

СПЕЦИФИКАЦИЯ НА ПРОДУКТ

Product specification

Торговая марка / Product Code : **Стеариновая кислота WILFARIN-1850**

Наименование продукта / Product Name : Стеариновая кислота 1850 /
Stearic acid 1850

Описание продукта / Product Identification : Смесь октадекановой и гексадекановой
кислот / Mixture of Hexadecanoic
and Octadecanoic Acid

Formula : C₁₆H₃₂ O₂ up to C₁₈H₃₆O₂

CAS No. : 67701-03-5

Внешний вид / Appearance : Воскообразные гранулы (хлопья) с слабым
характерным запахом / Waxy solid beads
(flakes) or bulk with typical odour

Упаковка / Packaging : бумажные мешки, биг-беги /
paper bag, Jumbo bag

Параметр / Parameter	Единица изм. / Unit	Спецификация / Specification
Кислотное число / Acid Value	Mg KOH/g	205-211
Число омыления / Sap. value	Mg KOH/g	206-212
Йодное число / Iodine Value	gI ₂ /100gm	0,5 Max
Титр / Titre	° C	55-57
Цвет / Color	Lovibond Cell (R/Y)	Red < 0,3 Yellow <3,0
Влага /Moisture	%	0.2 Max
Жирнокислотный состав / Fatty Acid Composition	%	
C14:0	%	2 max
C16:0	%	45-49
C18:0	%	50-54
C18:1	%	0,5 max
Others	%	1,5 max