

ATEST O KVALITE VÝROBKU

Olej z malinových semien, LZS

Kód produktu: OL428

INCI: Rubus idaeus seed oil

CAS n°: 3817-18-28-1

EINECS n°: 284-554-0

Šarža: LOT0007796

Dátum min. trvanlivosti: 02/2022

Popis: rastlinný olej, lisovaný za studena

Chemicko-fyzikálna špecifikácia:

| Parameter | Namerané |
|---|--|
| Vzhľad | olejová tekutina zlatej až žltej farby |
| Vôňa | charakteristická |
| Relatívna hustota pri 20°C | 0,924 |
| Index lomu pri 20°C | 1,480 |
| Voľné (trans) mastné kyseliny (%) | 4,1 |
| Peroxidové číslo (Meq O ₂ /kg) | 8,6 |
| Číslo kyslosti (mg KOH/g) | ----- |
| Jódové číslo (gI ₂ / 100g) | ----- |
| Saponifikačná hodnota (hodnota zmydelnenia) | 178,0 |
| 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 | ----- |
| Myristic Acid | Kyselina myristová | C14:0 | ----- |
| Palmitic Acid | Kyselina palmitová | C16:0 | 4,6 |
| Palmitoleic Acid | Kyselina palmitolejová | C16:1 | 0,12 |
| Stearic Acid | Kyselina stearová | C18:0 | 2,5 |
| Oleic Acid | Kyselina olejová | C18:1 | 16,0 |
| Linoleic Acid | Kyselina linolová | C18:2 | 55,3 |

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

| | | | |
|---------------------|------------------------|-------|-------|
| Alpha Linoleic Acid | Kyselina alfa-linolová | C18:3 | 22,0 |
| Arachidic Acid | Kyselina arachidová | C20:0 | 0,1 |
| Eicosenoic Acid | Kyselina eicosová | C20:1 | 0,02 |
| Eicosadienoic acid | Kyselina eikosadiénová | C20:2 | ----- |
| Behenic Acid | Kyselina behenová | C22:0 | 0,038 |
| 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, chrániť pred priamym slnečným žiarením

Krajina pôvodu: východná Európa

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

Vyhotovené: 04.12.2020

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