

PRODUCT SPECIFICATION SPECIFIKACE PRODUKTU СПЕЦИФИКАЦИЯ

Product name: Boiled Linseed Oil
Produkt : Lněná fermež
Продукт: Олифа льняная

Chemical identification:
Chemický název
Химическое название:

Appearance: Yellow-brownish oily liquid
Vzhled: Žlutohnědá olejovitá kapalina
Форма: Жёлто-коричневая маслянистая жидкость

Chemical Properties Chemické parametry Химические параметры	Unit Jednotky Единица	Specific Range Hodnoty Пределы параметров	Analytical Method Analytické metody Метода испытания
Colour / Barva / Цвет	Gardner	8 – 12	DIN ISO 4630/DIN EN 1557
Acid value / Číslo kyselosti Кислотное число	mg KOH/g	mx. 5	DIN EN ISO 2114
Viscosity / Viskozita / Вязкость	dPa s	0,7 – 1	DIN 53 015
Typical values – Typické hodnoty – Типичные параметры			
Ash / Popel / Содержание золы	%	max. 0,15	DIN 55 934
Water / Voda / Вода	%	max. 0,2	DIN 51 777-1
Refractive index / Index lomu Кoefficient преломления	n D 20	1,481 – 1,485	DIN 51 423
Density / Hustota / Плотность	20°C	0,928-0,950	DIN 53 217
Saponification value / Číslo zmydelnění Число омыления	mg KOH/g	185 - 200	DIN EN ISO 3681
Drying time at 15-20°C / Doba zasychání Время сушки	hod/hours/часы	up to / do / до	DIN 55 394