

Analizni certifikat EVKALIPT BIO, AROMA

1. Splošne informacije	
Izdelek:	BIO EVKALIPT, AROMA
Botanično ime:	Eucalyptus globulus
Poreklo:	Španija
Način pridobivanja:	Parna destilacija svežih in delno posušenih listov
Kakovost:	BIO, AROMA, SI-EKO-001
Ean koda izdelka:	3830013770549
Številka izdelka:	3033
Carinska tarifa:	33012941
Številka šarže /Lot:	L-202201098
Rok uporabnosti:	05.05.2023
Shranjevanje:	v hladnem in suhem, zaščiten pred svetlobo
INCI:	EUCALYPTUS GLOBULUS LEAF OIL
CAS:	8000-48-4 / 84625-32-1
EINECS:	283-406-2
2. Senzorika/ organoleptične lastnosti:	
Obilka:	tekočina
Barva:	brezbarvna do svetlo rumena
Vonj:	karakterističen
3. Fizikalni parametri:	
Gostota (20 st)	0,910 g/cm ³
Refrakcijski indeks (20 st)	1,461
4. Kemijski parametri:	
Alpha Pinene CAS: 67762-73-6, EC: 201-291-9	2,6 %
Beta Pinene CAS: 127-91-3, EC: 242-060-2	0,3 %
Myrcene CAS: 123-35-3, EC: 204-622-5	0,8 %
Alpha Phellandrene CAS: 99-83-2, EC: 215-532-0	1,1 %
Limonene CAS:5989-27-5, EC:227-813-5	7,8 %
1,8-Cineol CAS:470-82-6, EC:207-431-5	80,8 %
Gamma-terpinene CAS: 99-85-4, EC: 202-794-6	1,4 %
p-Cymene CAS: 99-87-6, EC: 202-796-7	3,9 %
Terpinolene CAS: 586-62-9, EC: 209-578-0	0,06 %
Alpha-Terpineol CAS: 98-55-5, EC: 202-680-6	0,2 %

5. Seznam alergenov (Uredba ES šte. 1223 /2009)		CAS
Alpha Isomethyl ionone	3-Methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)3-buten-2-one	127-51-5
Amyl cinnamal	2-Benzylideneheptanal	122-40-7
Amylcinnamyl alcohol	2-Pentyl-3-phenylprop-2-en-1-ol	101-85-9
Anisyl alcohol	p-Methoxybenzyl-alcohol	105-13-5
Benzyl alcohol		100-51-6
Benzyl benzoate		120-51-4
Benzyl cinnamate	3-Phenyl-2-propenoicacid phenylmethyl ester	103-41-3
Benzyl salicylate		118-58-9
Cinnamal	3-Phenyl-2-propenal	104-55-2
Cinnamyl alcohol	3-Phenyl-2-propen-1-ol	104-54-1
Citral	3,7-Dimethyl-2,6-octadienal	5392-40-5
Citronellol	3,7-Dimethyl-6-octen-1-ol	106-22-9
Coumarin	2H-1-Benzopyran-2-one	91-64-5
Eugenol	2-Methoxy-4-(2-propenyl)phenol	97-53-0
Farnesol	3,7,11-Trimethyl-2,6,10-dodecatrien-1-ol	4602-84-0
Geraniol	(2E)-3,7-Dimethyl-2,6-octadien-1-ol	106-24-1
Hexyl cinnamal	Hexyl cinnamaldehyde	101-86-0
Hydroxycitronellal	7-Hydroxy-2,7-demethyloctanal	107-75-5
Hydroxyisohexyl-3-cyclohexene-carboxaldehyde	Hydroxymethylpentylcyclohexenecarboxaldehyde	31906-04-4
Isoeugenol	2-Methoxy-4-(1-propenyl)phenol	97-54-1
Lilial (Butylphenyl-methylpropional)	2-(4-tert- Butylbenzyl)propionaldehyde	80-54-6
Limonene	1-Methyl-4-methylvinyl-cyclohexene	5989-27-5 (7,8 %)
Linalool	3,7-Dimethyl-octa-1,6-diene-3-ol	78-70-6
Methyl heptane carbonate	Methyl 2-octynoate	111-12-6
Oak moss extract	Evernia prunastri	90028-68-55
Treemoss extract	Evernia furfuracea	90028-67-4
6. Kontaminanti:		
Pesticidi:	< 0.01 mg/kg	

Baitris d.o.o., Dobroveljska cesta 5, 3214 Zreče T 03 752 02 60
www.aromatrip.si, www.baitris.si

Datum izdaje: 5.1.2022