

Analysenzerti

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

Referenz ID: Vollextrakt 5% Auftraggeber: Vitrasan GmbH Bezeichnung: DR05019234A/EP Proben ID: 75100078

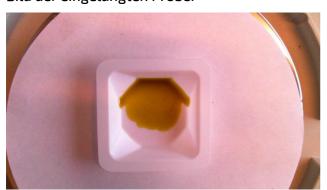
Probenmaterial: Öl

Weitere Angaben: 2/21

Probeneingang am 27.09.2019 um 11:22

Kürzel	Substanz	Ergebnis	Einheit	M.U.*
P-GEW	Gewicht der eingelangten Probe	4,5401	g	-
T-CBD	Summe Cannabidiol (CBD + CBDA)	5,46	w/w %	0,273
CBD	Cannabidiol	4,61	w/w %	0,231
CBDA	Cannabidiol-Carboxylsäure	0,97	w/w %	0,048
D9THC	D9-Tetrahydrocannabinol	0,02	w/w %	0,005
THCA	Tetrahydrocannabinol-Carboxylsäure	0,02	w/w %	0,005
D8THC	D8-Tetrahydrocannabinol	ND**	w/w %	-
T-CBG	Summe Cannabigerol (CBG + CBGA)	0,06	w/w %	0,005
CBG	Cannabigerol	0,06	w/w %	0,005
CBGA	Cannabigerol-Carboxylsäure	ND**	w/w %	-
CBN	Cannabinol	ND**	w/w %	-
CBC	Cannabichromen	ND**	w/w %	-
THCV	Tetrahydrocannabivarin	0,13	w/w %	0,005
CBDV	Cannabidivarin	0,18	w/w%	0,005
CBDVA	Cannabidivarin-Carboxylsäure	ND**	w/w %	-

Bild der eingelangten Probe:



verantwortlich für die Analytik:

Um. Jurich

Ing. Christian Fuczik, Chemiker

Analyse abgeschlossen und technisch validiert: 01.10.2019 um 12:06

Fußnoten

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.

^{*)} 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.