

ATEST O KVALITE VÝROBKU

Horčicový olej, LZS
Kód produktu: OL170

INCI: Brassica Alba Seed Extract Oil

CAS n°: 84929-33-9

EINECS n°: 284-517-9

Šarža: LOT0001876

Dátum min. trvanlivosti: 5/2020

Popis: rastlinný olej, lisovaný za studena

Chemicko-fyzikálna špecifikácia:

| Parameter | Namerané |
|---|--|
| Vzhľad | olejová tekutina bledožltej, žltej až zlatej farby |
| Vôňa | charakteristická horčicová |
| Relatívna hustota pri 20°C | 0,92 |
| Index lomu pri 20°C | 1,472 |
| Voľné (trans) mastné kyseliny (%) | 1,0 |
| Peroxidové číslo (Meq O ₂ /kg) | 0,6 |
| Číslo kyslosti (mg KOH/g) | 0,3 |
| Jódové číslo (gI ₂ / 100g) | 105,0 |
| Saponifikačná hodnota (hodnota zmydelnenia) | 180,0 |
| Farba (Gardner) | ----- |
| Farba (Lovibond 5.25" Cell) | ----- |
| pH | ----- |

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 | ----- |
| Palmitic Acid | Kyselina palmitová | C16:0 | 2,5 |
| Palmitoleic Acid | Kyselina palmitolejová | C16:1 | 0,25 |
| Stearic Acid | Kyselina stearová | C18:0 | 1,25 |
| Oleic Acid | Kyselina olejová | C18:1 | 20,0 |

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 | 17,0 |
| Alpha Linolenic Acid | Kyselina alfa-linolová | C18:3 | 12,0 |
| Arachidic Acid | Kyselina arachidová | C20:0 | 0,75 |
| Eicosenoic Acid | Kyselina eicosová | C20:1 | 9,0 |
| Eicosadienoic acid | Kyselina eikosadiénová | C20:2 | 0,5 |
| Docosenoic Acid | Kyselina dokosenoiková | C22:1 | 1,3 |
| Erucic Acid | Kyselina eruková | C22:1 | 36,0 |
| Tetracosanoic Acid | Kyselina tetrakozánová | C24:0 | 0,25 |
| Tetracosenoic Acid | Kyselina tetrakosenová | C24:1 | 1,3 |

Mikrobiologická špecifikácia:

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

Certifikáty: COSMOS

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: India

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

Vyhotovené: 04.06.2019

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