

A Analysenzertifikat Cannabinoide

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

Auftraggeber: Hanfbar
Proben ID: 88200049

Bezeichnung: Sunset Chill Probenmaterial: Pflanzenteile

Probeneingang am 10.03.2021 um 12:55

Kürzel	Substanz	Ergebnis	Einheit	M.U.*
P-GEW	Gewicht der eingelangten Probe	4,041	g	-
T-CBD	Summe Cannabidiol (CBD + CBDA)	4,93	w/w %	0,246
CBD	Cannabidiol	1,76	w/w%	0,088
CBDA	Cannabidiol-Carboxylsäure	3,61	w/w%	0,180
T-THC	Summe Tetrahydrocannabinol (THC + THCA)	0,13	w/w%	0,005
D9THC	D9-Tetrahydrocannabinol	0,09	w/w%	0,005
THCA	Tetrahydrocannabinol-Carboxylsäure	0,04	w/w %	0,005
D8THC	D8-Tetrahydrocannabinol	ND**	w/w %	-
T-CBG	Summe Cannabigerol (CBG + CBGA)	0,42	w/w %	0,032
CBG	Cannabigerol	0,17	w/w %	0,005
CBGA	Cannabigerol-Carboxylsäure	0,29	w/w %	0,022
CBN	Cannabinol	ND**	w/w %	-
CBC	Cannabichromen	0,19	w/w %	0,005
THCV	Tetrahydrocannabivarin	ND**	w/w%	-
CBDV	Cannabidivarin	0,01	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

Um. Jurich

Analyse abgeschlossen und technisch validiert: 15.03.2021 um 16:33

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.