

Prüfbericht Nr. 210-884112

QSI GmbH - Flughafendamm 9a - D-28199 Bremen

Endower GmbH

Alexanderplatz 1
10178 Berlin

Datum: 09-Mar-2022

Kunden-Nr.:	25837	Probe-Nr.:	384501
Produkt:	Hanf / Hemp		
Label: Vitadol Night 5% CBG + 1% CBD + Lavendel & Melisse (Charge: 5N100)			
Probeneingang:	03-Mar-2022	Beginn / Ende Untersuchung:	03-Mar-2022 / 09-Mar-2022
Art/Herkunft:	CBD Öl	Verpackung:	Glas / glass
Siegel:	unverletzt/intact	Temp.:	

VA14252 (2021-03) Analytik des Cannabinoid-Profiles in Öl, HPLC-UV

Parameter	Einheit	BG*	Ergebnis
d9-Tetrahydrocannabinol (d9-THC)	g/100g	0,05	n.n.
Tetrahydrocannabinolsäure (THCA)	g/100g	0,05	n.n.
Gesamt-d9-Tetrahydrocannabinol berechnet als d9-THC**	g/100g		n.n.
d8-Tetrahydrocannabinol (d8-THC)	g/100g	0,05	n.n.
Cannabidiol (CBD)	g/100g	0,05	1,24
Cannabidiolsäure (CBDA)	g/100g	0,05	0,12
Gesamt-CBD berechnet als CBD**	g/100g		1,35
Cannabinol (CBN)	g/100g	0,05	n.n.
Cannabigerol (CBG)	g/100g	0,05	4,48
Cannabigerolsäure (CBGA)	g/100g	0,05	0,08
Gesamt-CBG berechnet als CBG**	g/100g		4,55
Cannabichromene (CBC)	g/100g	0,05	0,12
Tetrahydrocannabivarin (THCV)	g/100g	0,05	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.


Mandy Weigel
Prüfleiterin
Staatl. geprüfte Lebensmittelchemikerin



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.: 210-884112 Version 0

Seite: 2 von 2