

Názov produktu
Kód produktu:
Šarža:
Dátum min. trvanlivosti:

Ricínový olej, LZS, BIO
OL721
21906
04/2028

Všeobecné identifikačné údaje

Parameter	Hodnota
Botanický zdroj	Ricinus communis L.
CAS n°	8001-79-4
EC číslo	232-293-8
Farba produktu	Žltá
HS kód	15153090
INCI	Ricinus Communis Seed Oil
Krajina pôvodu	India
Kvalita	Kozmetická kvalita
Metóda spracovania	Sušenie, Lisovanie za studena, Filtrácia, Mechanické lisovanie, Separácia
Pôvod produktu	Rastlinný
Skladovanie	Skladovať v chlade, Uchovávať v tesne uzavretom obale
Vôňa	Charakteristická
Vzhľad	Olejová tekutina

Analytické parametre

Parameter	Hodnota	Rozsah
Číslo kyslosti (mg KOH/g)	0,38	<5,0
Hydroxylové číslo (mg KOH/g)	163,14	> 150,0
Index lomu pri 20 °C	1,476	1,470 - 1,481
Jódové číslo (g I2/100 g)	85,16	82,0 - 90,0
Peroxidové číslo (meq O2/kg)	1,74	< 20,0
Saponifikačná hodnota (mg KOH/g)	180,0	176,0 - 187,0
Špecifická hustota pri 20 °C (g/cm3)	0,954	0,954 - 0,980

Názov produktu	Ricínový olej, LZS, BIO
Kód produktu:	OL721
Šarža:	21906
Dátum min. trvanlivosti:	04/2028

Profil mastných kyselín

Parameter	Hodnota	Rozsah
Kyselina alfa-linolénová C18:3	0,43	<1,0
Kyselina linolová C18:2	4,48	1,0 - 7,0
Kyselina olejová C18:1	3,51	2,0 - 6,0
Kyselina palmitová C16:0	1,12	<2,0
Kyselina ricínolejová C18:1	88,29	85,0 - 95,0
Kyselina stearová C18:0	1,33	<2,5

Všetky vyššie uvedené údaje a fakty sú prevzaté z certifikátu poskytnutého výrobcom. Tento certifikát potvrdzuje, že produkt spĺňa všetky špecifikované kvalitatívne parametre a regulačné požiadavky.

Dokument je podpísaný kvalifikovaným elektronickým podpisom, ktorý má rovnaký právny účinok ako vlastnoručný podpis.