

Prüfbericht Nr. 210-715706

QSI GmbH - Flughafendamm 9a - D-28199 Bremen

VERDE-Hanfprodukte
Nicole Schmidt
Thebäerstraße 27
54292 Trier

Datum: 10-May-2021

Kunden-Nr.:	25686	Probe-Nr.:	315787
Produkt:	Hanf/-erzeugnisse		
Label: CBD Öl 10% mit Hanfsamenöl			
Probeneingang:	05-May-2021	Beginn / Ende Untersuchung:	05-May-2021 / 10-May-2021
Art/Herkunft:	CBD Öl 10%	Verpackung:	Glas / glass
Siegel:	ohne/without	Temp.:	RT

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

Parameter	Einheit	BG*	Ergebnis
d9-Tetrahydrocannabinol (d9-THC)	g/100g	0,05	0,18
Tetrahydrocannabinolsäure (THCA)	g/100g	0,05	n.n.
Gesamt-d9-Tetrahydrocannabinol berechnet als d9-THC**	g/100g		0,18
Cannabidiol (CBD)	g/100g	0,05	9,33
Cannabidiolsäure (CBDA)	g/100g	0,05	0,05
Gesamt-CBD berechnet als CBD**	g/100g		9,38
Cannabinol (CBN)	g/100g	0,05	n.n.
Cannabigerol (CBG)	g/100g	0,05	0,88
Cannabigerolsäure (CBGA)	g/100g	0,05	n.n.
Gesamt-CBG berechnet als CBG**	g/100g		0,89
Cannabichromene (CBC)	g/100g	0,05	0,31
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 Probenahme.


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.: 210-715706 Version 0

Seite: 2 von 2