

## CERTIFIKAT PROIZVODA/PRODUCT CERTIFICATE

# KANTARION/ST. JOHN'S WORT OIL

*Hypericum perforatum* L., Hypericaceae

Uljni macerat gospine trave/St. John's wort oil macerate

|                                                  |                                                                                   |
|--------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Kemijska identifikacija/ Chemical identification | Ulje, gospina trava, tekući ekstrakt/St. John's Wort Oil, Liquid Extract          |
| CM broj/CM number                                | Na proizvodu/On product                                                           |
| Metoda ekstrakcije/ Extraction method            | Biljni vrhovi uronjeni u suncokretovo ulje/Herbal tops macerated in sunflower oil |
| INCI                                             | <i>Hypericum perforatum</i> , <i>Helianthus annuus</i> oil                        |
| Način uzgoja/Cultivation                         | Samoniklo/Wild                                                                    |
| Zemlja porijekla/Country of origin               | Hrvatska/Croatia                                                                  |
| Dio biljke/Plant part                            | Cvjetni pupovi/Flower buds                                                        |
| Način proizvodnje/Type of production             | Maceracija/Maceration                                                             |

| Parametar/Parameter                | Zahtjev/Requirements                                                | Rezultat/Result   |
|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|-------------------|
| Izgled i boja/Appearance and color | Crveno-smeđa uljna tekućina/<br>Red-brown oily liquid               | Odgovara/Complies |
| Miris/Odor                         | Karakterističan<br>uljno-balzamični/Characteristic<br>oily-balsamic | Odgovara/Complies |

| Parametar/Parameter                       | Zahtjev/Requirements | Rezultat/Result   |
|-------------------------------------------|----------------------|-------------------|
| Relativna gustoća/Specific density (20°C) | 0.900-0.930          | Odgovara/Complies |
| Plamište/Flash point                      | -                    | Iznad 95°C        |

|                        |                                              |
|------------------------|----------------------------------------------|
| Topljivost/ Solubility | Topljiv u jestivim uljima i višim alkoholima |
|------------------------|----------------------------------------------|

| Redni broj | Sastavnice/Components | Skupina/Category |
|------------|-----------------------|------------------|
| 1.         | hipericin             | Naftodinatroni   |
| 2.         | pseudohipericin       | Naftodinatroni   |
| 3.         | kvercetin             | Flavonoidi       |
| 4.         | Kamferol              | Flavonoidi       |
| 5.         | biapigenin            | Flavonoidi       |
| 6.         | hlapljiva ulja        | Sekviterpeni     |

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.



**AROMARA d.o.o.**  
Ivana Perkovca 19, 10290 Šenkovec, Harmica  
T: +385 1 3704 005  
[www.aromara.hr](http://www.aromara.hr)

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

Datum/Date: 23.04.2025.