

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: LOT0009815

Dátum min. trvanlivosti: 07/2023

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 | 0,921 |
| Index lomu pri 20°C | 1,472 |
| Voľné (trans) mastné kyseliny (%) | ----- |
| Peroxidové číslo (Meq O ₂ /kg) | 1,72 |
| Číslo kyslosti (mg KOH/g) | 0,46 |
| Jódové číslo (gI ₂ / 100g) | ----- |
| Saponifikačná hodnota (hodnota zmydelnenia) | 188 |
| 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 | 9,74 |
| Palmitoleic Acid | Kyselina palmitolejová | C16:1 | 0,18 |
| Stearic Acid | Kyselina stearová | C18:0 | 5,37 |
| Oleic Acid | Kyselina olejová | C18:1 | 18,98 |
| Linoleic Acid | Kyselina linolová | C18:2 | 37,34 |
| Gamma Linolenic Acid | Kyselina gama-linolová | C18:3 | 20,1 |
| Arachidic Acid | Kyselina arachidová | C20:0 | 0,36 |

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 | ----- |
| Eicosadienoic acid | Kyselina eikosadiénová | C20:2 | ----- |
| Behenic Acid | Kyselina behenová | C22:0 | ----- |
| Erucic Acid | Kyselina eruková | C22:1 | 2,57 |
| 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: 11.2.2021