

## CERTIFIKAT PROIZVODA/PRODUCT CERTIFICATE

# BERGAMOT/BERGAMOT

*Citrus bergamia* Risso, Rutaceae

100% prirodno eterično ulje/100% pure essential oil

|                                      |                                         |
|--------------------------------------|-----------------------------------------|
| Broj sirovine/Batch number           | L103822                                 |
| 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          | 0.8733          |
| Indeks loma svjetlosti/Refractive index (20°C) | 1.460-1.470          | 1.4681          |
| Optička rotacija/Optical rotation (20°C)       | +25° do/to +35°      | -               |

| Redni broj | Sastavnica/Component | Udio/Share (%) | Alergen/Allergen |
|------------|----------------------|----------------|------------------|
| 1.         | limonen              | 37.37          | DA/YES           |
| 2.         | linalil acetat       | 28.18          | NE/NO            |
| 3.         | linalool             | 15.06          | DA/YES           |
| 4.         | β-pinen              | 7.21           | NE/NO            |
| 5.         | γ-terpinen           | 6.03           | NE/NO            |
| 6.         | α-pinen              | 1.30           | NE/NO            |
| 7.         | sabinen              | 1.17           | NE/NO            |
| 8.         | mircen               | 0.87           | 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.



OPASNOST

H226 Zapaljiva tekućina i para. H304 Može biti smrtonosno ako se proguta i uđe u dišni sustav. H315 Nadražuje kožu. H317 Može izazvati alergijsku reakciju na koži. H319 Uzrokuje jako nadraživanje oka. H400 Vrlo otrovno za vodeni okoliš. H410 Vrlo otrovno za vodeni okoliš, s dugotrajnim učincima.

P102 Čuvati izvan dohvata djece. P273 Izbjegavati ispuštanje u okoliš.

Kontrola kvalitete/Quality control: Natalija Vajdić, dipl.ing.agr.  
Odobrila/Approved by: Mara Doljak, mag. pharm.

Datum/Date: 12.04.2025.