

Analysezertifikat für Cannabisblüten DAB

RE:CANNIS 9,5/10,5 Hybrid Cannabisblüten DAB, unbestrahlt			
Chargennummer	PB23006		
Packungsgröße	10 g Alubeutel		
Verwendbar bis	04/2025		
PZN	18168993		
Parameter	Methode	Spezifikation	Ergebnis
Eigenschaften	DAB	charakteristisch nach Cannabisblüten	entspricht
Prüfung auf Identität			
A: Makroskopisch	DAB	muss entsprechen	entspricht
B: Mikroskopisch	DAB	muss entsprechen	entspricht
C: DC	DAB / Ph.Eur. 2.2.27	muss entsprechen	entspricht
Prüfung auf Reinheit			
Fremde Bestandteile	DAB / Ph.Eur. 2.8.2	≤ 2 %	0%
Trocknungsverlust	DAB / Ph.Eur. 2.2.32	≤ 10 %	7,00%
Cannabinol (CBN)	DAB / Ph.Eur. 2.2.29	≤ 1.0 %	0,08%
Gehaltsbestimmung			
Δ ⁹ -Tetrahydrocannabinol (THC-Gesamtgehalt)	DAB / Ph.Eur. 2.2.29	8.0 – 11.0%	9,86%
Cannabidiol (CBD-Gesamtgehalt)		9.0 – 12.0%	10,67%
Schwermetalle			
Blei	Ph.Eur. 2.4.27 (ICP-MS)	≤ 5.0 mg/kg	< 0,1 mg/kg
Cadmium		≤ 1.0 mg/kg	< 0,05 mg/kg
Quecksilber		≤ 0.1 mg/kg	< 0,05 mg/kg
Pestizidrückstände			
Pestizide	Ph.Eur. 2.8.13	muss entsprechen	entspricht
Aflatoxine			
Aflatoxin B1	Ph.Eur. 2.8.18	≤ 2.0 µg/kg	n.n.*
Gesamtgehalt Aflatoxine B1, B2, G1, G2		≤ 4.0 µg/kg	n.n.*
Mikrobiologische Reinheit			
Gesamtanzahl aerober Mikroorganismen (TAMC)	Ph.Eur. 2.6.12	≤ 10 ⁴ KBE/g (max. 50.000 KBE/g)	100 KBE/g
Gesamtanzahl Hefen und Schimmelpilze (TYMC)	Ph.Eur. 5.1.8 B	≤ 10 ² KBE/g (max. 500 KBE/g)	<100 KBE/g
Gallensalze tolerierende gramnegative Bakterien	Ph.Eur. 2.6.31 Ph.Eur. 5.1.8 B	≤ 10 ² KBE/g	< 10 KBE/g
Escherichia coli	Ph.Eur. 2.6.31	abwesend / 1 g	abwesend / 1 g
Salmonellen	Ph.Eur. 5.1.8 B	abwesend / 25 g	abwesend / 25 g

Die Prüfungen wurden durchgeführt durch WESSLING GmbH.

DAB: gültige Version der DAB-Monographie „Cannabisblüten“

Ph.Eur.: jeweils gültige Version des Europäischen Arzneibuchs

*n.n. = unterhalb der Bestimmungsgrenze (BG); BG Aflatoxin B1, B2, G1: 0,5 µg/kg; BG Aflatoxin G2: 1,0 µg/kg

Die Charge entspricht in allen Prüfpunkten den Anforderungen.

Datum / Unterschrift:

13.05.2024

Dr. Stefan Stromeier (Sachkundige Person nach §14 AMG)