Cannabinoid-Screening

Auftraggeber:	Cantra Operations Ltd.
Adresse:	Centris Business Gateway Triq Is-Salib Tal Imriehel CBD3020, Birkirkara Malta

Diese Probe wurde unter dem Namen des Kunden eingereicht und ist gekennzeichnet:

Name der Probe:	Nr. 016
Artikelbezeichnung:	Only Grams Grapefruit Punch
Probenmaterial:	Pflanzenmaterial
Empfangsdatum:	22.10.2026
Testperiode:	22.10.2026 - 27.10.2026

Zur Verfügung gestellt wurde die Probe als Pflanzenmaterial (Probenmenge: 5,332 g).

Die Probe wurde unter der Kundennummer 016 eingereicht und dem oben genannten Artikel zugeordnet.

Die Bestimmung der Cannabinoide erfolgte durch ein externes Prüflabor im Unterauftrag mittels HPLC-DAD, GC-FID und GC-Massenspektrometrie (Ph. Eur. 2.2.28, 2.2.29 und 2.2.43).

Alle Gehalte sind in % (w/w) angegeben. ND = nicht nachweisbar (unter der Bestimmungsgrenze von 0,01 % bzw. 100 mg/kg). Für die Summenwerte wurden die Säureformen mit dem Faktor 0,877 bzw. 0,878 auf die neutrale Form umgerechnet. Die Messunsicherheit beträgt maximal 10 %.

Erstellt von

Bastian Niedermeyer
Geschäftsleitung

Freigegeben von

M.Sc. Alexander Klotz
Laborleitung

Ergebnisse - Cannabinoide

Kürzel	Cannabinoid	Ergebnis	Einheit
T-CBD	**Summe Cannabidiol (CBD + CBDA)**	**5,50**	**% (w/w)**
CBD	Cannabidiol	4,86	% (w/w)
CBDA	Cannabidiol-Carbonsäure	0,73	% (w/w)
T-THC	**Summe Tetrahydrocannabinol (THC + THCA)**	**0,04**	**% (w/w)**
Δ9-THC	Δ9-Tetrahydrocannabinol	0,04	% (w/w)
THCA	Tetrahydrocannabinol-Carbonsäure	ND	% (w/w)
Δ8-THC	Δ8-Tetrahydrocannabinol	ND	% (w/w)
T-CBG	**Summe Cannabigerol (CBG + CBGA)**	**5,77**	**% (w/w)**
CBG	Cannabigerol	1,70	% (w/w)
CBGA	Cannabigerol-Carbonsäure	4,64	% (w/w)
CBN	Cannabinol	0,37	% (w/w)
CBNA	Cannabinol-Carbonsäure	ND	% (w/w)
CBC	Cannabichromen	1,08	% (w/w)
CBCA	Cannabichromen-Carbonsäure	0,38	% (w/w)
CBDV	Cannabidivarin	ND	% (w/w)
CBDVA	Cannabidivarin-Carbonsäure	ND	% (w/w)
CBL	Cannabicyclol	0,02	% (w/w)
CBLA	Cannabicyclol-Carbonsäure	ND	% (w/w)
THCV	Tetrahydrocannabivarin	ND	% (w/w)
THCVA	Tetrahydrocannabivarin-Carbonsäure	ND	% (w/w)
9R-HHC	9R-Hexahydrocannabinol	ND	% (w/w)
9S-HHC	9S-Hexahydrocannabinol	ND	% (w/w)
HHCP	Hexahydrocannabiphorol	ND	% (w/w)
H4CBD	Tetrahydrocannabidiol	ND	% (w/w)

Foto der Probe



Ende des Berichts