

Analysenzertifikat Terpene

Auftraggeber: Biogemüse Posch KG

Bezeichnung: CBGA Hanfblütenöl 5%

Proben ID: 74400352

Probenmaterial: Öl

Weitere Angaben: 20-Charge 2

Probeneingang am 09.03.2021 um 14:27

Klasse 1 Terpene	
beta-Myrcen	0,302
alpha-Pinen	*
beta-Pinen	*
(+)-Limonen	0,109
Citronellol	*
Linalool	*
(+)-Cedrol	0,192
beta-Caryophyllen	0,710

Klasse 2 Terpene	
Caryophyllen Oxid	*
alpha-Humulen	0,187
Eucalyptol	*
Terpinolen	*
cis-Ocimen	*
trans-Ocimen	*
(-)-Guaiol	*
(-)-alpha-Bisabolol	*

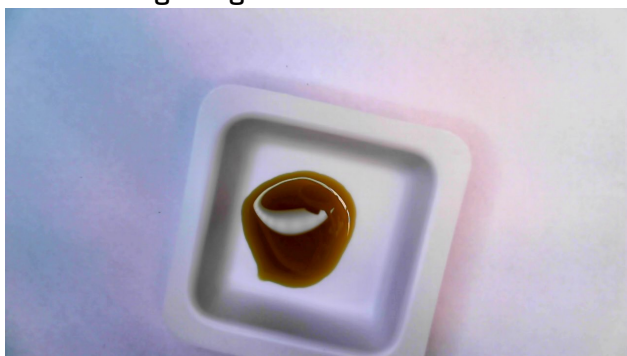
Klasse 3 Terpene	
cis-Nerolidol	0,048
trans-Nerolidol	*
alpha-Cedren	*
Fenchol	*
l-(-)-Fenchon	*
(+)-Pulegon	*
Geraniol	*
Geranylacetat	*

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

Terpene Gesamt >> 1,548

*) 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: 11.03.2021 um 16:27

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.