

Analizni certifikat POMARANČA BIO

1. Splošne informacije:			
Izdelek:	POMARANČA BIO		
Botanično ime:	<i>Citrus sinensis</i>		
Poreklo:	Italija		
Način pridobivanja:	ekološko eterično olje, pridobljeno s hladnim stiskanjem lupine		
Kakovost:	BIO, SI-EKO-001		
Priporočane uporaba:	naravna aroma/dišave		
Ean koda izdelka:	3830013770532		
Carinska tarifa:	33011210		
Lot:	L-202311001		
Rok uporabnosti:	01.10.2027		
Shranjevanje:	v hladnem in suhem, zaščiten pred svetlobo		
INCI:	CITRUS SINENSIS PEEL OIL		
CAS:	97766-30-8/8028-48-6		
EINECS:	307-891-8/232-433-8		
2. Senzorika:			
Oblika:	tekočina		
Barva:	rumena do oranžna		
Vonj:	značilen za pomarančo		
3. Fizikalni parametri			
Gostota:	0.845 g/cm ³		
Refrakcijski indeks (20 st):	1.473		
Optična sučnost (20 st):	98,44°		
4. Kemijski parametri			
	Vsebnost %:		
Myrcene CAS:76-22-2, EC:200-945-0	1,65		
Limonene CAS:5989-27-5, EC:227-813-5	96,25		
Linalool CAS: 78-70-6, EC: 201-134-4	0,40		
5. Seznam alergenov (Uredba ES št. 1223/2009)		CAS	Vsebnost:
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-propenoic acid 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	0,11 %
Citronellol	3,7-Dimethyl-6-octen-1-ol	106-22-9	< 0.01%
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	< 0.01%

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 (Butylphenylmethylpropional	2-(4-tert-Butylbenzyl)propionaldehyde	80-54-6	
Limonene	1-Methyl-4-methylvinyl- cyclohexene	5989-27-5	96,25 %
Linalool	3,7-Dimethyl-octa-1,6-diene-3-ol	78-70-6	0,40 %
Methyl heptane carbonate	Methyl 2-octynoate	111-12-6	
Oak moss extract	Evernia prunastri	90028-68-55	
Treemoss extract	Evernia furfuracea	900028-67-4	
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: november 2023