

PRODUCT SPECIFICATION SPECIFIKACE PRODUKTU СПЕЦИФИКАЦИЯ

Product name: Produkt : Продукт:	LINSEED OIL LNĚNÝ OLEJ ЛЬНЯНОЕ МАСЛО
Chemical identification: Chemický název Химическое название:	CAS 8001-26-1
Appearance: Vzhled: Форма:	Clear liquid, typical odour Tekutá čirá látka, typický zápach Жидкость, характерного запаха

Chemical Properties Chemické parametry Химические параметры	Unit Jednotky Единица	Specific Range Hodnoty Пределы параметров CRUDE LINSEED OIL	Specific Range Hodnoty Пределы параметров REFINED LINSEED OIL
Acid value / Číslo kyselosti Кислотное число	mg KOH/g	max. 4	max. 1
Saponification value / Číslo zmydelnění Число омыления	mg KOH/g	188 - 195	188 - 195
Iodine value / Jodové číslo Йодное число	g/2100 g Wijs	min. 175	min. 175
Relative density / Relativní hustota Плотность	g/cm ³ , 23°C	0,924 – 0,933	0,924 – 0,933
Refractive index / Index lomu Коэффициент преломления	23°C	1,478 – 1,483	1,478 – 1,483
Phosphoric acid test / Fosfor (PAT test) Содержание фосфора	%	max. 0,25	n/a
Ash / Obsah popela Содержание золы	%	max. 0,15	max. 0,02
Colour / Barva / Цвет	Gardner	max. 13	max. 4
Chain Distribution Obsah mastných kyselin Содержание жирных кислот		GC ISO 5508 – typical range typické složení типический состав	
C18:2	%	13 - 19	
C18:3	%	51 - 60	