

Analysenzertifikat Cannabinoide

Referenz: -----
 Probennahme: 13.09.2021
 Blühtag: -----
 Bezeichnung: White Melon
 Weitere Angaben: -----

Auftraggeber: Glow420 GmbH
 Proben ID: 17800127
 Probenmaterial: Pflanzenteile

Kürzel	Substanz	Ergebnis	Einheit
P-GEW	Gewicht der eingelangten Probe	2,695	g
T-CBD	Summe Cannabidiol (CBD + CBDA)	1,97	% (w/w)
CBD	Cannabidiol	0,34	% (w/w)
CBDA	Cannabidiol-Carboxylsäure	1,86	% (w/w)
T-THC	Summe Tetrahydrocannabinol (THC + THCA)	0,07	% (w/w)
D9THC	D9-Tetrahydrocannabinol	0,03	% (w/w)
THCA	Tetrahydrocannabinol-Carboxylsäure	0,05	% (w/w)
D8THC	D8-Tetrahydrocannabinol	ND**	% (w/w)
T-CBG	Summe Cannabigerol (CBG + CBGA)	0,03	% (w/w)
CBG	Cannabigerol	0,01	% (w/w)
CBGA	Cannabigerol-Carboxylsäure	0,02	% (w/w)
CBN	Cannabinol	ND**	% (w/w)
CBC	Cannabichromen	0,02	% (w/w)
THCV	Tetrahydrocannabivarin	ND**	% (w/w)
CBDV	Cannabidivarin	ND**	% (w/w)
CBDVA	Cannabidivarin-Carboxylsäure	0,04	% (w/w)

Bild der eingelangten Probe vom 24.09.2021



verantwortlich für die Analytik



Ing. Christian Fuczik, Chemiker
 Analyse abgeschlossen und technisch validiert:
 28.09.2021 um 09:33

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.