

# Analysenzertifikat Cannabinoide

Referenz ID: MED-CBD  
Probenmaterial: Pflanzenteile  
Bezeichnung: Potpourri

Auftraggeber: Med-CBD  
Proben ID: 39100142

Weitere Angaben: Santhica 70  
Probeneingang am 03.05.2021 um 17:06

Kürzel	Substanz	Ergebnis	Einheit	M.U.*
P-GEW	Gewicht der eingelangten Probe	2,843	g	-
T-CBD	Summe Cannabidiol (CBD + CBDA)	2,59	w/w %	0,129
CBD	Cannabidiol	0,57	w/w %	0,028
CBDA	Cannabidiol-Carboxylsäure	2,30	w/w %	0,115
T-THC	Summe Tetrahydrocannabinol (THC + THCA)	0,09	w/w %	0,005
D9THC	D9-Tetrahydrocannabinol	0,05	w/w %	0,005
THCA	Tetrahydrocannabinol-Carboxylsäure	0,05	w/w %	0,005
D8THC	D8-Tetrahydrocannabinol	ND**	w/w %	-
T-CBG	Summe Cannabigerol (CBG + CBGA)	0,52	w/w %	0,026
CBG	Cannabigerol	0,05	w/w %	0,005
CBGA	Cannabigerol-Carboxylsäure	0,54	w/w %	0,027
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	0,01	w/w %	0,005

Bild der eingelangten Probe:



verantwortlich für die Analytik:



Ing. Christian Fuczik, Chemiker

Analyse abgeschlossen und technisch  
validiert: 11.05.2021 um 10:57

**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.