

PRODUCT SPECIFICATION SPECIFIKACE PRODUKTU СПЕЦИФИКАЦИЯ

Product name:	CREMERAC Fractionated Fatty Acids – PALMITIC ACID C16/98
Produkt :	Frakce mastných kyselin – kyselina palmitová C16/98
Продукт:	Фракция жирных кислот – пальмитиновая кислота C16/98
Chemical identification: Chemický název Химическое название:	Hexadecanoic acid CAS 57-10-3
Appearance: Vzhled: Форма:	White, solid and waxy flakes or light liquid, typical odour Bílý, tuhý mastný prášek (vločky) nebo tekutá látka, typický zápach Белый жирный порошок (хлопья) или жидкость, характер.запах

Chemical Properties Chemické parametry Химические параметры	Unit Jednotky Единица	Specific Range Hodnoty Пределы параметров	Analytical Method Analytické metody Метода испытания
Acid value / Číslo kyselosti Кислотное число	mg KOH/g	217 - 222	ISO 660, 1996
Saponification value / Číslo zmydelnění Число омыления	mg KOH/g	217 - 223	ISO 3657, 1988
Iodine value / Jodové číslo Йодное число	g/100 g	max. 0,5	ISO 3961, 1996
Unsaponification value / Nezmydelitelné látky / Неомыляемые вещества	%	max.1	ISO 3596'88 AMDT 1'97
Titer / Titr / Титер	°C	61 - 63	ISO 935, 1988
Colour / Barva / Цвет	Lovibond 5 ¼	max. 0,5 (R) max. 5 (Y)	ISO 15305, 1998
Chain Distribution Obsah mastných kyselin Содержание жирных кислот			GC ISO 5508, 1990 / 5509, 1978
C14	%	max. 1	
C16	%	min. 98	
C18	%	max. 1	