

CERTIFIKAT PROIZVODA/PRODUCT CERTIFICATE

GERANIJ/GERANIUM

Pelargonium graveolens L'Hér, Geraniaceae
100% prirodno eterično ulje/100% pure essential oil

Broj sirovine/Batch number	R04040
CM broj/CM number	Na proizvodu/On product
Broj artikla/Product number	120-014-0000
INCI	PELARGONIUM GRAVEOLENS FLOWER OIL
CAS broj/CAS number	90082-51-2/8000-46-2
EINECS broj/EINECS number	290-140-0
Način uzgoja/Cultivation	Konvencionalni (plantažni)/Conventional
Zemlja porijekla/Country of origin	Egipat/Egypt
Dio biljke/Plant part	Nadzemni dio/ The shoot of the plant
Način proizvodnje/Type of production	Destilacija vodenom parom/Water steam distillation

Parametar/Parameter	Zahtjev/Requirements	Rezultat/Result
Izgled i boja/Appearance and color	Žuta tekućina/Yellow liquid	Odgovara/Complies
Miris/Odor	Karakterističan/Characteristic	Odgovara/Complies

Parametar/Parameter	Zahtjev/Requirements	Rezultat/Result
Relativna gustoća/Specific density (20°C)	0.882-0.899	0.896
Indeks loma svjetlosti/Refractive index (20°C)	1.461-1.470	1.465
Optička rotacija/Optical rotation (20°C)	-14° do/to -8°	-10.9°

Redni broj	Sastavnica/Component	Udio/Share (%)	Alergen/Allergen
1.	citronelol	33.7	DA/YES
2.	geraniol	14.2	DA/YES
3.	citronelil format	7.0	NE/NO
4.	izomenton	5.7	NE/NO
5.	10-epi-γ-eudesmol	4.4	NE/NO
6.	linalool	4.1	DA/YES
7.	geranil format	2.7	NE/NO
8.	β-kadinen	1.9	NE/NO
9.	β-kariofilen	1.5	NE/NO
10.	germakren D	1.5	NE/NO
11.	geranial	0.8	NE/NO
12.	neral	0.5	NE/NO
13.	limonen	0.4	DA/YES



AROMARA d.o.o.
Ivana Perkovca 19, 10290 Šenkovec, Harmica
T: +385 1 3704 005
www.aromara.hr

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: 30.07..2024.