

## PRODUCT SPECIFICATION SPECIFIKACE PRODUKTU СПЕЦИФИКАЦИЯ

<b>Product name:</b>	CREMERAC Stearic Acid – Vegetable Stearic Acid SA18:65
<b>Produkt :</b>	CREMERAC Stearic Acid - Rostlinný stearin SA 18:65
<b>Продукт:</b>	КРЕМЕРАК Стеариновая Кислота – Растительный Стеарин SA 18:65
<b>Chemical identification: Chemický název Химическое название:</b>	CAS 67701-03-5
<b>Appearance: Vzhled: Форма:</b>	White, solid and waxy flakes, beads or light liquid, typical odour Bílý, tuhý mastný prášek (vločky, pastilky) nebo tekutá látka, typický zápach Белый жирный порошок (хлопья, пастилки) или жидкость, характеристического запаха

<b>Chemical Properties Chemické parametry Химические параметры</b>	<b>Unit Jednotky Единица</b>	<b>Specific Range Hodnoty Пределы параметров</b>	<b>Analytical Method Analytické metody Метода испытания</b>
Acid value / Číslo kyselosti Кислотное число	mg KOH/g	201 - 209	ISO 660, 1996
Saponification value / Číslo zmýdelnění Число омыления	mg KOH/g	202 - 210	ISO 3657, 1988
Iodine value / Jodové číslo Йодное число	g J2/100 g	max. 1	ISO 3961, 1996
Unsaponification value / Nezmýdelnitelné látky / Неомыляемые вещества	%	max. 1	ISO 3596'88 AMDT 1'97
Titer / Titr / Титер	°C	56 - 62	ISO 935, 1988
Colour / Barva / Цвет	Lovibond 5 ¼	max. 0,5 (R) max. 5 (Y)	ISO 15305, 1998
<b>Chain Distribution Obsah mastných kyselin Содержание жирных кислот</b>			<b>GC ISO 5508, 1990 / 5509, 1978</b>
C12	%	max. 1	
C14	%	max.2	
C16	%	30 – 38	
C18	%	62 - 70	
others		max. 1,5	