

# Analysenzertifikat Terpene

Referenz ID: CBD Öl  
Bezeichnung: CH001  
Probenmaterial: Öl

Auftraggeber: Cultplant  
Proben ID: 81300100

Probeneingang am 02.03.2021 um 15:04

Klasse 1 Terpene	
beta-Myrcen	0,055
alpha-Pinen	*
beta-Pinen	*
(+)-Limonen	*
Citronellol	*
Linalool	*
(+)-Cedrol	0,226
beta-Caryophyllen	0,394

Klasse 2 Terpene	
Caryophyllen Oxid	*
alpha-Humulen	0,154
Eucalyptol	*
Terpinolen	*
cis-Ocimen	*
trans-Ocimen	*
(-)-Guaiol	*
(-)-alpha-Bisabolol	*

Klasse 3 Terpene	
cis-Nerolidol	0,061
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** 0,890

\*) 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.