

Prüfbericht Nr. 210-1042803

QSI GmbH - Flughafendamm 9a - D-28199 Bremen
 Hemp Group Int. GmbH

Verschwisterungsring 93b
 21502 Geesthacht

Datum: 01-Dec-2022

Kunden-Nr.:	25883	Probe-Nr.:	442899
Produkt:	Hanf / Hemp		
Label: Buddha's Relief (CBG) / LOT:BR-013			
Probeneingang:	24-Nov-2022	Beginn / Ende Untersuchung:	24-Nov-2022 / 01-Dec-2022
Art/Herkunft:		Verpackung:	Papier / paper
Siegel:	ohne/without	Temp.:	

VA14250 (2022-02) Analytik des Cannabinoid-Profiles in Hanfprodukten (fest), 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	n.n.
Cannabidiolsäure (CBDA)	g/100g	0,05	n.n.
Gesamt-CBD berechnet als CBD***	g/100g		n.n.
Cannabinol (CBN)	g/100g	0,05	n.n.
Cannabigerol (CBG)	g/100g	0,05	0,77
Cannabigerolsäure (CBGA)	g/100g	0,05	8,23
Gesamt-CBG berechnet als CBG***	g/100g		7,99
Cannabichromene (CBC)	g/100g	0,05	0,26
Tetrahydrocannabivarin (THCV)	g/100g	0,05	n.n.

Akkreditierte Methode

* basierend auf Methode nach DAB-Monographie „Cannabisblüten – Cannabis flos“

** BG = Bestimmungsgrenze; n.n. = unterhalb BG

***Zur Berechnung der Summe wird die jeweilige Säure mit dem Faktor 0,877 multipliziert.

Die erweiterte relative Messunsicherheit beträgt 10 % (Erweiterungsfaktor k=2,58; Vertrauensintervall 99 %) ohne Berücksichtigung der Probenahme.