

Analysenzertifikat

Referenz ID: CBD Öl 20%
Bezeichnung: CBD Öl 20%
Probenmaterial: Öl

Auftraggeber: SOLIDMIND/Hempamed
Proben ID: 75700021

Probeneingang am 04.02.2019 um 10:54

| Kürzel | Substanz | Ergebnis | Einheit | M.U.* |
|--------|------------------------------------|----------|---------|-------|
| P-GEW | Gewicht der eingelangten Probe | 4,818 | g | 0,001 |
| T-CBD | Summe Cannabidiol (CBD + CBDA) | 19,75 | % | 0,988 |
| CBD | Cannabidiol | 18,47 | % | 0,924 |
| CBDA | Cannabidiol-Carboxylsäure | 1,46 | % | 0,073 |
| D9THC | D9-Tetrahydrocannabinol | 0,05 | % | 0,005 |
| THCA | Tetrahydrocannabinol-Carboxylsäure | < 0,02 | % | 0,005 |
| D8THC | D8-Tetrahydrocannabinol | < 0,02 | % | 0,005 |
| T-CBG | Summe Cannabigerol (CBG + CBGA) | 0,04 | % | 0,005 |
| CBG | Cannabigerol | 0,04 | % | 0,005 |
| CBGA | Cannabigerol-Carboxylsäure | < 0,02 | % | 0,005 |
| CBN | Cannabinol | < 0,02 | % | 0,005 |
| CBC | Cannabichromen | 0,07 | % | 0,005 |
| THCV | Tetrahydrocannabivarin | < 0,02 | % | 0,005 |
| CBDV | Cannabidivarin | 0,09 | % | 0,005 |
| CBDVA | Cannabidivarin-Carboxylsäure | < 0,02 | % | 0,005 |

Bild der eingelangten Probe:



verantwortlich für die Analytik:



Ing. Christian Fuczik, Chemiker

Analyse abgeschlossen und technisch
validiert: 04.02.2019 um 18:32

Fußnoten:

*) Die ermittelte Messunsicherheit (M.U.) ist immer in der selben Einheit wie das angegebene Ergebnis.

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 (High Performance Liquid Chromatography). Prozentangaben sind bezogen auf das ermittelte Gewicht der eingelangten Probe. Alle Messmethoden wurden mit zertifizierten Referenzmaterialien (CRM) kalibriert und kontrolliert. Die Messungen mit HPLC wurden streng nach der Methode des Herstellers durchgeführt, die in den USA (aber nicht in der EU) zertifiziert ist. Dieses Analysenzertifikat darf nur als Ganzes und nicht in Teilen wiedergegeben werden.