

ATEST O KVALITE VÝROBKU

Antimikrobiálna zmes

Kód produktu: CO000

INCI: Salvia Triloba (Sage) Leaf Extract, Helianthus Annuus (Sunflower) Seed Oil, Curcuma Xanthorrhiza Root Extract, Humulus Lupulus (Hops) Cone Extract, Eugenia Caryophyllus (Clove) Flower Extract, Glycyrrhiza Uralensis (Licorice) Root Extract, Origanum Vulgare (Oregano) Leaf Extract, Trachyspermum Ammi (Ajowain) Fruit Extract

CAS n°: 85085-68-3, 8001-21-6, 89998-05-0, 8060-28-4, 84961-50-2, 94349-91-4, 84012-24-8, 91745-13-0

EINECS n°: 285-391-8, 289-742-6, 232-504-3, 284-638-7, 305-209-3, 281-670-3, 294-681-3

Šarža: 091406

Dátum min. trvanlivosti: 10/2024

Chemicko-fyzikálna špecifikácia:

Parameter	Metóda	Limity	Namerané
Vzhľad	tekutý produkt tmavohnedej farby		
Obsah esenciálneho oleja	21.006.01 destilácia, gravimetrická	nešpecifikované	39,2%
ar-Curcumene	GCMS, curcuma.met	nešpecifikované	11,0%
Xanthorrhizol (Hydroxy-ar-Curcumene)	GCMS	nešpecifikované	8,3%
β-Curcumene	GCMS, curcuma.met	nešpecifikované	12,7%
Curcumene spolu	GCMS, curcuma.met	32-38%	32,0%
Eugenol	21.040.02, HPLC	nešpecifikované	7,5%
Licoricidin	21.178.01, HPLC	nešpecifikované	0,97%
Licorisoflavan A	21.178.01, HPLC	nešpecifikované	0,29%
Súčet identifikovaných izoflavánov	21.178.01, HPLC	nešpecifikované	1,3%
Humulones (alpha acids)	21.126.03, HPLC	nešpecifikované	6,7%
Lupulones (beta acids)	21.126.03, HPLC	nešpecifikované	3,6%
Súčet alfa a beta kyselín	21.126.03, HPLC	8-12%	10,3%
Carvacrol	21.175.05, HPLC quant.	nešpecifikované	3,4%
Thymoquinone	21.175.05, HPLC quant.	nešpecifikované	0,02%
Thymol	21.175.05, HPLC quant.	nešpecifikované	2,7%
AO zlúčeniny Carnosol+ Carnosic Acid (calc. as Carnosic Acid)	21.028.06, HPLC	2,5-6,5	6,5%
Zvyškový obsah etanolu	21.025.04, GCFID	<2	0,29%
Súčet Thujone (alfa + beta)	21.230.02, GCMS	<60	36,5 ppm

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



Výstražné upozornenia:

H314 - Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie očí.

H317 - Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.

H334 - Pri vdýchnutí môže vyvolať alergiu alebo príznaky astmy, alebo dýchacie ťažkosti.

H412 - Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

Bezpečnostné upozornenia:

P260 - Nevdychujte prach/dym/plyn/hmlu/pary/aerosóly.

P273 - Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia.

P280 - Noste ochranné rukavice/ochranný odev/ ochranné okuliare/ochranu tváre.

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.

P310 - Noste ochranné rukavice/ochranný odev/ ochranné okuliare/ochranu tváre.

Skladovanie: skladujte na suchom a tmavom mieste

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



CERTIFICATE OF ANALYSIS

Antimicrobial blend

Product code: CO000

INCI: Salvia Triloba (Sage) Leaf Extract, Helianthus Annuus (Sunflower) Seed Oil, Curcuma Xanthorrhiza Root, Extract, Humulus Lupulus (Hops) Cone Extract, Eugenia Caryophyllus (Clove) Flower Extract, Glycyrrhiza Uralensis (Licorice) Root Extract, Origanum Vulgare (Oregano) Leaf Extract, Trachyspermum Ammi (Ajowain) Fruit Extract

CAS n°: 85085-68-3, 8001-21-6, 89998-05-0, 8060-28-4, 84961-50-2, 94349-91-4, 84012-24-8, 91745-13-0

EINECS n°: 285-391-8, 289-742-6, 232-504-3, 284-638-7, 305-209-3, 281-670-3, 294-681-3

Batch: 091406

Best before date: 10/2024

Chemical - physical specification:

Parameter	Method	Limits	Results
Appearance	Dark brown colored liquid		
Essencial oils amount	21.006.01 destilation, gravimetric	Non-specified	39,2%
ar-Curcumene	GCMS, curcuma.met	Non-specified	11,0%
Xanthorrhizol (Hydroxy-ar-Curcumene)	GCMS	Non-specified	8,3%
β-Curcumene	GCMS, curcuma.met	Non-specified	12,7%
Curcumene total	GCMS, curcuma.met	32-38%	32,0%
Eugenol	21.040.02, HPLC	Non-specified	7,5%
Licoricidin	21.178.01, HPLC	Non-specified	0,97%
Licorisoflavan A	21.178.01, HPLC	Non-specified	0,29%
Identified isoflavans sum	21.178.01, HPLC	Non-specified	1,3%
Humulones (alpha acids)	21.126.03, HPLC	Non-specified	6,7%
Lupulones (beta acids)	21.126.03, HPLC	Non-specified	3,6%
Alfa and beta acids sum	21.126.03, HPLC	8-12%	10,3%
Carvacrol	21.175.05, HPLC quant.	Non-specified	3,4%
Thymoquinone	21.175.05, HPLC quant.	Non-specified	0,02%
Thymol	21.175.05, HPLC quant.	Non-specified	2,7%
AO compounds Carnosol+ Carnosic Acid (calc. as Carnosic Acid)	21.028.06, HPLC	2,5-6,5	6,5%
Ethanol residue	21.025.04, GCFID	<2	0,29%
Thujone sum (alfa + beta)	21.230.02, GCMS	<60	36,5 ppm

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



Hazard phrases:

H314 - Causes severe skin burns and eye damage

H317 - May cause an allergic skin reaction.

H334 - May cause allergy or asthma symptoms or breathing difficulties if inhaled.

H412 - Harmful to aquatic life with long lasting effects.

Precautionary statements:

P260 - Do not breathe dust/fume/gas/mist/vapours/spray.

P273 - Avoid release to the environment.

P280 - Wear protective gloves/protective clothing/eye protection/face protection/hearing protection.

P305+P351+P338 - IF IN EYES: Rinse cautiously with water for several minutes. Remove contact lenses, if present and easy to do. Continue rinsing.

P310 - Immediately call a POISON CENTER or doctor/physician

Storage: Protect from frost and direct sunlight.

Country of origin: Germany

Issue date: 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