

Názov produktu	Kakao CO2-se extrakt
Kód produktu:	CO180
Šarža:	912003
Dátum min. trvanlivosti:	06/2027

Všeobecné identifikačné údaje

Parameter	Hodnota
CAS n°	84649-99-0
EC číslo	283-480-6
Farba produktu	Béžová, Hnedá
HS kód	33012949
INCI	Theobroma Cacao Extract
Krajina pôvodu	Nemecko
Kvalita	Kozmetická kvalita, Potravinárska kvalita
Metóda spracovania	CO2 extrakcia
Skladovanie	Chrániť pred svetlom, Skladovať v suchom a čistom prostredí
Vôňa	Charakteristická, Sladká
Vzhľad	Maslo, Olejová tekutina

Analytické parametre

Parameter	Hodnota	Rozsah
Benzo[a]pyrén, C20H12 (ppm)	(< 0,001)	< 0,005
Kofeín (%)	5,2	< 7
Laktóny (%)	0,012	
Obsah fenolov (mg/kg)	0,012	
Súčet benzo(a)pyrénu, benz(a)antracénu, benzo(b)fluoranténu a chryzénu (ppm)	(0,01)	< 0,030

Profil mastných kyselín

Parameter	Hodnota
Kyselina alfa-linolénová C18:3	0,37

Handymade s.r.o.

Montážna 15, 971 04 Prievidza | IČO: 48230111 | IČ DPH: SK2120102314
Tel: +421 950 333 113 | Email: info@handymade.sk | www.handymade.sk
Handymade s.r.o. — Analytický certifikát — 13.05.2026

Názov produktu

Kód produktu:

Šarža:

Dátum min. trvanlivosti:

Kakao CO2-se extrakt

CO180

912003

06/2027

Profil mastných kyselín		
Parameter	Hodnota	
Kyselina arachidová C20:0	0,54	
Kyselina gama-linolénová C18:3	0,32	
Kyselina linolová C18:2	5,1	
Kyselina olejová C18:1	31,3	
Kyselina palmitolejová C16:1	0,37	
Kyselina palmitová C16:0	34,8	
Kyselina stearová C18:0	27,4	
Profil aromatických zložiek		
Parameter	Hodnota	Rozsah
2,3-Butanediol (%)	0,1	> 0,1
Ester (Ethyl laurate, Dodecanoic ethyl ester, Tetradecanoic acid ethyl ester) (%)	0,20	
Nonadecanone (%)	0,18	
Ostatné pyrazíny (%)	0,002	
Pentadecanone (%)	0,022	
Phenylethyl alcohol (%)	0,012	
Pyrazine, 2,6-dimethyl (%)	0,002	
Pyrazine, trimethyl (%)	0,003	
Suma pyrazínov (%)	0,017	> 0,01
Tetramethyl pyrazine (%)	0,010	
Theobromine (%)	0,10	
Theophylline (%)	0,02	

Všetky vyššie uvedené údaje a fakty sú prevzaté z certifikátu poskytnutého výrobcom. Tento certifikát

Názov produktu	Kakao CO2-se extrakt
Kód produktu:	CO180
Šarža:	912003
Dátum min. trvanlivosti:	06/2027

potvrďuje, že produkt spĺňa všetky špecifikované kvalitatívne parametre a regulačné požiadavky.

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