

ATEST O KVALITE VÝROBKU

Rakytníkový olej, LZS

Kód produktu: OL700

INCI: Hippoaphae Rhamnodies Fruit Oil

CAS n°: 225234-03-7

EINECS n°: 290-292-8

Šarža: 100619

Dátum min. trvanlivosti: 1/2021

Popis: rastlinný olej, lisovaný za studena

Chemicko-fyzikálna špecifikácia:

Parameter	Špecifikácia	Namerané
Vzhľad	olejová transparentná tekutina tmavooranžovej farby, bez sedimentu	
Vôňa	charakteristická vôňa po rakytníku	
Číslo kyslosti (mg KOH/g)	<4,0	0,75
Vlhkosť a prchavá látka %	<1,0	0,11
Hmotnostný podiel netukových nečistôt	<0,5	0,026
Peroxidové číslo ($\frac{1}{2}$ O mg/kg)	<10,0	1,13
Entrobacterae v 1g/c.cm	neprítomné	nezistené
Staphylococcus aureus v 1g/c.cm	neprítomné	nezistené
Ps. Aeruginosa v 1g/c.cm	neprítomné	nezistené
Netukové nečistoty %	<0,1	nezistené
Hmotnostný podiel zložiek obsahujúcich fosfor (<0,5	0,22
Hmotnostný podiel karotenoidov mg/kg	>180	300
Teplota vzplanutia	<225	spĺňa
Aflatoxín B1 mg/kg	<0,005	0,001
Zearalenon, mg/kg	<1,0	0,04
Relatívna hustota	0,910-0,927	0,917
Saponifikačná hodnota	<193-200	196
Olovo mg/kg	<0,1	0,038
Kadmium mg/kg	<0,05	0,004
Arzén mg/kg	<0,1	0,01
Ortuť mg/kg	<0,5	0,005
Meď mg/kg	<0,5	0,033
Zinok mg/kg	<5,0	0,2
Železo mg/kg	<5,0	0,6
HHTSK gamma izomér (hexachloran) mg/kg	<0,05	0,002

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

Hptachlor	nepovolené	nepovolené
DDT mg/kg	<0,1	0,05

GLC analýza:

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	0,07
Palmitic Acid	Kyselina palmitová	C16:0	6,90
Palmitoleic Acid	Kyselina palmitolejová	C16:1	0,08
Stearic Acid	Kyselina stearová	C18:0	2,27
Oleic Acid	Kyselina olejová	C18:1	28,42
Linoleic Acid	Kyselina linolová	C18:2	56,48
Linoleic Acid	Kyselina linolová	C18:3	5,39
Arachidic Acid	Kyselina arachidová	C20:0	-----
Eicosenoic Acid	Kyselina eicosová	C20:1	-----
Eicosadienoic acid	Kyselina eikosadiénová	C20:2	-----
Behenic Acid	Kyselina behenová	C22:0	-----
Erucic Acid	Kyselina eruková	C22:1	0,28
Lignoceric Acid	Kyselina lignocerová	C24:0	0,08

Skladovanie: uchovávať v uzatvorených tmavých nádobách, na suchom vetranom mieste (pri teplotách <20°C), mimo potenciálnych zdrojov zapálenia, chráňte 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