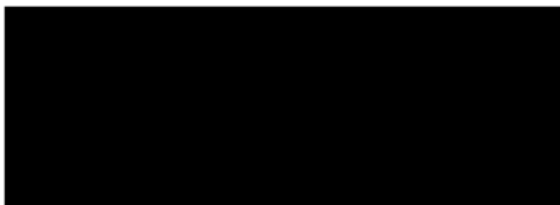


Analysenzertifikat Nr. 210-1032069



Datum: 17-Nov-2022

Kunden-Nr.:	21696	Probe-Nr.:	438749
Produkt:	Medizinalcannabis / Medical Ca		
Label: Althea Cannabis Extrakt THC10: CBD 12, 50ml, Batch-Nr.: 202636/5			
Probeneingang:	03-Nov-2022	Beginn / Ende Untersuchung:	04-Nov-2022 / 17-Nov-2022
Art/Herkunft:	Cannabis Extract	Verpackung:	Kunststoff / plastic
Siegel:	unverletzt/intact	Temp.:	RT

VA31975 (2022-02) Untersuchung von Cannabisextrakt, Cannabinoide (Gehaltsbestimmung), DAB Monographie Eingestellter Cannabisextrakt -GMP-

Parameter	Methode	Einheit	Spezifikation	Ergebnis
d9-Tetrahydrocannabinol (d9-THC, Dronabinol)	HPLC-UV/Ph.Eur. 2.2.29	g/100g	1 - 25, nächste Zeile	1,00
Spezifikation d9-THC (Dronabinol)	HPLC-UV/Ph.Eur. 2.2.29	g/100g		0,96 - 1,17
d9-Tetrahydrocannabinolsäure (THCA)	HPLC-UV/Ph.Eur. 2.2.29	g/100g	-	<0,1
Gesamt-d9-THC (Dronabinol) berechnet als d9-THC*	HPLC-UV/Ph.Eur. 2.2.29	g/100g	-	1,00
Cannabidiol (CBD)	HPLC-UV/Ph.Eur. 2.2.29	g/100g	nächste Zeile	1,29
Spezifikation CBD	HPLC-UV/Ph.Eur. 2.2.29	g/100g		1,15 - 1,41
Cannabidiolsäure (CBDA)	HPLC-UV/Ph.Eur. 2.2.29	g/100g	-	<0,1
Gesamt-CBD berechnet als CBD*	HPLC-UV/Ph.Eur. 2.2.29	g/100g	-	1,29
Cannabinol (CBN)	HPLC-UV/Ph.Eur. 2.2.29	g/100g	max. 2,5 %	<0,1
Stand Ph.Eur.				10.6
Stand DAB				2021

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

Die erweiterte relative Messunsicherheit beträgt 5 % (Erweiterungsfaktor $k=2,58$; Vertrauensintervall 99 %) ohne Berücksichtigung der Probenahme.

Beurteilung:

Die Prüfung wurde nach den anerkannten pharmazeutischen Regeln sowie gemäß vereinbarter Spezifikation durchgeführt. Im Rahmen der durchgeführten Untersuchungen entspricht die vorliegende Charge den DAB/Ph.Eur. Spezifikationen. Die Prüfung erfolgte in einem Betrieb mit einer Erlaubnis gemäß § 13 AMG.

Quality Services International GmbH

Version 0


Svenja Dohrmann
Stellv. Laborleitung
Stellv. Leitung Qualitätskontrolle



VERTRAULICH

Analysenzertifikat Nr.: 210-1032069 Version 0

Seite: 2 von 2

Quality Services
International GmbH
Flughafendamm 9a
D-28199 Bremen

Tel. +49 421 596607-0
e-mail:
info.qsi@tentamus.com
AGB siehe Homepage
www.qsi.de

Amtsgericht Bremen
HRB 18842
Geschäftsführer:
Dr. Cord Lüllmann

Hypo Vereinsbank
IBAN: DE70 1002 0890 0036 3495 49
BIC: HYVE DE MM488
UST-ID: DE 202142221

