

CERTIFIKAT PROIZVODA/PRODUCT CERTIFICATE

NEROLI/NEROLI

Citrus aurantium L. ssp. *amara* Engl., Rutaceae
100% prirodno eterično ulje/100% pure essential oil

| | |
|--------------------------------------|--|
| Broj sirovine/Batch number | 10323 |
| CM broj/CM number | Na proizvodu/On product |
| Broj artikla/Product number | 120-039-0000 |
| INCI | CITRUS AURANTIUM AMARA FLOWER OIL |
| CAS broj/CAS number | 68916-04-1 / 72968-50-4 |
| EINECS broj/EINECS number | 277-143-2 |
| Način uzgoja/Cultivation | Konvencionalni (plantažni)/Conventional |
| Zemlja porijekla/Country of origin | Maroko/Morocco |
| Dio biljke/Plant part | Cvjetovi/Flowers |
| Način proizvodnje/Type of production | Destilacija vodenom parom/Water steam distillation |

| Parametar/Parameter | Zahtjev/Requirements | Rezultat/Result |
|------------------------------------|---|-------------------|
| Izgled i boja/Appearance and color | Bistra, svijetlo žuta tekućina/Clear, light yellow liquid | Odgovara/Complies |
| Miris/Odor | Voćni/Fruity | Odgovara/Complies |

| Parametar/Parameter | Zahtjev/Requirements | Rezultat/Result |
|--|----------------------|-----------------|
| Relativna gustoća/Specific density (20°C) | 0.860-0.885 | 0.873 |
| Indeks loma svjetlosti/Refractive index (20°C) | 1.465-1.475 | 1.465 |
| Optička rotacija/Optical rotation (20°C) | +1° do/to +14° | +4.8° |

| Redni broj | Sastavnica/Component | Udio/Share (%) | Alergen/Allergen |
|------------|----------------------|----------------|------------------|
| 1. | linalool | 42.3 | DA/YES |
| 2. | limonen | 14.1 | DA/YES |
| 3. | linalil acetat | 12.9 | NE/NO |
| 4. | β-pinen | 5.6 | NE/NO |
| 5. | α-tepineol | 4.5 | NE/NO |
| 6. | trans-β-ocimen | 3.8 | NE/NO |
| 7. | geranil-acetat | 3.2 | NE/NO |
| 8. | β-mircen | 2.3 | NE/NO |
| 9. | neril acetat | 2.1 | NE/NO |
| 10. | sabinen | 1.6 | NE/NO |
| 11. | nerolidol | 1.3 | NE/NO |
| 12. | nerol | 1.3 | NE/NO |
| 13. | cis-β-ocimen | 1.1 | NE/NO |
| 13. | farnezol | 0.8 | DA/YES |

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 25°C./Store at a cool and dark place below 25°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.

H411 Otrovno za vodeni okoliš s dugotrajnim učincima.

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

Datum/Date: 17.12.2024.