

CERTIFIKAT PROIZVODA/PRODUCT CERTIFICATE

CELER/CELERY

Apium graveolens L., Apiaceae
100% prirodno eterično ulje/100% pure essential oil

Broj sirovine/Batch number	03479
CM broj/CM number	Na proizvodu/On product
Broj artikla/Product number	120-079-0000
INCI	APIUM GRAVEOLENS SEED OIL
CAS broj/CAS number	89997-35-3/8015-90-5
EINECS broj/EINECS number	289-668-4
Način uzgoja/Cultivation	Konvencionalni (plantažni)/Conventional
Zemlja porijekla/Country of origin	Francuska/France
Dio biljke/Plant part	Sjemenke/Seeds
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 smeđe žuta tekućina/ Colorless to brownish yellow liquid	Odgovara/Complies
Miris/Odor	Karakterističan/Characteristic	Odgovara/Complies

Parametar/Parameter	Zahtjev/Requirements	Rezultat/Result
Relativna gustoća/Specific density (20°C)	0.875-0.908	0,894
Indeks loma svjetlosti/Refractive index (20°C)	1.478-1.490	1.4830
Optička rotacija/Optical rotation (20°C)	+48° do/to +78°	+65.65°

Redni broj	Sastavnica/Component	Udio/Share (%)	Alergen/Allergen
1.	limonen	72.69	DA/YES
2.	β-selenin	5.51	NE/NO
3.	3-butilftalid	4.64	NE/NO
4.	sedanolid	3.64	NE/NO
5.	β-pinen	2.68	NE/NO
6.	miracen	1.81	NE/NO
7.	pentilbenzen	1.01	NE/NO
8.	α-selenin	0.73	NE/NO
9.	4-butyl-6,1-cikloheptadien	0.70	NE/NO
10.	(E)-kariofilen	0.44	NE/NO
11.	α-pinen	0.25	NE/NO
12.	trans-karveol	0.17	NE/NO
13.	linalool	0.15	DA/YES
14.	valerofenon	0.10	NE/NO
15.	sabinen	0.07	NE/NO
16.	β-felandren	0.06	NE/NO



CERTIFIKAT PROIZVODA/PRODUCT CERTIFICATE

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: 06.09.2019.