

CERTIFIKAT PROIZVODA/PRODUCT CERTIFICATE

NEVEN/MARIGOLD

Calendula officinalis L., Asteraceae
Uljni macerat nevena/Marigold oil macerate

Kemijska identifikacija/ Chemical identification	Ulje nevena, tekući ekstrakt/Calendula Oil, Liquid Extract
CM broj/CM number	Na proizvodu/On product
Metoda ekstrakcije/ Extraction method	Cvjetovi uronjeni u suncokretovo ulje/Flowers macerated in sunflower oil
INCI	<i>Calendula officinalis</i> , <i>Helianthus annuus</i> oil, Tocopherol (0,2%)
Način uzgoja/Cultivation	Konvencionalno/Conventional
Zemlja porijekla/Country of origin	Egipat/Egypt
Dio biljke/Plant part	Cvjetne latice/Flower petals
Način proizvodnje/Type of production	Maceracija/Maceration

Parametar/Parameter	Zahtjev/Requirements	Rezultat/Result
Izgled i boja/Appearance and color	Bistra, žuta do narančasta, blago viskozna tekućina/ Clear, yellow to orange, slightly viscous liquid	Odgovara/Complies
Miris/Odor	Karakterističan /Characteristic	Odgovara/Complies

Parametar/Parameter	Zahtjev/Requirements	Rezultat/Result
Relativna gustoća/Specific density (20°C)	0.905-0.923	0.916
Plamište/Flash point	> 100	Iznad 100°C
Jodni broj/Iodine value	112-145	130
Saponifikacijski broj/Saponification value	180-200	Odgovara/Complies

Slobodne masne kiseline (% kao Oleinska)/Free fatty acids (% as Oleic)	≤2.0	0.07
--	------	------

Neosapunjiva tvar/Unsaponifiable matter	≤ 1.5	≤ 1.5
---	-------	-------

Indeks loma svjetlosti/Refractive index (20°C)	1.462-1.510	1.486
Peroksidna vrijednost/Peroxide value	≤ 5.0 meq O ₂ /kg	0.70
Kiselinska vrijednost/Acid value	≤ 4.0 mg KOH/g	0.15

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

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

Datum/Date: 04.08.2025.