

Analizni list (GC/MS povzetek) / Analysis GC/MS Abstract

LIMONINA TRAVA EKOLOŠKO ETERIČNO OLJE • LEMONGRASS ORGANIC ESSENTIAL OIL

DATUM / DATE: 17.10.2025

UPORABNO NAJMANJ DO KONCA / BEST BEFORE: 10/2030

LOT: 361

I. PODATKI O DOBAVITELJU / IDENTIFICATION OF THE COMPANY

BOHDEI d.o.o., Pavlova vas 66, 8255 Pišce, Slovenia, EU

2. IDENTIFIKATOR SNOVI / IDENTIFICATION OF THE SUBSTANCE

POREKLO / ORIGIN:	Indija / India
TRGOVSKA OZNAKA / PRODUCT'S NAME:	Limonina trava ekološko eterično olje / Lemongrass organic essential oil
INCI IME / INCI NAME:	Cymbopogon flexuosus Oil
BOTANIČNO IME / BOTANICAL NAME:	Cymbopogon flexuosus
CAS:	91844-92-7, 8007-02-1

3. GC REZULTATI / GC RESULTS

KOMPONENTA / COMPONENT	%
Tricyclene	0.093
Alpha-Pinene	0.148
Camphene	0.814
Sabinene	0.006
6-Méthyl-5-Heptèn-2-one	1.029
Myrcene	0.066
Dehydro-1,8-Cineole	0.032
Monoterpène oxygéné masse molaire I52	0.034
Octanal	0.066
Para-Cyméne	0.010
Limonène	0.213
Béta-Phellandrène	0.029
(Z)-Béta-Ocimène	0.253
(E)-Béta-Ocimène	0.180
Mélonal	0.016
Gamma-Terpinène	0.010

BOHDEI

PROIZVODNJA IN PRODAJA
kozmetičnih izdelkov, d.o.o.



ADDRESS

BOHDEI d.o.o.
PAVLOVA VAS 66
8255 PISECE, SLOVENIA
EUROPE, EU

CONTACT

+386 5 992 6668
+386 70 184 666
info@amonanis.si
www.amonanis.si

VAT: SI36838217

IBAN: SI56 6100 0002 8475 376

BANK: Delavska hranilnica

SWIFT: HDELSI22

4-Nonanone	0.748
Terpinolène	0.045
Cis-Oxyde de Linalol (Furanoïde	0.013
Rose-Furan	0.126
3-(4-méthyl-Pent-3-ényl)-Furan	0.055
Linalol	0.947
Photo-Citral B	0.093
Inconnu Masse Molaire I52	0.019
Monoterpène oxygéné Masse molaire I36	0.019
Allo-Ocimène	0.040
Epi-Photo-Citral-A	0.114
7-Méthyl-3-méthylène-6-octenal	0.065
Photo-Citral A	0.236
Citronellal	0.218
Menthone	0.007
(Z)-Isocitral - Iso-Néral	0.553
Rosefuran epoxyde	0.173
Bornéol	0.156
(E)-Isocitral - Iso-Géranial	0.952
Terpinène-4-ol + Monoterpène Oxygéné masse molaire I54	0.141
Monoterpène Oxygéné masse molaire I54	0.059
Alpha-Terpinéol	0.121
Trans-Iso-Pipériténol	0.025
Décanal	0.131
Monoterpène Oxygéné masse molaire I54	0.040
Monoterpène Oxygéné masse molaire I52	0.062
Nérol	0.123
Citronellol	0.102
Néral	31.439
Géraniol	6.752
Pipéritone	0.033
Monoterpène Oxygéné masse molaire I52	41.234

BOHDEI

PROIZVODNJA IN PRODAJA
kozmetičnih izdelkov, d.o.o.



ADDRESS

BOHDEI d.o.o.
PAVLOVA VAS 66
8255 PISECE, SLOVENIA
EUROPE, EU

CONTACT

+386 5 992 6668
+386 70 184 666
info@amonanis.si
www.amonanis.si

VAT: SI36838217

IBAN: SI56 6100 0002 8475 376

BANK: Delavska hranilnica

SWIFT: HDELSI22

Monoterpène Oxygéné masse molaire 152	0.148
Formate de Géranyle	0.055
Acide Nérique	0.031
Géranate de Méthyle	0.030
Monoterpène Oxygéné masse molaire 152	0.035
Acétate de Citronellyle	0.020
Alpha-Cubébène	0.087
Acide Géranique	0.119
Eugénol	0.024
Monoterpène Oxygéné masse molaire 152	0.017
Alpha-Ylangène	0.251
Acétate de Géranyle	3.599
Alpha-Copaène	0.039
Béta-Bourbonène	0.025
Béta-Elémène + Béta-Cubébène	0.286
Hydrocarbure sesquiterpénique Masse molaire 204	0.024
Dodécanal	0.021
Béta-Ylangène	0.080
Béta-Caryophyllène	1.923
Alpha-Trans Bergamotène	0.028
Béta-Copaène	0.031
Hydrocarbure sesquiterpénique Masse molaire 204	0.018
(E)-Isoeugénol	0.484
Trans-Muurola-3,5-diène	0.039
Alpha-Humulène	0.220
Hydrocarbure sesquiterpénique Masse molaire 204	0.034
Trans-Cadina-I(6),4-diène	0.035
Germacrène-D	0.298
Hydrocarbure sesquiterpénique Masse molaire 204	0.042
Alpha-Murolène	0.161
Hydrocarbure sesquiterpénique Masse molaire 204	0.027
Gamma-Cadinène	1.158

BOHDEI

PROIZVODNJA IN PRODAJA
kozmetičnih izdelkov, d.o.o.



ADDRESS

BOHDEI d.o.o.
PAVLOVA VAS 66
8255 PISECE, SLOVENIA
EUROPE, EU

CONTACT

+386 5 992 6668
+386 70 184 666
info@amonanis.si
www.amonanis.si

VAT: SI36838217
IBAN: SI56 6100 0002 8475 376
BANK: Delavska hranilnica
SWIFT: HDELSI22

Delta-Cadinène	0.617
Cis-Calaménène	0.014
Zonarène + (E)-Gamma-Bisabolène	0.143
Trans-Cadina-1,4-diène	0.061
Alpha-Cadinène	0.065
(E)-Nérolidol	0.156
Oxyde de Caryophyllène	0.532
Sesquiterpène Oxygéné masse molaire 222	0.040
Sesquiterpène Oxygéné masse molaire 222	0.022
I-Epi-Cubénol	0.035
Sesquiterpène Oxygéné masse molaire 222	0.030
Sesquiterpène Oxygéné masse molaire 222	0.015
SKUPAJ / TOTAL:	98.970