

ATEST O KVALITE VÝROBKU

Olej zo pšeničných klíčkov, LZS

Kód produktu: OL686

INCI: Triticum Vulgare Germ Oil

CAS n°: 68917-73-7 / 84012-44-2

EINECS n°: 281-689-7

Šarža: 180619

Dátum min. trvanlivosti: 1/2021

Popis: rastlinný olej, lisovaný za studena

Chemicko-fyzikálna špecifikácia:

Parameter	Špecifikácia	Namerané
Vzhľad	priehľadná olejová tekutina svetložltej farby bez sedimentu	
Vôňa	charakteristická	
Vlhkosť a prchavé látky %	<1,0	0,10
Číslo kyslosti (mg KOH/g)	<7,0	0,47
Peroxidové číslo ($\frac{1}{2}$ O mg/kg)	<10,0	1,36
Hmotnostný podiel netukových nečistôt %	<0,5	0,031
Bod vzplanutia °C	<210	spĺňa
Stupeň transparentnosti FEM	<40	7
Relatívna hustota pri 20°C	0,925-0,930	0,925
Saponifikačná hodnota (hodnota zmydelnenia)	180-195	185
Olovo mg/kg	<0,2	0,2
Kadmium mg/kg	<0,2	0,015
Arzén mg/kg	<0,1	0,1
Ortuť mg/kg	<0,01	0,01
Meď mg/kg	<0,5	0,047
Zinok mg/kg	<5,0	0,21
Železo mg/kg	<5,0	0,99
HHTSK gamma izomér (hexachloran) mg/kg	<0,05	0,01
Hptachlor	nepovolené	nepovolené
DDT mg/kg	<0,1	0,001

GLC analýza:

Sídlo / Hlavný sklad:
Handymade s.r.o.
Montážna 15
97101 PRIEVIDZA

Kontakt:
Tel: +421 950 333 113
E-mail: info@handymade.sk
Web: www.handymade.sk

Názov mastnej kyseliny			Obsah
Caproic acid	Kyselina kapronová	C6:0	-----
Caprylic acid	Kyselina kaprilová	C8:0	-----
Capric acid	Kyselina Kaprinová	C10:0	-----
Lauric Acid	Kyselina laurová	C12:0	-----
Myristic Acid	Kyselina myristová	C14:0	0,08
Palmitic Acid	Kyselina palmitová	C16:0	7,11
Palmitoleic Acid	Kyselina palmitolejová	C16:1	0,11
Stearic Acid	Kyselina stearová	C18:0	2,16
Oleic Acid	Kyselina olejová	C18:1	27,27
Linoleic Acid	Kyselina linolová	C18:2	59,20
Alpha Linoleic Acid	Kyselina alfa-linolová	C18:3	3,14
Arachidic Acid	Kyselina arachidová	C20:0	0,42
Eicosenoic Acid	Kyselina eicosová	C20:1	0,40
Eicosadienoic acid	Kyselina eikosadiénová	C20:2	-----
Behenic Acid	Kyselina behenová	C22:0	-----
Erucic Acid	Kyselina eruková	C22:1	0,58
Lignoceric Acid	Kyselina lignocerová	C24:0	0,08

Skladovanie: uchovávať v uzatvorených tmavých nádobách, na suchom vetranom mieste (pri teplotách <math><20^{\circ}\text{C}</math>), mimo potenciálnych zdrojov zapálenia, chrániť pred priamym slnečným žiarením

Krajina pôvodu: Ukrajina

Vyššie uvedené údaje a skutočnosti sú prevzaté z atestu dodaného výrobcom.

Vyhotovené: 08.07.2019

Sídlo / Hlavný sklad:
Handymade s.r.o.
Montážna 15
97101 PRIEVIDZA

Kontakt:
Tel: +421 950 333 113
E-mail: info@handymade.sk
Web: www.handymade.sk