

Anlage einer SOP

SOP-12-FB-34	Freigabezertifikat Cannabisblüten Release Certificate Cannabis flowers
Version-02	Gültig ab: 2026-09-11

Charge: Batch:	CKCA26FSLGM8D2	Packungsgröße: Package size:	1.000 g
--------------------------	-----------------------	--	----------------

Produktbezeichnung: Product designation:	Luana 20/1 GMS	Herkunftsland: Country of origin:	Kolumbien
Typ: Type:	☒ THC-dominant	☐ THC/CBD-intermediate	☐ CBD-dominant
Verwendbar bis: Expiry date:	01/2027	Datum CoA: Date CoA:	2026-09-21
Skip-Lot-Testing	☒ Nein/No ☐ Ja/Yes	betroffene Parameter sind mit „*“ gekennzeichnet affected parameters are marked with “*“	

Parameter: Parameter:	Methode: Method:	Einheit: Unit:	Akzeptanzkriterium: Acceptance criterion:	Ergebnis: Result:
Ph. Eur. 3028 „Cannabis flos“				
Identität Identification				
A	Ph. Eur. 3028	N/A	Entspricht Complies	Entspricht
B	Ph. Eur. 3028	N/A	Entspricht Complies	Entspricht
C	Ph. Eur. 2.8.25/ Ph. Eur. 2.2.29	N/A	Entspricht Complies	Entspricht
Verunreinigungen Tests				
Fremde Bestandteile Foreign matter	Ph. Eur. 2.8.2	%	<= 2	< 2
Trocknungsverlust Loss on drying	Ph. Eur. 2.2.32	%	<= 12,0 <= 12,0	8,2
Gesamt CBN Total CBN	Ph. Eur. 2.2.29	%	<= 1,0 <= 1.0	0,1
Schwermetalle Heavy metals				
• Arsen Arsenic	Ph. Eur. 2.4.27	ppm	<= 0,2 <= 0.2	0,20
• Cadmium Cadmium		ppm	<= 0,3 <= 0.3	0,08
• Blei Lead		ppm	<= 0,5 <= 0.5	0,16
• Quecksilber Mercury		ppm	<= 0,1 <= 0.1	< 0,05
Gehaltsbestimmung Assay				
Gesamt THC Total THC	Ph. Eur. 2.2.29	%	Siehe unten See below	21,3
Gesamt CBD Total CBD		%		< 0,1
Verhältnis Ratio		N/A		N/A

Akzeptanzkriterien (bezogen auf die getrocknete Droge):
Acceptance criteria (related to the dried drug):

Parameter: Parameter:	THC-dominant	THC/CBD-intermediate	CBD-dominant
Gesamt THC Total THC	>= 5,0 >= 5,0	>= 1,0 >= 1,0	<= 1,0 <= 1,0
Gesamt CBD Total CBD	<= 1,0 <= 1,0	>= 1,0 >= 1,0	>= 5,0 >= 5,0
Verhältnis Ratio	N/A	0,2 bis 5,0 0,2 to 5,0	N/A
Bereich Range		Akzeptanzkriterium Acceptance criterion	
>= 15 %		± 10 % rel. ± 10 % rel.	
> 1% - 15 %		± 1,5 % abs. ± 1,5 % abs.	
<= 1 %		N/A	

Anlage einer SOP

SOP-12-FB-34	Freigabezertifikat Cannabisblüten Release Certificate Cannabis flowers
Version-02	Gültig ab: 2026-09-11

Charge: Batch:	CKCA26FSLGM8D2	Packungsgröße: Package size:	1.000 g
--------------------------	-----------------------	--	----------------

Parameter: Parameter:	Methode: Method:	Einheit: Unit:	Akzeptanzkriterium: Acceptance criterion:		Ergebnis: Result:
Ph. Eur. 1433 Pflanzliche Drogen/Herbal drugs					
Pestizide Pesticides	Ph. Eur. 2.8.13	N/A	Entspricht Complies		Entspricht
Aflatoxine Aflatoxins					
• B1	Ph. Eur. 2.8.18	ppb	<= 2		< 0,5
• Σ (B1, B2, G1, G2)		ppb	<= 4		< 4
Mikrobiologische Reinheit Microbial Purity			Ph. Eur. 5.1.8. B	Ph. Eur. 5.1.8. C	
Vorbehandlung: Pre-Treatment:			☐ Ja/Yes	☒ Nein/No	
Art der Vorbehandlung: Kind of pre-treatment:		N/A			
• TAMC	Ph. Eur. 2.6.12	KBE/g CFU/g	<= 10 ⁴ △ 50 000	<= 10 ⁵ △ 500 000	1.900
• TYMC		KBE/g CFU/g	<= 10 ² △ 500	<= 10 ⁴ △ 50 000	290
• Gallensalze-tolerierende gramnegative Bakterien Bile-tolerant gram-negative bacteria	Ph. Eur. 2.6.31	KBE/g CFU/g	<= 10 ²	<= 10 ⁴	< 1000
• E. coli		/1g	Abwesend Absent		Abwesend
• Salmonella spp.		/25g	Abwesend Absent		Abwesend

Zertifizierungserklärung Certification statement

Ich bestätige hiermit, dass alle Herstellungsschritte dieser Charge in Übereinstimmung mit den EU- GMP – Anforderungen und - sofern anwendbar - mit der Zulassung(en) des Bestimmungslandes durchgeführt worden sind.
I hereby certify that all manufacturing steps related to this batch have been carried out in compliance with the EU-GMP-requirements and – if applicable – with the marketing authorization(s) of the destination country.

	25. SEP. 2026	Dr. Ralf Grulke	
Ort: Place:	Datum: Date:	Name: Name:	Unterschrift (QP): Signature (QP):