

Analysenzertifikat Terpene

Referenz ID: CBD Öl
Bezeichnung: CH002
Probenmaterial: Öl

Auftraggeber: Cultplant
Proben ID: 81300099

Probeneingang am 02.03.2021 um 15:04

Klasse 1 Terpene	
beta-Myrcen	*
alpha-Pinen	*
beta-Pinen	*
(+)-Limonen	*
Citronellol	*
Linalool	*
(+)-Cedrol	0,119
beta-Caryophyllen	0,206

Klasse 2 Terpene	
Caryophyllen Oxid	*
alpha-Humulon	0,091
Eucalyptol	*
Terpinolen	*
cis-Ocimen	*
trans-Ocimen	*
(-)-Guaiol	*
(-)-alpha-Bisabolol	*

Klasse 3 Terpene	
cis-Nerolidol	*
trans-Nerolidol	*
alpha-Cedren	*
Fenchol	*
l-(-)-Fenchon	*
(+)-Pulegon	*
Geraniol	*
Geranylacetat	*

Klasse 4 Terpene	
Isoborneol	*
alpha-Terpinen	*
gamma-Terpinen	*
Camphen	*
(-)-Camphor	*
para-Cymen	*
delta-3-Caren	*
(-)-Isopulegol	*

Terpene Gesamt	
	0,416

*) ND = nicht detektierbar. Der Messwert lag unter der Bestimmungsgrenze von 0,010 mg/g bzw. 10 ppm.
Einheit: mg/g. Die validierte Messunsicherheit der Methode liegt bei 20 %.

Bild der eingelangten Probe:



verantwortlich für die Analytik:



Ing. Christian Fuczik, Chemiker
Analyse abgeschlossen und technisch
validiert: 05.03.2021 um 13:56

Fußnoten:

Analysenmethode: HS GC-FID (Headspace - Gaschromatographie-Flammenionisationsdetektor). Alle Messmethoden wurden mit zertifizierten Referenzmaterialien (CRM) kalibriert und kontrolliert.

Dieses Analysenzertifikat darf nur als Ganzes und nicht in Teilen wiedergegeben werden. Jedwede Änderung ist nach § 223 StGB (Urkundenfälschung) strafbar.