

# CERTIFIKAT PROIZVODA/PRODUCT CERTIFICATE

## RUŽA/ROSE

*Rosa x damascena* Mill., Rosaceae

100% prirodno eterično ulje/100% pure essential oil

Broj sirovine/Batch number	Rr-1
CM broj/CM number	0652024
Broj artikla/Product number	400-046-0005
INCI	ROSA DAMASCENA OIL
CAS broj/CAS number	8007-01-0
EINECS broj/EINECS number	290-260-3
Način uzgoja/Cultivation	Konvencionalni (plantažni)/Conventional
Zemlja porijekla/Country of origin	Bugarska/Bulgaria
Dio biljke/Plant part	Cvijet/Flower
Način proizvodnje/Type of production	Destilacija vodenom parom/Water steam distillation

Parametar/Parameter	Zahtjev/Requirements	Rezultat/Result
Izgled i boja/Appearance and color	Bezbojna do blijedo žuta tekućina/Colorless to pale yellow liquid	Odgovara/Complies
Miris/Odor	Karakterističan/Characteristic	Odgovara/Complies

Parametar/Parameter	Zahtjev/Requirements	Rezultat/Result
Relativna gustoća/Specific density (20°C)	0.848-0.863	0.863
Indeks loma svjetlosti/Refractive index (20°C)	1.457-1.463	1.458
Optička rotacija/Optical rotation (20°C)	-4° do/to 0°	-0.11°

Redni broj	Sastavnica/Component	Udio/Share (%)	Alergen/Allergen
1.	citronelol	48.25	DA/YES
2.	geraniol	26.76	DA/YES
3.	nerol	4.34	NE/NO
4.	feniletilalkohol	3.84	NE/NO
5.	linalool	0.85	DA/YES
6.	metileugenol	0.05	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 20°C./Store at a cool and dark place below 20°C.

Odobrila/Approved by: Mara Doljak, mag.pharm.

Datum/Date: 03.05.2023.