# Cannabinoid-Screening



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

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

| | |
|---|---|
| **Name der Probe:** | Nr. 056 |
| **Artikelbezeichnung:** | Only Grams Preroll Multipack 2x Wedding cake |
| **Probenmaterial:** | Pflanzenmaterial |
| **Empfangsdatum:** | 22.10.2026 |
| **Testperiode:** | 22.10.2026 - 27.10.2026 |

Zur Verfügung gestellt wurde die Probe als Pflanzenmaterial (Probenmenge: 2 g).

Die Probe wurde unter der Kundennummer 056 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)** | **1,71** | **% (w/w)** |
| CBD | Cannabidiol | 1,60 | % (w/w) |
| CBDA | Cannabidiol-Carbonsäure | 0,13 | % (w/w) |
| **T-THC** | **Summe Tetrahydrocannabinol (THC + THCA)** | **ND** | **% (w/w)** |
| Δ9-THC | Δ9-Tetrahydrocannabinol | ND | % (w/w) |
| THCA | Tetrahydrocannabinol-Carbonsäure | ND | % (w/w) |
| Δ8-THC | Δ8-Tetrahydrocannabinol | ND | % (w/w) |
| **T-CBG** | **Summe Cannabigerol (CBG + CBGA)** | **1,76** | **% (w/w)** |
| CBG | Cannabigerol | 0,56 | % (w/w) |
| CBGA | Cannabigerol-Carbonsäure | 1,37 | % (w/w) |
| CBN | Cannabinol | 0,14 | % (w/w) |
| CBNA | Cannabinol-Carbonsäure | 0,04 | % (w/w) |
| CBC | Cannabichromen | 0,10 | % (w/w) |
| CBCA | Cannabichromen-Carbonsäure | ND | % (w/w) |
| CBDV | Cannabidivarin | 0,03 | % (w/w) |
| CBDVA | Cannabidivarin-Carbonsäure | ND | % (w/w) |
| CBL | Cannabicyclol | ND | % (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