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:	10+3#190422	Auftraggeber:	Greenfield
Probennahme:	20.04.2022	Proben ID:	73200436
Blühtag:	———————	Probenmaterial:	Öl
Bezeichnung:	———————		
Weitere Angaben:	———————		

Kürzel	Substanz	Ergebnis	Einheit
P-GEW	Gewicht der eingelangten Probe	4,014	g
T-CBD	**Summe Cannabidiol (CBD + CBDA)**	**15,29**	**% (w/w)**
CBD	Cannabidiol	12,43	% (w/w)
CBDA	Cannabidiol-Carboxylsäure	3,26	% (w/w)
D9THC	D9-Tetrahydrocannabinol	0,14	% (w/w)
THCA	Tetrahydrocannabinol-Carboxylsäure	0,06	% (w/w)
D8THC	D8-Tetrahydrocannabinol	0,03	% (w/w)
T-CBG	**Summe Cannabigerol (CBG + CBGA)**	**1,05**	**% (w/w)**
CBG	Cannabigerol	0,76	% (w/w)
CBGA	Cannabigerol-Carboxylsäure	0,33	% (w/w)
CBN	Cannabinol	0,36	% (w/w)
CBC	Cannabichromen	0,12	% (w/w)
THCV	Tetrahydrocannabivarin	ND**	% (w/w)
CBDV	Cannabidivarin	0,07	% (w/w)
CBDVA	Cannabidivarin-Carboxylsäure	0,04	% (w/w)

Bild der eingelangten Probe vom 28.04.2022

verantwortlich für die Analytik

Ing. Christian Fuczik, Chemiker
Analyse validiert - letzte Änderung:02.05.2022
um 10:45

Fußnote:
**) ND = nicht detektierbar. Der Messwert lag unter der Bestimmungsgrenze von 0,01 % bzw. 100 mg/kg.
Die zu erwartende Messunsicherheit variiert mit Substanz und Konzentration und kann mit maximal 5 % angenommen werden.
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 Chromatographie - Dioden Array Detektor) gemäss Ph.Eur. 2.2.29 (European Pharmacopoeia)
Dieses Analysenzertifikat darf nur als Ganzes und nicht in Teilen wiedergegeben werden. Jedwede Änderung ist nach § 223 StGB (Urkundenfälschung) strafbar.

qualityaustria SYSTEM CERTIFIED ISO 9001:2015 No.26002/0
THE EMERALD TEST SPRING 2021 POTENCY IN HEMP BUD Institut fuer Hanfanalytik
THE EMERALD TEST SPRING 2021 POTENCY IN HEMP OIL Institut fuer Hanfanalytik
CERTIFIED IQNet MANAGEMENT SYSTEM