

## ATEST O KVALITE VÝROBKU

**Kurkuma CO<sub>2</sub>-to extrakt BIO**

Kód produktu: CO210

INCI: Curcuma Xanthorrhiza Root Extract

CAS n°: 89998-05-0

EINECS n°: 289-742-6

Šarža: 571408

Dátum min. trvanlivosti: 11/2022

Chemicko-fyzikálna špecifikácia:

Parameter	Metóda	Limity	Namerané
Vzhľad	hnedý, číry až mierne zakalený kvapalný olej charakteristickej vône		
Obsah esenciálneho oleja	21.006.01, Distillation, gravimetric	70-90	89,1% (g/100g)
Prchavé zložky: 100% metóda, extrakt, GCMS			
ar-Curcumene	GCMS, curcuma.met	nešpecifikované	19,3%
beta Curcumene	GCMS, curcuma.met	nešpecifikované	17,2%
Xanthorrhizol (Hydroxy-ar-Curcumene)	GCMS, curcuma.met	20-35	39,8%
Curcumeny spolu	GCMS, curcuma.met	nešpecifikované	79,3%
Obsah curcuminu	21.121.01, HPLC	nešpecifikované	0,04%
Index lomu pri 20°C	21.080.03, Abbe-Refractometer	1,505-1,525	1,5125
Hustota pri 20°C	21.024.03, Pycnometer	0,93-0,95	0,9346 g/cm <sup>3</sup>
Obsah vody	21.220.01, Karl Fischer method	nešpecifikované	0,35%
Benzo(a)pyrene	GCMS	<10	nezistené (<0,1) ppb



### Výstražné upozornenia:

**H304** - Môže byť smrteľný po požití a vniknutí do dýchacích ciest.

**H315** - Dráždi kožu.

**H317** - Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.

**H319** - Spôsobuje vážne podráždenie očí.

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



**H412** - Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

**Bezpečnostné upozornenie:**

**P301+P310** - PO POŽITÍ: Okamžite volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM/lekára/...

**P331** - Nevyvolávajte zvracanie.

**P305+P351+P338** - PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a ak je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní.

**P337+P313** - Ak podráždenie očí pretrváva: vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť.

**Skladovanie:** skladujte na suchom a tmavom mieste

**Krajina pôvodu:** Indonézia, spracované v Nemecku

**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](mailto:info@handymade.sk)  
Web: [www.handymade.sk](http://www.handymade.sk)