

CERTIFIKAT PROIZVODA/PRODUCT CERTIFICATE

VETIVER/VETIVER

Vetivera zizanoides L. Roberty, Poaceae
100% prirodno eterično ulje/100% pure essential oil

Broj sirovine/Batch number	02623
CM broj/CM number	Na proizvodu/On product
Broj artikla/Product number	120-054-0000
INCI	VETIVERIA ZIZANOIDES OIL
CAS broj/CAS number	8016-96-4
EINECS broj/EINECS number	282-490-8
Način uzgoja/Cultivation	Konvencionalni (plantažni)/Conventional
Zemlja porijekla/Country of origin	Haiti/Haiti
Dio biljke/Plant part	Podanak/Roots
Način proizvodnje/Type of production	Destilacija vodenom parom/Water steam distillation

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

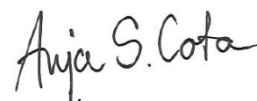
Parametar/Parameter	Zahtjev/Requirements	Rezultat/Result
Relativna gustoća/Specific density (20°C)	0.930-1.035	0.9858
Indeks loma svjetlosti/Refractive index (20°C)	1.510-1.535	1.519
Optička rotacija/Optical rotation (20°C)	+15° do/to +45°	+26.0

Redni broj	Sastavnica/Component	Udio/Share (%)	Alergen/Allergen
1.	kuzimol + izokuzimol	17.9	NE/NO
2.	izovalencenol	11.8	NE/NO
3.	kadin-4-en-10-ol	7.0	NE/NO
4.	τ -kadinol	6.8	NE/NO
5.	vetizelinol	6.0	NE/NO
6.	α -vetivon	4.4	NE/NO
7.	β -vetivon	3.3	NE/NO
8.	izovetizelinol	3.1	NE/NO
9.	β -vetiven	2.6	NE/NO

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: Anja Sima Cota, Voditeljica kontrole kvalitete/Quality Control Inspector



Datum/Date: 09.04.2021.