

Název produktu:

Kód produktu:

Šarže:

Datum min. trvanlivosti:

CO2-to extrakt, šípková semínka, BIO

CO650

952407

02/2028

Identifikační údaje

Parametr	Hodnota
CAS č.	84696-47-9; 84604-14-8
EC číslo	283-652-0; 283-291-9
Barva produktu	Červená, Hnědá
HS kód	13021970
INCI	Rosa Canina (Rosehip) Seed Extract, Rosmarinus Officinalis (Rosemary) Leaf Extract
Země původu	Jihoafrická republika, Německo
Kvalita	Kosmetická kvalita, Potravinářská kvalita
Skladování	Chránit před světlem, Skladujte v suchém a čistém prostředí, Uchovávat v těsně uzavřeném obalu
Vůně	Charakteristická
Vzhled při 20 °C	Kapalina

Analytické parametry

Parametr	Hodnota	Rozsah
Aktivita vody (a_w)	0,608	< 0,7
Benzo[a]pyren, C20H12 (ppm)	0,00054	< 0,002
Celkový obsah mononenasycených mastných kyselin (%)	16,3	
Celkový obsah nasycených mastných kyselin (%)	5,3	
Celkový obsah polynenasycených mastných kyselin (%)	78,4	
Číslo kyselosti (mg KOH/g)	2,5	1 - 15
Esterové číslo (mg KOH/g)	189	170 - 200
Index lomu při 20 °C	1,4792	1,470 - 1,485
Karotenoidy (%)	0,015	0,01 - 0,02

Handymade s.r.o.

Název produktu:
Kód produktu:
Šarže:
Datum min. trvanlivosti:

CO2-to extrakt, šípková semínka, BIO
CO650
952407
02/2028

Analytické parametry

Parametr	Hodnota	Rozsah
Nezmýdelnitelný podíl (%)	2,8	< 3
Obsah vody (%)	0,22	
Peroxidové číslo (meq O2/kg)	5,2	< 12
Zmýdelňovací číslo (mg KOH/g)	192	180 - 210
Specifická hustota při 20 °C (g/cm3)	0,9282	0,910 - 0,930
Steroly celkem (jako sitosterol) (%)	0,51	
Součet benzo(a)pyrenu, benz(a)antracenu, benzo(b)fluoranthenu a chryzenu (ppm)	0,0075	< 0,010
Surový tuk (Soxhletova extrakce) (%)	100,0	
Tokoferoly celkem (jako alfa-tokoferol) (%)	0,10	

Profil mastných kyselin

Parametr	Hodnota	Rozsah
Kyselina alfa-linolenová C18:3	33,5	20 - 35
Kyselina arachidová C20:0	0,78	
Kyselina linolová C18:2	44,9	41 - 59
Kyselina olejová C18:1	15,7	12 - 22
Kyselina palmitolejová C16:1	0,15	
Kyselina palmitová C16:0	3,0	2 - 6
Kyselina stearová C18:0	1,6	< 5
Kyselina vakcenová C18:1	0,46	

Všechny výše uvedené údaje a skutečnosti jsou převzaty z certifikátu poskytnutého výrobcem. Tento certifikát potvrzuje, že výrobek splňuje všechny specifikované kvalitativní parametry a regulační požadavky.

Dokument je podepsán kvalifikovaným elektronickým podpisem, který má stejný právní účinek jako vlastnoruční podpis.