

Ing. Christian Fuczik
Chemisches Laboratorium
Darwingasse 2/46, 1020 Wien
E-Mail: info@hanfanalytik.at
Tel.: +43 660 867 00 63

www.hanfanalytik.at

## Analysenzertifikat Cannabinoide

Probenmaterial: Öl Proben ID: 26400104

Bezeichnung: CBD Öl 10%

## Probeneingang am 14.07.2021 um 10:50

Kürzel	Substanz	Ergebnis	Einheit	M.U.*
P-GEW	Gewicht der eingelangten Probe	4,459	g	-
T-CBD	Summe Cannabidiol (CBD + CBDA)	10,81	w/w%	0,541
CBD	Cannabidiol	10,81	w/w %	0,541
CBDA	Cannabidiol-Carboxylsäure	ND**	w/w%	=
T-THC	Summe Tetrahydrocannabinol (THC + THCA)	ND**	w/w%	-
D9THC	D9-Tetrahydrocannabinol	ND**	w/w%	-
THCA	Tetrahydrocannabinol-Carboxylsäure	ND**	w/w%	=
D8THC	D8-Tetrahydrocannabinol	ND**	w/w%	-
T-CBG	Summe Cannabigerol (CBG + CBGA)	1,33	w/w%	0,066
CBG	Cannabigerol	1,33	w/w %	0,066
CBGA	Cannabigerol-Carboxylsäure	ND**	w/w%	-
CBN	Cannabinol	ND**	w/w%	-
CBC	Cannabichromen	0,06	w/w%	0,005
THCV	Tetrahydrocannabivarin	ND**	w/w%	-
CBDV	Cannabidivarin	ND**	w/w%	_
CBDVA	Cannabidivarin-Carboxylsäure	ND**	w/w%	-

## Bild der eingelangten Probe:



verantwortlich für die Analytik:

Ing. Christian Fuczik, Chemiker

Analyse abgeschlossen und technisch validiert: 21.07.2021 um 14:30

## Fußnoten:

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

\*\*) ND = nicht detektierbar. 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.