

# Analysenzertifikat

Referenz ID: CBD Öl  
Bezeichnung: CBD Öl 20%  
Probenmaterial: Öl

Auftraggeber: Cannalin GmbH  
Proben ID: 75700024

Probeneingang am 16.01.2019 um 10:43

Kürzel	Substanz	Ergebnis	Einheit	M.U.*
P-GEW	Gewicht der eingelangten Probe	~ 4 mL	g	0,005
T-CBD	Summe Cannabidiol (CBD + CBDA)	19,46	%	0,973
CBD	Cannabidiol	17,66	%	0,883
CBDA	Cannabidiol-Carboxylsäure	2,05	%	0,102
D9THC	D9-Tetrahydrocannabinol	0,06	%	0,005
THCA	Tetrahydrocannabinol-Carboxylsäure	< 0,02	%	0,005
D8THC	D8-Tetrahydrocannabinol	< 0,02	%	0,005
T-CBG	Summe Cannabigerol (CBG + CBGA)	0,06	%	0,005
CBG	Cannabigerol	0,06	%	0,005
CBGA	Cannabigerol-Carboxylsäure	< 0,02	%	0,005
CBN	Cannabinol	< 0,02	%	0,005
CBC	Cannabichromen	0,09	%	0,005
THCV	Tetrahydrocannabivarin	< 0,02	%	0,005
CBDV	Cannabidivarin	0,08	%	0,005
CBDVA	Cannabidivarin-Carboxylsäure	0,04	%	0,005

Bild der eingelangten Probe:



verantwortlich für die Analytik:



Ing. Christian Fuczik, Chemiker

Analyse abgeschlossen und technisch  
validiert: 18.01.2019 um 12:50

**Fußnoten:**

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

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 (High Performance Liquid Chromatography). Prozentangaben sind bezogen auf das ermittelte Gewicht der eingelangten Probe. Alle Messmethoden wurden mit zertifizierten Referenzmaterialien (CRM) kalibriert und kontrolliert. Die Messungen mit HPLC wurden streng nach der Methode des Herstellers durchgeführt, die in den USA (aber nicht in der EU) zertifiziert ist.

Dieses Analysenzertifikat darf nur als Ganzes und nicht in Teilen wiedergegeben werden.