

# CERTIFIKAT PROIZVODA/PRODUCT CERTIFICATE

## CIMET KORA/CINNAMON BARK

*Cinnamomum zeylanicum* Garcin ex Blume, Lauraceae  
100% prirodno eterično ulje/100% pure essential oil

|                                      |  |
|--------------------------------------|--|
| Broj sirovine/Batch number           | 04573  |
| CM broj/CM number                    | Na proizvodu/On product                            |
| Broj artikla/Product number          | 120-007-0000                                       |
| INCI                                 | CINNAMOMUM ZEYLANICUM BARK OIL                     |
| CAS broj/CAS number                  | 84649-98-9   |
| EINECS broj/EINECS number            | 283-479-0  |
| Način uzgoja/Cultivation             | Samoniklo/Wild                                     |
| Zemlja porijekla/Country of origin   | Šri Lanka/Sri Lanka                                |
| Dio biljke/Plant part                | Kora/Bark  |
| Način proizvodnje/Type of production | Destilacija vodenom parom/Water steam distillation |

| Parametar/Parameter                | Zahtjev/Requirements                                    | Rezultat/Result   |
|------------------------------------|---|-------------------|
| Izgled i boja/Appearance and color | Bistra, žuto-zelena tekućina/Clear, yellow-green liquid | Odgovara/Complies |
| Miris/Odor                         | Balzamski, začinski/Balsamic, spicy                     | Odgovara/Complies |

| Parametar/Parameter                            | Zahtjev/Requirements | Rezultat/Result |
|--|----------------------|-----------------|
| Relativna gustoća/Specific density (20°C)      | 1.022-1.042          | 1.0300          |
| Indeks loma svjetlosti/Refractive index (20°C) | 1.581-1.601          | 1.5921          |
| Optička rotacija/Optical rotation (20°C)       | -7° do/to +3°        | -               |

| Redni broj | Sastavnica/Component | Udio/Share (%) | Alergen/Allergen |
|------------|----------------------|----------------|------------------|
| 1.         | cimetaldehid         | 64.98          | DA/YES           |
| 2.         | linalool             | 6.74           | DA/YES           |
| 3.         | cinamilacetat        | 6.65           | NE/NO            |
| 4.         | eugenol              | 6.18           | DA/YES           |
| 5.         | terpinen-4-ol        | 4.37           | NE/NO            |
| 6.         | 1,8-cineol           | 2.31           | NE/NO            |
| 7.         | p-cimen              | 1.38           | NE/NO            |
| 8.         | α-terpineol          | 1.26           | NE/NO            |
| 9.         | limonen              | 0.84           | DA/YES           |
| 10.        | geraniol             | 0.08           | DA/YES           |
| 11.        | α-pinen              | 0.04           | NE/NO            |
| 12.        | β-pinen              | 0.02           | 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.

Odobrio/Approved by: Tomislav Blažević, Voditelj nabave/Purchasing manager

  
Datum/Date: 20.03.2020.