

Freigabezertifikat / Konformitätsbescheinigung

Produkt: Demecan Oktonia Typ2 20:20

Charge: 2025-S-121

Herstelldatum	21.07.2025		
Verwendbar bis	07/2026		
Gehalt	Dronabinol (THC): 20 mg/ml		
Darreichungsform	Ölige Lösung zur Herstellung von Rezepturarzneimitteln		
Packungsgröße	30 ml		
Lagerhinweis	dicht verschlossen, vor Licht geschützt, unterhalb von 25°C		
Pharmazeutischer Unternehmer/ Freigebender Her- steller	Deutsche Medizinalcannabis GmbH Moritzburger Weg 1 01561 Ebersbach Herstellungs-/ Einfuhrerlaubnis: DE_SN_01_MIA_2025_0021/26-5117/287		
	GMP-Zertifikat: DE_SN_01_GMP_2022_0041		



Freigabezertifikat / Konformitätsbescheinigung

Produkt: Demecan Oktonia Typ2 20:20

Charge: 2025-S-121

Prüfpunkt	Vorgabe/ Methode	Spezifikation	Ergebnis
Eigenschaften			
Aussehen	DAB	Grünliche oder gelbe bis braune Flüssigkeit	Entspricht
Identität			
Dünnschichtchromatographie	DAB/ Ph. Eur. 2.2.27	Entspricht der Monographie	Entspricht
Reinheit			
Cannabinol	DAB/ Ph. Eur. 2.2.29/	≤ 2,5%	0,1 %
Wasser	DAB/ Ph. Eur. 2.5.12	≤ 0,5%	0,1 %
Lösungsmittelrückstände	DAB, Ph. Eur. 5.4/ Ph. Eur. 2.9.10	Ethanol ≤ 5.000 ppm	Entspricht
Relative Dichte	Ph.Eur. 0868/ Ph. Eur. 2.2.5	ca. 0,95 (informativ)	0,952
Brechungsindex	Ph.Eur. 0868/ Ph. Eur. 2.2.6	ca. 1,446 (informativ)	1,455
Pestizide	Ph. Eur. 0765/ Ph. Eur. 2.8.13	Entspricht der Monographie	Entspricht
Aflatoxine (B1, B2, G1, G2)	Ph. Eur. 0765/ Ph. Eur. 2.8.18	B1: ≤ 2 μg/kg Droge Gesamt: ≤ 4 μg/ kg Droge	Entspricht
Schwermetalle			
Cadmium		≤ 0,3 ppm	< 0,05 ppm
Blei	Ph. Eur. 1433/	≤ 0,5 ppm	< 0,1 ppm
Quecksilber	Ph. Eur. 2.4.27	≤ 0,1 ppm	< 0,05 ppm
Arsen		≤ 0,2 ppm	< 0,1 ppm
Gehalt			
Dronabinol (delta9-THC)	DAB/ Ph. Eur. 2.2.29	20,0 mg/ml (18,0 – 22,0 mg/ml)	20,9 mg/ml (22,0 mg/g)
Cannabidiol (CBD)		20 mg/ml (18,0 – 22,0 mg/ml)	20,9 mg/ml (22,0 mg/g)
Mikrobiologische Reinheit			
Gesamtanzahl aerober Mikroorganismen (TAMC)	Ph. Eur. 5.1.4/ Ph. Eur. 2.6.12	≤ 20.000 KBE/ ml*	< 100 KBE/ml
Gesamtanzahl an Hefen und Schimmelpilzen (TYMC)		≤ 200 KBE/ ml*	< 10 KBE/ml
Gallensalze tolerierende, gramnegative Bakterien	Ph. Eur. 5.1.4/ Ph. Eur. 2.6.31	≤ 200 KBE/ ml	< 10 KBE/ml
Salmonellen		Abwesend in 10 ml	Entspricht
E. coli		Abwesend in 1 ml	Entspricht
S. aureus	Ph. Eur. 5.1.4/ Ph. Eur. 2.6.13	Abwesend in 1 ml	Entspricht
P. aeruginosa		Abwesend in 1 ml	Entspricht

^{*} Maximale akzeptierbare Anzahl

Die obenstehenden Angaben sind wahrheitsgemäß und korrekt. Ich zertifiziere hiermit, dass alle Herstellungsstufen dieser Charge, inklusive Verpackung und Qualitätskontrolle, in voller Übereinstimmung mit den Anforderungen der Guten Herstellungspraxis der EU durchgeführt wurden.

Ebersbach,

12 / 09 / 2025

Laura Huber

Sachkundige Person §14 AMG