

# Analysenzertifikat Cannabinoide

|                  |                 |                 |               |
|------------------|-----------------|-----------------|---------------|
| Bezeichnung I:   | Breitband 10%   | Auftraggeber:   | Vitrasan GmbH |
| Probennahme:     | -----           | Proben ID:      | 75100586      |
| Blühtag:         | -----           | Probenmaterial: | Öl            |
| Bezeichnung II:  | PR: 2024-004288 |                 |               |
| Weitere Angaben: | MHD: 31.12.2026 |                 |               |

| Kürzel | Cannabinoide Basic                 | Ergebnis | Einheit |
|--------|------------------------------------|----------|---------|
| T-CBD  | Summe Cannabidiol (CBD + CBDA)     | 11,21    | % (w/w) |
| CBD    | Cannabidiol                        | 11,21    | % (w/w) |
| CBDA   | Cannabidiol-Carboxylsäure          | ND**     | % (w/w) |
| D9THC  | D9-Tetrahydrocannabinol            | ND**     | % (w/w) |
| THCA   | Tetrahydrocannabinol-Carboxylsäure | ND**     | % (w/w) |
| D8THC  | D8-Tetrahydrocannabinol            | ND**     | % (w/w) |
| T-CBG  | Summe Cannabigerol (CBG + CBGA)    | 0,47     | % (w/w) |
| CBG    | Cannabigerol                       | 0,47     | % (w/w) |
| CBGA   | Cannabigerol-Carboxylsäure         | ND**     | % (w/w) |
| CBN    | Cannabinol                         | 0,11     | % (w/w) |
| CBC    | Cannabichromen                     | ND**     | % (w/w) |
| CBDV   | Cannabidivarin                     | 0,06     | % (w/w) |
| CBDVA  | Cannabidivarin-Carboxylsäure       | ND**     | % (w/w) |
| THCV   | Tetrahydrocannabivarin             | ND**     | % (w/w) |

Probe eingelangt: 02.01.2025 - 4,162 g



verantwortlich für die Analytik



Ing. Christian Fuczik, Chemiker

Analyse validiert - letzte Änderung: 03.01.2025 um 10:44

**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 10 % 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.