

FREIGABEZERTIFIKAT

Seite 1/2

	Selle 1/2				
Produkt:	Eingestellter Cannabisextrakt gem. DAB				
Produktname:	Cannamedical Cannabisextrakt THC5:CBD20				
Deklarierter THC-Gehalt:	5 mg/mL 0,52 % (m/m)				
Deklarierter CBD-Gehalt:	20 mg/mL 2,10 % (m/m)				
Relative Dichte:	0,950 (tatsächlich gemessener Wert)				
Chargen Nr.:	CKSI24FEME13LD				
Packungsgröße:	30 mL				
Lagerung:	Dicht verschlossen, vor Licht geschützt, bei 15 - 25 °C				
Datum des Analysenzertifikats:	2024-03-25				
Verwendbar bis:	09/2024				
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 "Einge- stellter 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	< 0,05 %	
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)	0,028 %	
Gehaltsbestimmung			1	
Δ° -Tetrahydrocannabinol		90 - 110 % des deklarierten Gehalts in % (m/V) mg/mL % (m/m) errechnet mittels der gemessenen Dichte	97,0 % 4,85 mg/mL 0,51 % (m/m)	
HPLC Ph. Eur. 2.2.29 Cannabidiol Verwandte Substanzen		90 - 110 % des deklarierten Gehalts in % (m/V) mg/mL % (m/m) errechnet mittels der gemessenen Dichte	99,3 % 19,86 mg/mL 2,09 % (m/m)	
		CBN ≤ 2,5 %	< 0,10 %	



FREIGABEZERTIFIKAT

Seite 2/2

Chargen Nr.: CKSI24FEME13LD

Parameter	Methode	Spezifikation	Spezifikation					
Mikrobiologische Reinheit								
Gesamtzahl aerober Mikroorganismen (TAMC)			Akzeptanzkriterium: ≤ 10 ⁴ KBE/mL Max. akzeptierbare Anzahl: 50.000 KBE/mL	< 10 KBE/g				
Gesamtzahl an Hefen und Schimmelpilzen (TYMC)	Ph. Eur. 2.6.12	Ph. Eur. 5.1.8 Tabelle B	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	DI E 2.427	≤ 3,0 ppm		< 0,1 ppm				
Blei	Ph. Eur. 2.4.27	≤ 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				1				
Aflatoxin B1	Ph. Eur. 2.8.18	≤2 ppb	≤ 2 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.

Ort, Datum: Kills 24. APR. 2024

Dr. Ralf Grulke

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





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 territor of SGH MEDICAL PHARMA ZA de Lucinges 86 Route du plan d'eau F-01370 VAL REVERMONT Tel : +33 (0)4 74 42 39 39		T DE CONFORMI ATE OF CONFORMITY	TE	Réf. Doc. A0 CONF Date :	113 rev 19 31/01/2024 1/1
	Cannamedical Pharma Gn	nbH			
(customer or plant)					
N° de Commande :	2023-10005				
(purchasing order)					
Désignation :	EVO-PD 1ML PF1R STD (0	.05) CE ENSMP			
(designation)					
Référence Rovipharm :	26650371				
(Rovipharm's product ref)					
Référence Client :	00010502				
(Customer's product ref)					
N° Bon de Livraison :	100335	Qua	ntité 1	14.000 UN	
(delivery order)		(Qua	antity)		
N° Lot:	046764	Date de péremption (AAAA	-мм) : 2	2029-01	
(batch number)		Expiry Date (YYY)	Y-MM)		
		rtifie que les pièces référenc			

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.

The Head of ROVIPHARM Quality Department certifies that the here above product has been manufactured and inspected according to valid specification: Our Quality Control has done the review of the batch file to check that defined inspections have been done, possible deviations have been removed, defined quantity has been respected and tracabileaty has been recorded.

Batch's file and its review records have been submitted to Quality Assurance in purpose to release this batch.

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





lm 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 01.11.2023:

für die von uns gelieferten

Originalitäts-Drück/Drehverschluß, weiß für Med.-Flaschen aus PP/LDPE mit PE/Alkozellscheibe weiß Charge: M-532349

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.





lm 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 vom 01.11.2023:

für die von uns gelieferten

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

Charge: 23-1166/00 **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.