

QSI GmbH - Flughafendamm 9a - D-28199 Bremen

Endower GmbH

Alexanderplatz 1
10178 Berlin

Datum: 27-May-2019

Kunden-Nr.:	21741	Probe-Nr.:	169969
Produkt:	Diverse		
Label: Batch: DNH-ED-10%-1			
Probeneingang:	20-May-2019	Beginn / Ende Untersuchung:	20-May-2019 / 27-May-2019
Art:	Vitadol Complex	Verpackung:	Glas 10 ml
Siegel:	ohne/without	Temp.:	RT

VA14040 (2019-03) Bestimmung von Terpenen in hanfhaltigen Erzeugnissen, qualitativ, GC-MS

Parameter	Ergebnis
beta-Myrcen (>0,001g/100g)	entspricht
Linalool (>0,001g/100g)	g/100g entspricht nicht
D-Limonen (>0,001g/100g)	g/100g entspricht
alpha-Bisabolol (>0,001g/100g)	g/100g entspricht
beta-Caryophyllen (>0,001g/100g)	g/100g entspricht
(-)-Caryophyllenoxide (>0,001g/100g)	g/100g entspricht

VA14251 (2019-02) Analytik des Cannabinoid-Profiles (THC, THC-A, CBD, CBD-A, CBN, CBG, CBGA, CBC und THCv) in Flüssigkeiten, HPLC-UV

Parameter	Methode	Einheit	Ergebnis
d9-Tetrahydrocannabinol (d9-THC)	DAB*	g/100g	0,08
Tetrahydrocannabinolsäure (THCA)	DAB*	g/100g	n.n.
Summe THC berechnet als d9-THC	berechn.	g/100g	0,08
Cannabidiol (CBD)	DAB*	g/100g	9,11
Cannabidiolsäure (CBDA)	DAB*	g/100g	0,74
Summe Cannabidiole berechnet als Cannabidiol	berechn.	g/100g	9,85
Cannabinol (CBN)	DAB*	g/100g	n.n.
Cannabigerol (CBG)	DAB*	g/100g	0,06
Cannabigerolsäure (CBGA)	DAB*	g/100g	n.n.
Gesamt-CBG berechnet als CBG	DAB*	g/100g	0,06
Cannabichromene (CBC)	DAB*	g/100g	0,10
Tetrahydrocannabivarin (THCv)	DAB*	g/100g	n.n.

* Methode nach DAB 2017-Monographie „Cannabisblüten – Cannabis flos“;

Abweichung: Probenaufbereitung (Ultraschallbad), keine Eignungsprüfung

n.n. = unterhalb BG (=0,05g/100g)


Jürgen Wehlitz
Prüfleiter
Staatl. geprüfter Lebensmittelchemiker



Quality Services International GmbH
QSI
A Tentamus Company
Expertise & Innovation - for your safety

Die durchgeführte Analytik dient als Entscheidungsgrundlage zur Marktverwendung des Produktes.

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschliesslich auf die dieser Prüfung zugrundeliegenden Probe zum Zeitpunkt der Untersuchung. Angaben zu den Methoden und deren Messunsicherheiten stehen auf Anfrage zur Verfügung. Dieser Bericht darf nicht auszugsweise vervielfältigt werden. Die vollständige und unveränderte Wiedergabe ist jedoch ausdrücklich erlaubt.

Prüfbericht Nr.: 210-382759 Version 0

Seite: 2 von 2



Data of Analysis

Cannabis Sativa L oil

Cultivation and processing in Germany

Sample no. 1005-15	Sample name One-DNH-1000mg
Sample type oil	Batch DNH-ED-10-1
Test date 20-2-219 – 26-2-2019	

Analysis results

Cannabinoids

Result			Unit
CBD-A	Cannabidiolic acid	2,26	%w/w
CBD	Cannabidiol	7,86	%w/w
CBN	Cannabinol	0,02	%w/w
THC-A	delta-9-Tetrahydrocannabinolic acid	0,00	%w/w
THC	delta-9-Tetrahydrocannabinol	0,02	%w/w
CBC	Cannabichromene	0,05	%w/w
Total CBD	Total cannabidiol (CBD + CBD-A)	10,12	%w/w
Total THC	Total delta-9-THC (THC + THC-A)	0,02	%w/w

