SOP-12-FB-19 Freigabezertifikat Cannabisextrakt Sinceritas CBD\_V2



## FREIGABEZERTIFIKAT

Seite 1/2

Produkt:	Eingestellter Cannabisextrakt gem. DAB			
Produktname:	Cannamedical Cannabisextrakt CBD25			
Deklarierter THC-Gehalt:	≤ 2 mg/mL ≤ 0,21 % (m/m)			
Deklarierter CBD-Gehalt:	25 mg/mL 2,63 % (m/m)			
Relative Dichte:	0,950 (tatsächlich gemessener Wert)			
Chargen Nr.:	CKSI24FECE14GM			
Packungsgröße:	30 mL			
Lagerung:	Dicht verschlossen, vor Licht geschützt, bei 15 - 25 °C			
Datum des Analysenzertifikats:	2024-04-09			
Verwendbar bis:	10/2024			
Originalhersteller der Rezeptursubstanz:	Sinceritas AD, Nordmazedonien			
Pharmazeutischer Unternehmer:	Cannamedical® Pharma GmbH			

Parameter	Methode	Spezifikation	Ergebnis	
Eigenschaften – Aussehen	DAB Monografie, veröffentlicht am 1. Juni 2020	Grünliche oder gelbe bis braune Flüssigkeit (Deutsche Monografie) Gelb bis hell bernsteinfarben/braun/ grün gefärbte ölige Lösung ohne sichtbare Partikel	entspricht	
ldentität	DC (DAB Monografie "Eingestellter Cannabisextrakt") Ph. Eur. 2.2.27	Entspricht	entspricht	
Restlösemittel	Ph. Eur. 2.2.28	DAB: Der Restlösemittelgehalt muss den Spezifikationen in Kapitel 5.4 (Ph. Eur.) entsprechen. Akzeptabel: ≤ 0,5% (m/m) Ethanol	entspricht	
Wassergehalt	Ph. Eur. 2.5.12	max. 0,5% (m/m), bestimmt in 0,200 g Extrakt	< 0,1 %	
Ascorbylpalmitat	HPLC Ph. Eur. 2.2.29	≤ 0,05 % (m/m)	0,021 %	
Gehaltsbestimmung				
$\Delta^9$ -Tetrahydrocannabinol		<ul> <li>≤ 100 % des deklarierten Gehalts in</li> <li>% (m/V)</li> <li>mg/mL</li> <li>% (m/m) errechnet mittels der gemessenen Dichte</li> </ul>	< 100 % < 1 mg/ml < 0,1 %	
Cannabidiol	HPLC Ph. Eur. 2.2.29	90 - 110 % des deklarierten Gehalts in	93,28 % 23,32 mg/ml 2,45 %	
Verwandte Substanzen		CBN ≤ 2,5 %	< 0,1 %	

SOP-12-FB-19 Freigabezertifikat Cannabisextrakt Sinceritas CBD\_V2



#### FREIGABEZERTIFIKAT

Seite 2/2

Chargen Nr.:	CKSI24FECE14GM
--------------	----------------

Parameter	Methode	Spezifikation		Ergebnis	
Mikrobiologische Reinheit					
Gesamtzahl aerober Mikroorganismen (TAMC)		Ph. Eur. 5.1.8 Tabelle B	Akzeptanzkriterium: ≤ 10 <sup>4</sup> KBE/mL Max. akzeptierbare Anzahl: 50.000 KBE/mL	< 10 KBE/g	
Gesamtzahl an Hefen und Schimmelpilzen (TYMC)	Ph. Eur. 2.6.12		Akzeptanzkriterium: ≤ 10² KBE/mL Max. akzeptierbare Anzahl: 500 KBE/mL	< 10 KBE/g	
Gallensalze tolerierende gramnegative Bakterien			Akzeptanzkriterium: ≤10² KBE/mL	< 10 KBE/g	
E. Coli	Ph. Eur. 2.6.31		Abwesend (1 mL)	abwesend	
Salmonella spp.			Abwesend (25 mL)	abwesend	
Schwermetalle					
Cadmium		≤ 1,0 ppm		< 0,05 ppm	
Arsen	Ph. Eur. 2.4.27	≤ 3,0 ppm		< 0,1 ppm	
Blei	F11. L01. 2.4.2/	≤ 5,0 ppm		< 0,1 ppm	
Quecksilber		≤ 0,1 ppm		< 0,05 ppm	
Pestizidrückstände	Ph. Eur. 2.8.13 LC-MS/GC-MS	Entspricht		entspricht	
Aflatoxine					
Aflatoxin B1	Ph. Eur. 2.8.18	≤2 ppb		< 0,5 ppb	
Aflatoxin B1+B2+G1+G2	LC-MS/MS	≤ 4 ppb	< 2,5 ppb		

Hiermit zertifiziere ich, dass alle Herstellungsstufen dieser Charge der Rezeptursubstanz in voller Übereinstimmung mit den Anforderungen der Guten Herstellungspraxis der EU und mit den Anforderungen der Genehmigung(en) für das Inverkehrbringen im Zielland durchgeführt wurden.

Köln 02-May-2024

Dr. Ralf Grulke

Ort, Datum:

Docusigned by:

Dr. Kalf Grulke

Name und Unterschrift (Sachkundige Person nach § 14 AMG) (Qualified Person according to § 14 of the German Medicinal Products Act)

Cannamedical® Pharma GmbH

T +49 (0) 22I 999 96 - I25

**F** +49 (0) 22I 999 96 - 999

info@cannamedical.decannamedical.com





Im Mediapark 8, 50670 Köln +49 (0) 221 999 96-125 apotheke@cannamedical.de cannamedical.com

### PRÜFBESTÄTIGUNG

#### DOSIERPIPETTE 1 mL

Cannamedical-Artikelnummer: 00909050

Der Hersteller Rovipharm Healthcaring bestätigt in seinem Zertifikat vom 31.01.2024:

ROVipharm A nervice of  MEDICAL PHARMA ZA de Lucinges 86 Route du plan d'eau F-01370 VAL REVERMONT Tol: +33 (0)4 74 42 39 39	CERTIFICAT DE CONFORMITE  CERTIFICATE OF CONFORMITY			Réf. Doc. A CONF Date ;	31/01/2024	
Client ou Usine :	Cannamedical Pharma Gr	mbH				
(customer or plant)						
N° de Commande : (purchasing order)	2023-10005					
Désignation :	EVO-PD 1ML PF1R STD (	0.05) CE ENSMP				
(designation)	,	,				
Référence Rovipharm : (Rovipharm's product ref)	26650371					
Référence Client :	00010502					
(Customer's product ref)						
N° Bon de Livraison : (delivery order)	100335	Quantité (Quantity)	14.000 L	JN		
N° Lot:	046764	Date de péremption (AAAA-MM) :	2029-01			
(batch number)		Expiry Date (YYYY-MM)				
La Direction Qualité de la société ROVIPHARM certifie que les pièces référencées ci-dessus, ont été produites et contrôlées en conformité avec les spécifications en vigueur : Notre Contrôle Qualité a réalisé la revue du dossier de lot afin de s'assurer que les contrôles définis ont été menés, que les éventuelles déviations ont été levées, que la quantité à produire a été respectée et que les éléments de traçabilité ont été enregistrés.  Le dossier de lot et ses éléments de revue ont été soumis à l'Assurance Qualité afin de procéder à la libération du lot.						
according to valid specifical	ation: Our Quality Control has	s that the here above product has be done the review of the batch file to che ned quantity has been respected and tra	eck that de	efined insp	pections have	
Batch's file and its review re	ecords have been submitted to	Quality Assurance in purpose to releas	e this bato	ch.		

Ce certificat est imprimé automatiquement et est valable sans signature. This certificate is automatically printed and is valid without signature.





Im Mediapark 8, 50670 Köln +49 (0) 221 999 96-125 apotheke@cannamedical.de cannamedical.com

#### PRÜFBESTÄTIGUNG

# ORIGINALITÄTSVERSCHLUSS mit Kindersicherung

Cannamedical-Artikelnummer: 00909005

Der Lieferant **Zscheile & Klinger GmbH** bestätigt in seinem Zertifikat vom 09.05.2023:

für die von uns gelieferten

Originalitäts-Drück/Drehverschluß, weiß für Med.-Flaschen aus PP/LDPE mit PE/Alkozellscheibe weiß Charge: M-530069

Artikelnummer: 39228

Hiermit bestätigen wir, dass die Qualität der oben bezeichneten Packmittel vom Hersteller geprüft worden ist.

Diese Prüfung wurde in sinngemäßer Anwendung der Methoden und entsprechend den Maßstäben durchgeführt, die in der Prüfanleitung und den Fehlerbewertungslisten für die Qualitätsprüfung niedergelegt sind.

Die Prüfung ergab, dass die Packmittel den Qualitätsanforderungen entsprechen.

Die vom Hersteller verwendeten Materialien haben eine Lebensmittelzulassung.

Sämtliche Prüfdaten werden entsprechend den allgemein gültigen QS-Richtlinien, gemäß ISO 9001 ff dokumentiert und archiviert, sie können im Beanstandungsfall eingesehen werden.

Hersteller: Heinlein Plastik-Technik - Produktionsort: Ansbach - Deutschland

Leitung Qualitätssicherung: H. Grössl

Zur Identität und Rückverfolgung sind die jeweiligen Chargenbezeichnungen auf den Packeinheiten erforderlich.

Mit freundlichen Grüßen Zscheile & Klinger GmbH

Dieses Zertifikat wurde per EDV erstellt und ist ohne Unterschrift gültig.





Im Mediapark 8, 50670 Köln +49 (0) 221 999 96-125 apotheke@cannamedical.de cannamedical.com

#### PRÜFBESTÄTIGUNG

#### STECKEINSATZ für 1 mL Dosierpipette

Cannamedical-Artikelnummer: 00909006

Der Lieferant **Zscheile & Klinger GmbH** bestätigt in seinem Zertifikat 09.05.2023:

für die von uns gelieferten

Dosierspritzeneinsätze f.Leicht-Med.-Fl. a.LDPE,natur,ø 20,0 mm, Konusöffnung

Charge: 23-0090/00 **Artikelnummer: 39014** 

Hiermit bestätigen wir, dass die Qualität der oben bezeichneten Packmittel vom Hersteller geprüft worden ist.

Diese Prüfung wurde in sinngemäßer Anwendung der Methoden und entsprechend den Maßstäben durchgeführt, die in der Prüfanleitung und den Fehlerbewertungslisten für die Qualitätsprüfung von pharmazeutischen Packmitteln niedergelegt sind.

Die Prüfung ergab, dass die Packmittel den Qualitätsanforderungen entsprechen.

Die Packmittel entsprechen den Anforderungen des aktuellen Europäischen Arzneibuches Ph. Eur.

Sämtliche Prüfdaten werden entsprechend den allgemein gültigen QS-Richtlinien, gemäß ISO 9001 ff dokumentiert und archiviert, sie können im Beanstandungsfall eingesehen werden.

Hersteller: Hubert De Backer - Produktionsort: Temse - Belgien Leitung Qualitätssicherung: Rebecca Detaeye

Zur Identität und Rückverfolgung sind die jeweiligen Chargenbezeichnungen auf den Packeinheiten erforderlich.

Mit freundlichen Grüßen Zscheile & Klinger GmbH

Dieses Zertifikat wurde per EDV erstellt und ist ohne Unterschrift gültig.