

## **FICHE TECHNIQUE**

VERSION 3 DATE DE VERSION 18/12/07 DATE D'IMPRESSION 22/11/25

**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  $C_8H_{16}O_2$ POIDS MOLÉCULAIRE 144 **CAS** 124-07-2 **EINECS** 204-677-5 2799 **FEMA** 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 nD20 1,4260-1,4300

INDICE DE RÉFRACTION nD25 – POUVOIR ROTATOIRE (°) /

 POINT D'ÉBULLITION (°C)
 237-239°C

 POINT DE FUSION (°C)
 ca. 16

 POINT ÉCLAIR (°C)
 132

 PURETÉ (%CPG)
 >98%

SOLUBILITÉNON MISCIBLE IN WATERPRESSION DE VAPEURNOT DETERMINEDAUTRES SOLUBILITÉSSOLUBLE IN ETHANOL

## STABILITÉ ET STOCKAGE

TENIR LES EMBALLAGES HERMÉTIQUEMENT CLOS, DANS UN ENDROIT FRAIS, SEC ET PROTÉGÉ DE LA LUMIÈRE. UNE F<mark>OIS LES</mark> 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 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**