

# Analysenzertifikat

Referenz ID: 05004170519

Auftraggeber: Magu CBD GmbH

Bezeichnung: 5% Öl

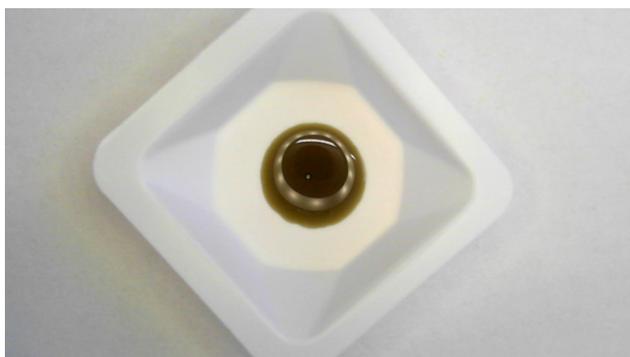
Proben ID: 78100023

Probenmaterial: Öl

Probeneingang am 17.05.2019 um 12:18

Kürzel	Substanz	Ergebnis	Einheit	M.U.*
P-GEW	Gewicht der eingelangten Probe	0,1097	g	0,001
T-CBD	Summe Cannabidiol (CBD + CBDA)	4,88	w/w %	0,244
CBD	Cannabidiol	3,17	w/w %	0,158
CBDA	Cannabidiol-Carboxylsäure	1,95	w/w %	0,098
T-THC	Summe Tetrahydrocannabinol (THC + THCA)	0,09	w/w %	0,005
D9THC	D9-Tetrahydrocannabinol	0,07	w/w %	0,005
THCA	Tetrahydrocannabinol-Carboxylsäure	0,01	w/w %	0,005
D8THC	D8-Tetrahydrocannabinol	0,01	w/w %	0,005
T-CBG	Summe Cannabigerol (CBG + CBGA)	0,28	w/w %	0,021
CBG	Cannabigerol	0,19	w/w %	0,005
CBGA	Cannabigerol-Carboxylsäure	0,10	w/w %	0,005
CBN	Cannabinol	0,05	w/w %	0,005
CBC	Cannabichromen	0,11	w/w %	0,005
THCV	Tetrahydrocannabivarin	NN**	w/w %	0,005
CBDV	Cannabidivarin	0,03	w/w %	0,005
CBDVA	Cannabidivarin-Carboxylsäure	0,02	w/w %	0,005

Bild der eingelangten Probe:



verantwortlich für die Analytik:



Ing. Christian Fuczik, Chemiker

Analyse abgeschlossen und technisch  
validiert: 20.05.2019 um 18:46

**Fußnoten:**

\*) Die ermittelte Messunsicherheit (M.U.) ist immer in der selben Einheit wie das angegebene Ergebnis.

\*\*\*) NN = nicht nachweisbar. Der Messwert lag unter der Bestimmungsgrenze von 0,01 % bzw. 100 mg/kg.

Für die Berechnungen der Äquivalenzsummen wurden die jeweiligen Säureformen mit dem Faktor 0,877 bzw. 0,878 multipliziert, um auf die äquivalente Menge der neutralen Form zu schließen.

Analysenmethode: HPLC-DAD (High Performance Liquid Chromatography - Dioden Array Detektor). Alle Messmethoden wurden mit zertifizierten Referenzmaterialien (CRM) kalibriert und kontrolliert. Die Messungen wurden streng nach der in der USA zertifizierten Methode des HPLC-Herstellers durchgeführt.

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