

## FICHE TECHNIQUE

VERSION 3 DATE DE VERSION 18/12/07 DATE D'IMPRESSION 22/01/26

PRODUIT	ACIDE CAPRYLIQUE NATUREL
APPLICATIONS	Matière première pour usage industriel destiné à la fabrication d'arômes alimentaires et/ou de parfums.
NOM IUPAC	ACIDE OCTANOIQUE
SYNONYME(S)	OCTANOIC ACID
PLANTE D'ORIGINE	Elaeis guineensis
PARTIE DE LA PLANTE	PALM KERNEL OIL/COCONUT OIL
FORMULE CHIMIQUE	C <sub>8</sub> H <sub>16</sub> O <sub>2</sub>
POIDS MOLÉCULAIRE	144
CAS	124-07-2
EINECS	204-677-5
FEMA	2799
CoE	10
FDA	184-1025
CODE DOUANIER	2915907090
ALIMENTARITÉ	DISPONIBLE SUR DEMANDE

## SPÉCIFICATIONS

VERSION 3 DATE DE VERSION 18/12/07

ASPECT À 20°C	CLEAR MOBILE LIQUID
COULEUR	COLORLESS TO PALE YELLOW
ODEUR	CHARACTERISTIC
DENSITÉ À 20°C (g / ml)	0,904-0,914
DENSITÉ 25/25	-
INDICE DE RÉFRACTION n <sub>D</sub> 20	1,4260-1,4300
INDICE DE RÉFRACTION n <sub>D</sub> 25	-
POUVOIR ROTATOIRE (°)	/
POINT D'ÉBULLITION (°C)	237-239°C
POINT DE FUSION (°C)	ca. 16
POINT ÉCLAIR (°C)	132
PURETÉ (%CPG)	>98%
SOLUBILITÉ	NON MISCIBLE IN WATER
PRESSION DE VAPEUR	NOT DETERMINED
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