

# Analysenzertifikat Cannabinoide

Referenz ID: 10% Premium

Auftraggeber: Vitrasan GmbH

Bezeichnung: PN19/000703-4L

Proben ID: 75100114

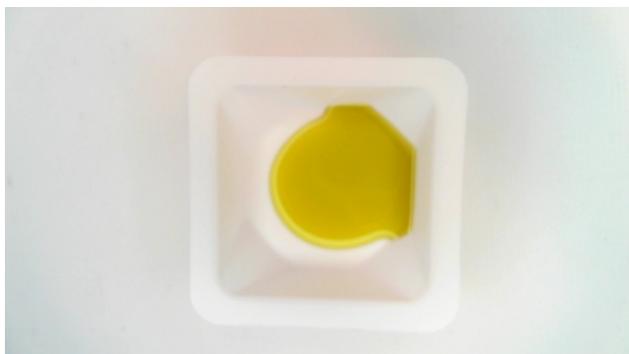
Probenmaterial: Öl

Weitere Angaben: 30.4.2021

Probeneingang am 18.03.2020 um 09:43

| Kürzel | Substanz                           | Ergebnis | Einheit | M.U.* |
|--------|------------------------------------|----------|---------|-------|
| P-GEW  | Gewicht der eingelangten Probe     | 4,496    | g       | -     |
| T-CBD  | Summe Cannabidiol (CBD + CBDA)     | 10,67    | w/w %   | 0,534 |
| CBD    | Cannabidiol                        | 10,61    | w/w %   | 0,530 |
| CBDA   | Cannabidiol-Carboxylsäure          | 0,07     | w/w %   | 0,005 |
| D9THC  | D9-Tetrahydrocannabinol            | ND**     | w/w %   | -     |
| THCA   | Tetrahydrocannabinol-Carboxylsäure | ND**     | w/w %   | -     |
| D8THC  | D8-Tetrahydrocannabinol            | ND**     | w/w %   | -     |
| T-CBG  | Summe Cannabigerol (CBG + CBGA)    | 0,16     | w/w %   | 0,005 |
| CBG    | Cannabigerol                       | 0,16     | w/w %   | 0,005 |
| CBGA   | Cannabigerol-Carboxylsäure         | ND**     | w/w %   | -     |
| CBN    | Cannabinol                         | ND**     | w/w %   | -     |
| CBC    | Cannabichromen                     | ND**     | w/w %   | -     |
| THCV   | Tetrahydrocannabivarin             | ND**     | w/w %   | -     |
| CBDV   | Cannabidivarin                     | ND**     | w/w %   | -     |
| CBDVA  | Cannabidivarin-Carboxylsäure       | ND**     | w/w %   | -     |

Bild der eingelangten Probe:



verantwortlich für die Analytik:



Ing. Christian Fuczik, Chemiker

Analyse abgeschlossen und technisch  
validiert: 19.03.2020 um 10:39

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.