



DUB 810 C

MASS BALANCE

(code : 14115)

DESCRIPTION

Esters des acides caprylique et caprique et d'alcools gras dérivés du coprah.
Liquide incolore ou très légèrement jaune, de consistance grasse et d'odeur faible.

*Esters of caprylic and capric acids and coco-based fatty alcohols.
Colourless or slightly yellow liquid, with an oily consistency and a light odour.*

Nom INCI / INCI Name: Coco-caprylate/caprate
N° CAS / CAS no: 95912-86-0
N° EINECS/ EINECS no: 306-082-7

SOLUBILITE	Eau / water	Insoluble
SOLUBILITY	Alcool / Alcohol	Soluble

CARACTERISTIQUES PHYSIQUES / PHYSICAL DATAS

METHODES

COULEUR / COLOUR	≤ 50 Hazen	M AQ 033
POINT DE SOLIDIFICATION / SOLIDIFICATION POINT	≤ 15 °C	M AQ 048
POINT DE TROUBLE / CLOUD POINT	9 - 14°C	M AQ 045
TENEUR EN EAU / WATER CONTENT (Karl Fisher)	≤ 0,1 %	M AQ 039
DENSITE / DENSITY (20 °C)	0,853 - 0,863	M AQ 037
CENDRES TOTALES/ TOTAL ASHES	≤ 0,1 %	MAQ 042

CARACTERISTIQUES CHIMIQUES / CHEMICAL DATAS

INDICE D'ACIDE / ACID VALUE	≤ 0,2	M AQ 026
INDICE D'IODE / IODINE VALUE	≤ 0,5	M AQ 029
INDICE DE SAPONIFICATION / SAPONIFICATION VALUE	160 - 170	M AQ 027
INDICE D'HYDROXYLE / HYDROXYL VALUE	≤ 1	M AQ 030

COMPOSITION EN ACIDES GRAS / FATTY ACIDS COMPOSITION

M AQ 024

C6	≤ 2,0 %
C8	65,0 - 75,0 %
C10	25,0 - 35,0 %
C12	≤ 3,0 %
C14	≤ 1,0 %

COMPOSITION EN ALCOOLS GRAS / FATTY ALCOHOLS COMPOSITION

M AQ 024

C10	≤ 3,0 %
C12	48,0 - 58,0 %
C14	18,0 - 25,0 %
C16	6,0 - 12,0 %
C18	9,0 - 16,0 %

Conservation / Storage

A conserver entre 5 et 30°C dans l'emballage d'origine non ouvert dans un lieu frais et ventilé.
Durabilité minimale de 24 mois,

*To be stored between 5 to 30°C in the original unopened packing in a cool and ventilated place.
Minimum durability of 24 months.*

Stéarinerie Dubois – tél 33 (0)1 46 10 07 30
Document pouvant être rédigé électroniquement
This document may be electronically written

Date de dernière MAJ/ revised on : 04/04/2023

Indice / index : g
DIRECTION ADMINISTRATIVE ET FINANCIERE
6 bld Agutte Sembat - B.P. 186
F-38004 Grenoble Cedex 1
Tél : 33 4 76 12 17 40
Fax : 33 4 76 12 17 41



SERVICE COMMERCIAL
696 rue Yves Kermen
F-92658 Boulogne-Billancourt Cedex
Tél. : 33 1 46 10 07 30
Fax : 33 1 49 10 99 48

SIÈGE SOCIAL ET USINE
Scoury
F-36300 Ciron
Tél. : 33 2 54 28 11 11
Fax : 33 2 54 28 11 35

www.stearinerie-dubois.com