

## CERTIFIKAT PROIZVODA/PRODUCT CERTIFICATE

# BERGAMOT/BERGAMOT

*Citrus bergamia* Risso, Rutaceae

100% prirodno eterično ulje/100% pure essential oil

Broj sirovine/Batch number	95454
CM broj/CM number	Na proizvodu/On product
Broj artikla/Product number	120-002-0000
INCI	CITRUS AURANTIUM BERGAMIA PEEL OIL
CAS broj/CAS number	89957-91-5
EINECS broj/EINECS number	289-612-9
Način uzgoja/Cultivation	Konvencionalni (plantažni)/Conventional
Zemlja porijekla/Country of origin	Italija/Italy
Dio biljke/Plant part	Usplođe/Peel
Način proizvodnje/Type of production	Hladno tiještenje/Cold pressing

Parametar/Parameter	Zahtjev/Requirements	Rezultat/Result
Izgled i boja/Appearance and color	Bistra, maslinasto zelena tekućina/Clear, olive green liquid	Odgovara/Complies
Miris/Odor	Karakterističan/Characteristic	Odgovara/Complies

Parametar/Parameter	Zahtjev/Requirements	Rezultat/Result
Relativna gustoća/Specific density (20°C)	0.870-0.880	0.8745
Indeks loma svjetlosti/Refractive index (20°C)	1.460-1.470	1.4662
Optička rotacija/Optical rotation (20°C)	+25° do/to +35°	-

Redni broj	Sastavnica/Component	Udio/Share (%)	Alergen/Allergen
1.	limonen	35.90	DA/YES
2.	linalil acetat	27.32	NE/NO
3.	linalool	14.09	DA/YES
4.	β-pinen	7.70	NE/NO
5.	γ-terpinen	5.89	NE/NO
6.	α-pinen	1.30	NE/NO
7.	sabinen	1.21	NE/NO
8.	mircen	0.90	NE/NO
9.	p-cimen	0.58	NE/NO

Dokumentacija proizvoda/Product documentation: Navedeni podaci su preuzeti iz dokumentacije dobavljača./These data are downloaded from the supplier's documentation.

Skladištenje/Storage: Čuvati na hladnom i tamnom mjestu, na temperaturi do 20°C./Store at a cool and dark place below 20°C.

Odobrila/Approved by: Mara Doljak, mag. pharm.

Datum/Date: 04.10.2023.