

PRODUCT SPECIFICATION SPECIFIKACE PRODUKTU СПЕЦИФИКАЦИЯ

Product name: COCONUT OIL – refined
Produkt : KOKOSOVÝ OLEJ – rafinovaný
Продукт: КОКОСОВОЕ МАСЛО – рафинированное

Chemical identification: CAS 8001-31-8
Chemický název
Химическое название:

Appearance: Clear liquid, typical odour
Vzhled: Tekutá čirá látka, typický zápach
Форма: Жидкость, характеристического запаха

Chemical Properties Chemické parametry Химические параметры	Unit Jednotky Единица	Specific Range Hodnoty Пределы параметров type A	Specific Range Hodnoty Пределы параметров type W
FFA / Volné mastné kyseliny	%	max. 0,1	max. 0,05
Peroxide value / Peroxidové číslo Пероксидное число	meqO ₂ /kg	max. 0,50	max. 0,50
Iodine value / Jodové číslo Йодное число	g ₂ /100 g	7 - 11	max. 11
Refractive index / Index lomu Кoefficient преломления	40°C	1,448 – 1,450	1,4416- 1,442
Slip melting point / Bod tání (skápnutí) Точка плавления	°C	n/a	23 – 26
Colour / Barva / Цвет	Lovibond 5 ¼	R max. 1,5 Y max. 15	R max. 1,5 Y max. 15
Podíl tuhých tuků při 20°C Solid fat content at 20°C Доль твёрдых жиров при 20°C	%	32 - 40	n/a
Chain Distribution Obsah mastných kyselin Содержание жирных кислот		GC ISO 5508 – typical range typické složení типический состав	
C8: 0	%	6 - 10	
C10:0	%	5 - 8	
C12:0	%	44 - 50	
C14:0	%	16 - 20	
C16:0	%	7 - 10	
C18:0	%	2 - 4	
C18:1	%	5 - 8	
C18:2	%	1 - 3	