

## Lemongrass organický esenciálny olej

*Cymbopogon flexuosus*

Šarža č. 1800008

Charakteristiky	Špecifikácie	Výsledky	Jednotky
Vzhľad	Tekutina	Vyhovuje	
Farba	Svetložltá až červenooranžová	Vyhovuje	
Vôňa	Charakteristická	Vyhovuje	
Merná hmotnosť (20oC)	0.885 – 0.905	0.898	g/ml
Index lomu (20oC)	1.482 – 1.492	1.468	
Optická rotácia	-3 / +1	-1.5	°C
<b>Chemické parametre</b>			
Alpha Pinene		0.12	%
Tricyclen		0.08	%
Camphen		0.63	%
Geranial		42	%
Neral		31.50	%
Isopulegol		0.35	%
Terpinolen		0.10	%
Campher		0.13	%
Myrcen		0.06	%
Limonene		0.17	%
Linalool		0.98	%
Ocimen		0.14	%
Beta- Ocimen		0.23	%
Geranyl acetat		5.10	%
Caryophyllenoxid		0.68	%
Nerol		0.19	%
Methylhepton		1.20	%
Citronellol		0.12	%
Beta-Caryophyllen		2.60	%
Alpha Humulene		0.29	%
Gamma-Cadinen		1.70	%
4-Nonanon		0.60	%
Citronellal		0.26	%
Alpha Cyclocitral		0.94	%

Beta Cyclocitral		1.1	%
------------------	--	-----	---