

ATEST O KVALITE VÝROBKU

Schizandra čínska CO2-to extrakt BIO

Kód produktu: CO600

INCI: Schizandra Sphenanthera (Schisandra) Fruit Extract

CAS n°: 463-40-1, 87-44-5, 11031-45-1

EINECS n°: N/A

Šarža: 591005

Dátum min. trvanlivosti: 08/2025

Chemicko-fyzikálna špecifikácia:

Parameter	Metóda	Limity	Namerané
Vzhľad	hnedá olejová tekutina		
Obsah esenciálneho oleja	21.006.01, Distillation, gravimetric	18-25	21,7% (g/100g)
Relatívne zloženie esenciálneho oleja: GCMS, 100 % Method			
alpha + beta Himachalene	GCMS, schisan.met	nešpecifikované	27,0%
gamma + alpha Muurolene	GCMS, schisan.met	nešpecifikované	13,0%
Santalene	GCMS, schisan.met	nešpecifikované	11,5%
Santalol	GCMS, schisan.met	nešpecifikované	0,40%
14-Hydroxy-9-epi-caryophyllen	GCMS, schisan.met	nešpecifikované	n.d. %
14-Hydroxy-alpha-muurolen	GCMS, schisan.met	nešpecifikované	n.d. %
Deoxyschizandrin (= Schisandrin A)	21.152.04, GC	2,5-4,0	2,8%
Rubisandrin A	21.152.04, GC	nešpecifikované	0,27%
Anwulignan	21.152.04, GC	nešpecifikované	3,5%
gamma Schizandrin (= Schisandrin B, Gomisin N)	21.152.04, GC	nešpecifikované	0,058%
Gomisin M1	21.152.04, GC	nešpecifikované	n.d. %
Gomisin M2	21.152.04, GC	nešpecifikované	n.d. %
Schizandrin (= Schisandrol A)	21.152.04, GC	nešpecifikované	0,037%
Schisanthenol (= Gomisin K3)	21.152.04, GC	nešpecifikované	0,22%
Schisandrin C	21.152.04, GC	nešpecifikované	0,14%
Gomisin A	21.152.04, GC	nešpecifikované	0,57%
Angeloylisogomisin O	21.152.04, GC	nešpecifikované	0,20%
Angeloylgomisin H	21.152.04, GC	nešpecifikované	0,031 %
Angeloylgomisin O	21.152.04, GC	nešpecifikované	0,005
Trigloylgomisin H	21.152.04, GC	nešpecifikované	0,15%
Angeloylgomisin Q	21.152.04, GC	nešpecifikované	0,005%
Gomisin B	21.152.04, GC	nešpecifikované	0,16%
Gomisin F	21.152.04, GC	nešpecifikované	0,24%
Benzoylgomisin H	21.152.04, GC	nešpecifikované	0,040%
Gomisin D	21.152.04, GC	nešpecifikované	n.d. %
Gomisin C	21.152.04, GC	nešpecifikované	0,25%

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

Súčet identifikovaných Schisandra lignans	21.152.04, GC	>5,0	8,6%
Sitosterol	21.152.04, GC	nešpecifikované	0,012%
Index lomu pri 20°C	21.080.03	1,490-1,510	1,4953
Hustota pri 20°C	21.024.03, Pycnometer	0,95-0,97	0,9621 g/cm ³
Tuky:			
Nezmydeliteľné	21.020.03, DGF	25-35	26,8%
Peroxidové číslo	21.015.03, DGF, Wheeler	<10	2,2 meq O ₂ /kg
Číslo kyslosti	21.016.03, DGF	nešpecifikované	17,4 mg KOH/g
Saponifikačná hodnota	21.017.02, DGF	nešpecifikované	133 mg KOH/g
Hodnota esterov	=SV-AV	nešpecifikované	116 mg KOH/g

Výstražné upozornenia:

H412 - Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

Bezpečnostné upozornenie:

P273 - Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia.

Skladovanie: skladujte na suchom a tmavom mieste

Krajina pôvodu: Španielsko, spracované v Nemecku

Vyhotovené: 23.6.2021

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