

CERTIFIKAT PROIZVODA/PRODUCT CERTIFICATE

BOSILJAK/BASIL

Ocimum basilicum L., Lamiaceae

100% prirodno eterično ulje/100% pure essential oil

Broj sirovine/Batch number	R04630
CM broj/CM number	Na proizvodu/On product
Broj artikla/Product number	120-005-0000
INCI	OCIMUM BASILICUM HERB OIL
CAS broj/CAS number	84775-71-3
EINECS broj/EINECS number	283-900-8
Način uzgoja/Cultivation	Konvencionalni (plantažni)/Conventional
Zemlja porijekla/Country of origin	Indija/India
Dio biljke/Plant part	List/Leaf
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 žuto-zelena tekućina/Colourless to pale-yellow green liquid	Odgovara/Complies
Miris/Odor	Karakterističan/Characteristic	Odgovara/Complies

Parametar/Parameter	Zahtjev/Requirements	Rezultat/Result
Relativna gustoća/Specific density (20°C)	0.910-0.980	0.938
Indeks loma svjetlosti/Refractive index (20°C)	1.480-1.520	1.504
Optička rotacija/Optical rotation (20°C)	-10° do/to +2°	-7.1°

Redni broj	Sastavnica/Component	Udio/Share (%)	Alergen/Allergen
1.	metil kavikol	72.5	NE/NO
2.	linalool	19.3	DA/YES
3.	geranial	0.9	NE/NO
4.	neral	0.7	NE/NO
5.	β-kariofilen	0.5	NE/NO
6.	α-pinen	0.1	NE/NO
7.	limonen	0.1	DA/YES
8.	α-terpinolen	0.1	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 25°C./Store at a cool and dark place below 25°C.



H304 Može biti smrtonosno ako se proguta i uđe u dišni sustav. H315 Nadražuje kožu. H317 Može izazvati alergijsku reakciju na koži. H319 Uzrokuje jako nadraživanje oka. H412 Štetno za vodeni okoliš s dugotrajnim učincima.

P102 Čuvati izvan dohvata djece. P273 Izbjegavati ispuštanje u okoliš. P280 Nositi zaštitne rukavice/zaštitno odijelo/zaštitu za oči/zaštitu za lice. P312 U slučaju zdravstvenih tegoba nazvati CENTAR ZA KONTROLU OTROVANJA/liječnika. P302 + P352 U SLUČAJU DODIRA S KOŽOM: oprati velikom količinom vode. P363 Oprati zagađenu odjeću prije ponovne uporabe. P391 Sakupiti proliveno/rasuto.

Kontrola kvalitete/Quality control: Natalija Vajdić, dipl.ing.agr.

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

Datum/Date: 20.11.2025.