

ATEST O KVALITE VÝROBKU

Nechtík CO₂-to extrakt

Kód produktu: CO300

INCI: Calendula Officinalis (Marigold) Flower Extract

CAS n°: 84776-23-8

EINECS n°: 283-949-5

Šarža: 291311

Dátum min. trvanlivosti: 1/2025 (retest)

Chemicko-fyzikálna špecifikácia:

Parameter	Metóda	Limity	Namerané
Vzhľad	tmavočervená až tmavohnedá hmota hustej kašovitej konzistencie, tekutá pri 40 °C		
Vôňa	Charakteristická vôňa po sušených bylinkách		
Obsah esenciálneho oleja	21.006.01 destilácia, gravimetrická	nešpecifikované	2,2% (g/100g)
Súčet karotenoidov (ako Beta-karotén)	21.008.05 spektrometer	0,7 - 1,4	0,76%
Obsah esteru faradiolu	21.041.05, HPLC	17 - 25	23,7%
Pesticídy	21.200.02, GCMS, interný skrining pesticídov	EC No. 396/2005	nezistené
Obsah triterpénových alkoholov:	21.207.01, GCMS	nešpecifikované	9,1%
Taraxasteroly a amyríny (ako sitosterol)	-----	-----	-----
Steroly celkom (ako sitosterol)	21.207.01, GCMS	nešpecifikované	1,5%
Benzo(a)pyrene	21.177.02, GCMS	<10	0,44 ppb
Hodnota Benzo(a)pyrene celkom	21.177.02, GCMS	<50	9,7 ppb
Hustota pri 20°C	21.024.03, Pycnometer	0,930-0,950	0,9391 g/cm ³
Benzo(a)pyrene	21.177.02, GCMS	<0,002	0,001 (ppm)
Hodnota Benzo(a)pyrene	21.177.02, GCMS	<0,010	0,003 (ppm)

Skladovanie: skladujte na suchom a tmavom mieste v uzavretých nádobách.

Krajina pôvodu: Nemecko

Vyhotovené: 22.10.2020

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