

ATEST O KVALITE VÝROBKU

Avokádový olej, LSZ, BIO

Kód produktu: OL011

INCI: Persea gratissima Oil

CAS n°: 8024-32-6

EINECS n°: 232-428-0

Šarža: 202108093

Dátum min. trvanlivosti: 12/2022

Popis: rastlinný olej, lisovaný za studena, BIO kvalita

Chemicko-fyzikálna špecifikácia:

Parameter	Namerané
Vzhľad	olejová tekutina zlatej až zelenej farby
Vôňa	charakteristická
Relatívna hustota pri 20°C	0,913
Index lomu pri 20°C	1,468
Voľné (trans) mastné kyseliny (%)	-----
Peroxidové číslo (Meq O ₂ /kg)	2,3
Číslo kyslosti (mg KOH/g)	2,3
Jódové číslo (gI ₂ / 100g)	81
Saponifikačná hodnota (hodnota zmydelnenia)	191,0
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	17,6
Palmitoleic Acid	Kyselina palmitolejová	C16:1	7,0
Stearic Acid	Kyselina stearová	C18:0	0,8
Oleic Acid	Kyselina olejová	C18:1	56,9
Linoleic Acid	Kyselina linolová	C18:2	6,0

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

Alpha Linolenic Acid	Kyselina alfa-linolová	C18:3	0,6
Arachidic Acid	Kyselina arachidová	C20:0	-----
Eicosenoic Acid	Kyselina eicosová	C20:1	0,1
Eicosadienoic acid	Kyselina eikosadiénová	C20:2	-----
Behenic Acid	Kyselina behenová	C22:0	0,02
Erucic Acid	Kyselina eruková	C22:1	-----
Lignoceric Acid	Kyselina lignocerová	C24:0	-----

Vitamíny:

Parameter	*Odporúčaný denný príjem *eu 2011/1169/ec
Vitamin A (Retinol)	800 µg
Vitamin D3	5 µg
Vitamin E (mg) DL-alfa-Tokoferol Acetát, DL-alfa-tokoferol	12 mg
Vitamin K (µg)	75 µg
Vitamin C (mg)	80 mg
Vitamin B1 Tiamín (mg)	1.1 mg
Vitamin B2 Riboflavín (mg)	1.4 mg
Vitamin B3 Niacín (mg)	16 mg
Vitamin B5 Kyselina pantoténová (mg)	6 mg
Vitamin B6 Pyridoxín (mg)	1.4 mg
Vitamin B7 Biotín (µg)	50 µg
Vitamin B9 Folát (µg)	200 µg
Vitamin B12 Kobalamín (µg)	2.5 µg

Minerály:

Parameter	*Odporúčaný denný príjem *eu 2011/1169/ec
Draslík	2000 mg
Chlorid	800 mg
Vápnik	800 mg
Fosfor	700 mg
Horčík	375 mg
Železo	14 mg
Sodík	550 mg
Síra	-----

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

Stopové prvky:

Parameter	*Odporúčaný príjem *eu 2011/1169/ec
Fluór	3,5 mg
Jód	150 µg
Meď	1 mg
Mangán	2 mg
Zinok	10 mg
Selén	55 µg
Chróm	40 µg
Molybdén	50 µg

Kontaminanty:

Látky, ktoré sú zakázané v kozmetických výrobkoch v súlade s prílohou II k nariadeniu (ES) č 1223/2009 Európskeho parlamentu a Rady Rada z 30. novembra 2009 o kozmetických výrobkoch (Nariadenie EÚ o kozmetike).	Nedá sa zistiť alebo je pod limitom merateľnosti *. * Stopy látok uvedených v prílohe II ako znečisťujúce látky sú pod maximálnou úrovňou zvyškov uvedenou v nariadení (ES) č (ES) 1881/2006
Látky, použité v kozmetike v súlade s ustanovenými obmedzeniami v prílohe III k nariadeniu (ES) č. 1223/2009 z Parlamentu a Rady z 30. novembra 2009 o kozmetických výrobkoch (EU Cosmetics Nariadenia).	Nedá sa zistiť alebo je pod limitom merateľnosti *.
Pesticídy	< 0.01 mg/kg
Hexán	nezistené
Acetón	nezistené
Mikrobiologická kontaminácia	Rastlinné oleje sú sterilné výrobky bez vzduchu alebo vody, kde baktérie, či už aeróbne alebo anaeróbne, nemôžu rozvíjať sa a prežiť. Z dôvodu absencie vlhkosti v oleji sa mikroorganizmy nemôžu vyvíjať.

Arzén	< 0.10 mg/kg
Olovo	< 0.10 mg/kg
Meď	< 0.10 mg/kg
Kadmium	< 0.10 mg/kg

Skladovanie: uchovávať v uzatvorených tmavých nádobách, na suchom vetranom mieste (pri teplotách <20°C), mimo potenciálnych zdrojov zapálenia, chrániť pred priamym slnečným žiarením

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



Krajina pôvodu: Keňa a Južná Afrika

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

Vyhotovené: 18.8.2021

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