

Prüfbericht Nr. 210-1337449

QSI GmbH - Flughafendamm 9a - D-28199 Bremen

Endower GmbH

Alexanderplatz 1
10178 Berlin

Datum: 17-Jun-2024

Kunden-Nr.:	25837	Probe-Nr.:	547657
Produkt:	Hanf / Hemp		
Label: 10% CBD Öl Vitadol Complex (Charge: 5C104)			
Probeneingang:	11-Jun-2024	Beginn / Ende Untersuchung:	12-Jun-2024 / 17-Jun-2024
Art/Herkunft:	CBD Öl	Verpackung:	Glas / glass
Siegel:	unverletzt/intact	Temp.:	

VA14252 (2024-04) Analytik des Cannabinoid-Profiles in Öl, HPLC-UV

Parameter	Einheit	BG*	Ergebnis
d9-Tetrahydrocannabinol (d9-THC)	g/100g	0,01	0,03
Tetrahydrocannabinolsäure (THCA)	g/100g	0,01	n.n.
Gesamt-d9-Tetrahydrocannabinol berechnet als d9-THC**	g/100g		0,03
d8-Tetrahydrocannabinol (d8-THC)	g/100g	0,01	n.n.
Cannabidiol (CBD)	g/100g	0,01	9,74
Cannabidiolsäure (CBDA)	g/100g	0,01	0,35
Gesamt-CBD berechnet als CBD**	g/100g		10,07
Cannabidivarin (CBDV)	g/100g	0,01	0,05
Cannabidivarinssäure (CBDVA)	g/100g	0,01	n.n.
Gesamt-Cannabidivarin berechnet als CBDV**	g/100g		0,05
Cannabinol (CBN)	g/100g	0,01	n.n.
Cannabigerol (CBG)	g/100g	0,01	n.n.
Cannabigerolsäure (CBGA)	g/100g	0,01	n.n.
Gesamt-CBG berechnet als CBG**	g/100g		n.n.
Cannabichromene (CBC)	g/100g	0,01	0,05
Cannabichromenesäure (CBCA)	g/100g	0,01	0,01
Gesamt-Cannabichromene berechnet als CBC**	g/100g		0,06
Tetrahydrocannabivarin (THCV)	g/100g	0,01	n.n.
Tetrahydrocannabivarinssäure (THCVA)	g/100g	0,01	n.n.
Gesamt-Tetrahydrocannabivarin berechnet als THCV**	g/100g		n.n.
Cannabicyclol (CBL)	g/100g	0,01	n.n.
Cannabitran (CBT)	g/100g	0,01	n.n.

Akkreditierte Methode

* BG = Bestimmungsgrenze; n.n. = unterhalb BG

**Zur Berechnung der Summe wird die Säure mit dem Faktor 0,877 multipliziert.

Die erweiterte relative Messunsicherheit beträgt 10 % (Erweiterungsfaktor $k=2,58$; Vertrauensintervall 99 %) ohne Berücksichtigung der Probennahme.

Quality Services International GmbH

Version 0



Jürgen Wehlitz

Prüfleiter

Staatl. geprüfter Lebensmittelchemiker

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. Im Übrigen sowie bei Aussagen zur Konformität gelten unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen.

Prüfbericht Nr.: 210-1337449 Version 0

Seite: 2 von 2