

ATEST O KVALITE VÝROBKU

Nimbový (neem) olej, LZS, BIO kvalita

Kód produktu: OL500

INCI: Azadirachta Indica Oil

CAS n°: 8002-65-1/84696-25-3

EINECS n°: N/A

Šarža: L000242442

Dátum min. trvanlivosti: 7/2019

Popis: rastlinný olej, lisovaný za studena, BIO kvalita

Chemicko-fyzikálna špecifikácia:

Parameter	Namerané
Vzhľad	olejová tekutina pri izbovej teplote, zelenkavej až hnedej farby. Pri teplotách <20°C začína tuhnúť
Vôňa	silná charakteristická vôňa nimby
Relatívna hustota pri 20°C	0,929
Index lomu pri 20°C	1,472
Voľné (trans) mastné kyseliny (%)	-----
Peroxidové číslo (Meq O ₂ /kg)	0,83
Číslo kyslosti (mg KOH/g)	1,55
Jódové číslo (gI ₂ /100g)	72,8
Saponifikačná hodnota (hodnota zmydelnenia)	188
Farba (Gardner)	-----
Azadirachtín - podiel (ppm)	188,3
Nezmydelniteľné zložky	0,5

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	-----
Myrsitic Acid	Kyselina myristová	C14:0	<0,1
Palmitic Acid	Kyselina palmitová	C16:0	18,03
Palmitoleic Acid	Kyselina palmitolejová	C16:1	-----
Stearic Acid	Kyselina stearová	C18:0	18,03
Oleic Acid	Kyselina olejová	C18:1	52,92

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

Linoleic Acid	Kyselina linolová	C18:2	18,03
Alpha Linolenic Acid	Kyselina alfa-linolová	C18:3	-----
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	-----
Lignoceric Acid	Kyselina lignocerová	C24:0	-----

Mikrobiologická špecifikácia:

Parameter	Namerané
Celkový obsah baktérií	-----
Kvasinky a plesne	-----
Enterobacteriaceae	-----

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

Krajina pôvodu: India

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

Vyhotovené: 19.07.2018

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