

FICHE TECHNIQUE

VERSION 1 DATE DE VERSION 11/02/14 DATE D'IMPRESSION 22/11/25

PRODUIT ACIDE PALMITIQUE NATUREL

APPLICATIONS Matière première pour usage industriel destiné à la fabrication d'arômes alimentaires et/ou de

parfums.

NOM IUPAC

SYNONYME(S) HEXADECANOIC ACID, CETYLIC ACID

PLANTE D'ORIGINE Elaeis guineensis

FORMULE CHIMIQUE $C_{16}H_{32}O_2$ POIDS MOLÉCULAIRE 256 CAS 57-10-3 **EINECS** 200-312-9 **FEMA** 2832 CoE 14 172.860 **FDA** CODE DOUANIER 2915704000

ALIMENTARITÉ DISPONIBLE SUR DEMANDE

SPÉCIFICATIONS

VERSION 1 DATE DE VERSION 11/02/14

ASPECT À 20°C POWDER
COULEUR WHITE
DENSITÉ À 20°C (g / ml) DENSITÉ 25/25 -

INDICE DE RÉFRACTION nD20
INDICE DE RÉFRACTION nD25
POUVOIR ROTATOIRE (°)
POINT D'ÉBULLITION (°C)
POINT DE FUSION (°C)
POINT ÉCLAIR (°C)
PURETÉ (%CPG)

ACIDITÉ (*CPKOLLE)

ACIDITÉ (mg KOH/g) -

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.