IN WATER
PRESSION DE VAPEUR	0,0312 kPa (CALCULATED)
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 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