

# Prüfbericht Nr. 210-1115539

QSI GmbH - Flughafendamm 9a - D-28199 Bremen

Californias CBD GmbH  
 Tim Meiboom  
 Greifswalder Straße 226  
 10405 Berlin

Datum: 19-May-2023

<b>Kunden-Nr.:</b>	<b>26096</b>	<b>Probe-Nr.:</b>	<b>470088</b>
Produkt:	Hanf / Hemp		
<b>Label: Sunset Orange "Orange", Charge: 2023-022</b>			
Probeneingang:	15-May-2023	Beginn / Ende Untersuchung:	17-May-2023 / 19-May-2023
Art/Herkunft:	Sunset Orange	Verpackung:	Orig. Verkaufsverpackung / retail packaging
Siegel:	unverletzt/intact	Temp.:	RT

## VA14252 (2022-03) 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	9,41
Cannabidiolsäure (CBDA)	g/100g	0,05	n.n.
Gesamt-CBD berechnet als CBD**	g/100g		9,41
Cannabinol (CBN)	g/100g	0,05	n.n.
Cannabigerol (CBG)	g/100g	0,05	n.n.
Cannabigerolsäure (CBGA)	g/100g	0,05	n.n.
Gesamt-CBG berechnet als CBG**	g/100g		n.n.
Cannabichromene (CBC)	g/100g	0,05	n.n.
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.



Isabel Tipke  
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.: 210-1115539 Version 0

Seite: 2 von 2