

Prüfbericht Nr. 210-1255605

QSI GmbH - Flughafendamm 9a - D-28199 Bremen

 Sativa GmbH
 Tom Amthauer
 Moselstraße 64
 63452 Hanau

Datum: 07-Feb-2024

Kunden-Nr.:	26187	Probe-Nr.:	521729
Produkt:	Hanf / Hemp		
Label: Sativiol Bio CBD Öl mit 20% (Lot-Nr.: 224-20)			
Probeneingang:	02-Feb-2024	Beginn / Ende Untersuchung:	02-Feb-2024 / 07-Feb-2024
Art/Herkunft:	Sativiol Bio CBD Öl mit 20%	Verpackung:	Glas / glass
Siegel:	unverletzt/intact	Temp.:	RT

VA14252 (2023-09) Analytik des Cannabinoid-Profiles in Öl, HPLC-UV

Parameter	Einheit	BG*	Ergebnis
d9-Tetrahydrocannabinol (d9-THC)	g/100g	0,01	0,01
Tetrahydrocannabinolsäure (THCA)	g/100g	0,01	n.n.
Gesamt-d9-Tetrahydrocannabinol berechnet als d9-THC**	g/100g		0,01
d8-Tetrahydrocannabinol (d8-THC)	g/100g	0,01	n.n.
Cannabidiol (CBD)	g/100g	0,01	19,98
Cannabidiolsäure (CBDA)	g/100g	0,01	0,04
Gesamt-CBD berechnet als CBD**	g/100g		20,02
Cannabidivarin (CBDV)	g/100g	0,01	0,07
Cannabidivarinensäure (CBDVA)	g/100g	0,01	n.n.
Gesamt-Cannabidivarin berechnet als CBDV**	g/100g		0,07
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	n.n.
Cannabichromenesäure (CBCA)	g/100g	0,01	n.n.
Gesamt-Cannabichromene berechnet als CBC**	g/100g		n.n.
Tetrahydrocannabivarin (THCV)	g/100g	0,01	n.n.
Tetrahydrocannabivarinensäure (THCVA)	g/100g	0,01	n.n.
Gesamt-Tetrahydrocannabivarin berechnet als THCV**	g/100g		n.n.
Cannabicyclol (CBL)	g/100g	0,01	n.n.
Cannabicitran (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 Probenahme.

Quality Services International GmbH

Version 0

J. Kapeluch



Julia Kapeluch
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.: 210-1255605 Version 0

Seite: 2 von 2