

ATEST O KVALITE VÝROBKU

Borákový olej 20%, BIO LZS

Kód produktu: OL061

INCI: Borage Officinalis

CAS n°: 84012-16-8

EINECS n°: 281-661-4

Šarža: LOT0012209

Dátum min. trvanlivosti: 02/2023

Popis: rastlinný olej, lisovaný za studena, BIO kvalita

Chemicko-fyzikálna špecifikácia:

Parameter	Namerané
Vzhľad	olejová tekutina žltej až zelenej farby
Vôňa	charakteristická korenistá
Relatívna hustota pri 20°C	0,922
Index lomu pri 20°C	1,470
Voľné (trans) mastné kyseliny (%)	0,18
Peroxidové číslo (Meq O ₂ /kg)	1,26
Číslo kyslosti (mg KOH/g)	0,36
Jódové číslo (gI ₂ / 100g)	-----
Saponifikačná hodnota (hodnota zmydelnenia)	185
Farba (Gardner)	-----

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	-----
Palmitic Acid	Kyselina palmitová	C16:0	9,66
Palmitoleic Acid	Kyselina palmitolejová	C16:1	0,12
Stearic Acid	Kyselina stearová	C18:0	4,98
Oleic Acid	Kyselina olejová	C18:1	19,23
Linoleic Acid	Kyselina linolová	C18:2	38,36
Gamma Linolenic Acid	Kyselina gama-linolová	C18:3	>20.0
Arachidic Acid	Kyselina arachidová	C20:0	0,28

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

Eicosenoic Acid	Kyselina eicosová	C20:1	<0.1
Eicosadienoic acid	Kyselina eikosadiénová	C20:2	-----
Behenic Acid	Kyselina behenová	C22:0	-----
Erucic Acid	Kyselina eruková	C22:1	2,48
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 <20°C), mimo potenciálnych zdrojov zapálenia, chráňte pred priamym slnečným žiarením.

Krajina pôvodu: Čína a UK

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

Vyhotovené: 4.11.2021