

# Prüfbericht Nr. 210-715708

QSI GmbH - Flughafendamm 9a - D-28199 Bremen

VERDE-Hanfprodukte  
 Nicole Schmidt  
 Thebäerstraße 27  
 54292 Trier

Datum: 10-May-2021

<b>Kunden-Nr.:</b>	<b>25686</b>	<b>Probe-Nr.:</b>	<b>315788</b>
Produkt:	Hanf/-erzeugnisse		
<b>Label: CBD Öl 5% mit MTC Öl</b>			
Probeneingang:	05-May-2021	Beginn / Ende Untersuchung:	05-May-2021 / 10-May-2021
Art/Herkunft:	CBD Öl 5%	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	0,11
Tetrahydrocannabinolsäure (THCA)	g/100g	0,05	n.n.
Gesamt-d9-Tetrahydrocannabinol berechnet als d9-THC**	g/100g		0,11
Cannabidiol (CBD)	g/100g	0,05	4,90
Cannabidiolsäure (CBDA)	g/100g	0,05	n.n.
Gesamt-CBD berechnet als CBD**	g/100g		4,90
Cannabinol (CBN)	g/100g	0,05	n.n.
Cannabigerol (CBG)	g/100g	0,05	0,40
Cannabigerolsäure (CBGA)	g/100g	0,05	n.n.
Gesamt-CBG berechnet als CBG**	g/100g		0,40
Cannabichromene (CBC)	g/100g	0,05	0,21
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.: 210-715708 Version 0

Seite: 2 von 2