

CERTIFICATE OF COMPLIANCE (CoC)
CERTIFICATE OF ANALYSIS (CoA)
 Cannabisblüten / Cannabis Flowers

22.Mar.2021
 Seite / page 1/4

Produkt / Product: Bakerstreet	Tweed/Experchem Kanada ¹⁾ Canada	Analysennummer / Datum: No. of analysis / date:	AAM61144 / 12.Feb. 2021
Batch-Nr. / Batch-No.: BKS0272CA-2R1	Dr. Liebich, Deutschland ²⁾ Germany	Analysennummer / Datum: No. of analysis / date:	21078 / 04.Mar.2021
Batch-Größe / Batch Size: 139,3 kg	L+S, Deutschland ³⁾ Germany	Analysennummer / Datum: No. of analysis / date:	210225-0194-001/ 05.03.2021
Ab/ since 11.Mar.2021	Eurofins Dr. Specht ⁴⁾ International ^{4)****} Germany	Analysennummer / Datum: No. of analysis / date:	AR-21-HR-017541-01
Herstellungsdatum / Manufacturing date: 11.Mar.2021		Lieferland / Delivery country:	Tschechien ^{***} / Czech Republic ^{***}

CERTIFICATE OF ANALYSIS (CoA):

ID: COCCZ2021003***

Kontakt / Contact:	Dr. Henning Kühl [@mail: henning.kuehl@canopygrowth.com]		
Prüfparameter (Referenzen)* Parameters (References)*	Spezifikationen Specifications	Analysenergebnis Result	Bewertung Evaluation
Identität (DAB Monographie) / Identity HPLC fingerprint Chromatographie / chromatography (Ph. Eur. + Ph. Cz 2 2 27)	Übereinstimmung mit Chromatogramm Compliant with Chromatograms THC violette Zone unten violet zone at the bottom CBD violette Zone oben violet zone on top CBDA violette Zone dazwischen violet zone in between	Erfüllt passed	Erfüllt ²⁾ passed
Assay (DAB Monographie) Assay (Ph. Eur. + Ph. Cz 2 2 29)	HPLC Total THC Label result HPLC Total CBD Label result HPLC CBN < 1 % w/w	20,1 % w/w 0,055 % w/w <1,0 % w/w	Erfüllt ²⁾ passed
Verfalldatum (Stabilitätsstudien) Expiry date (ongoing stability tests)	Etikett entsprechend Label result	07/2021	Erfüllt²⁾ passed
Mikrobiologische Reinheit ((Ph. Eur. 2.6.12, 2.6.13, 2.6.31, 5.1.4 Inhala, 5.1.8 Table B, Ph. Cz. 2.6.12, 2.6.13) Microbiological Purity	TAMC: < 10 ² CFU/g TYMC: < 10 ² CFU/g Bile Tolerant Gram: absent Pseudom. aeroginosa: absent/g Staph. aureus: absent/g Salmonella: absent/25g E. coli: absent	< 10 CFU/g < 10 CFU/g absent absent absent absent	Erfüllt ^{1,3)} passed
Fremdstoffe (Ph. Eur. + Ph. Cz. 2.8.2, 01/22012 herbal drugs) Foreign Matter	EU: <2 %	< 0.01 %	Erfüllt ¹⁾ passed
Pestizidrückstände (Ph. Eur. + Ph. Cz. 2.8.13)**** Pesticide Residues	Abwesend (<0,1ppm) Absent	absent	Erfüllt ⁴⁾ passed
Gamma-Bestrahlung** (Bestrahlungsquelle Cobalt 60) Gamma-Irradiation** (Irradiation source Cobalt 60)	≤ 10 kGy	9,3 kGy	Erfüllt ¹⁾ passed
Schwermetalle (Ph. Eur. + Ph. Cz. 2.4.27, Ph. Eur. Herbal Drugs 01/1012: 1433)	Cd: < 1.0 ppm Hg: < 0.1 ppm	<0,1004 ppm <0.0500 ppm	Erfüllt ¹⁾ passed

CERTIFICATE OF COMPLIANCE (CoC)
CERTIFICATE OF ANALYSIS (CoA)
Cannabisblüten / Cannabis Flowers

22.Mar.2021

Seite / page 2/4

Produkt / Product: Bakerstreet	Tweed/Experchem Kanada ¹⁾ Canada	Analysennummer / Datum: No. of analysis / date:	AAM61144 / 12.Feb. 2021
Batch-Nr. / Batch-No.: BKS0272CA-2R1	Dr. Liebich, Deutschland ²⁾ Germany	Analysennummer / Datum: No. of analysis / date:	21078 / 04.Mar.2021
Batch-Größe / Batch Size: 139,3 kg	L+S, Deutschland ³⁾ Germany	Analysennummer / Datum: No. of analysis / date:	210225-0194-001/ 05.03.2021
Ab/ since 11.Mar.2021	Eurofins Dr.Specht ⁴⁾ International ^{4)****} Germany	Analysennummer / Datum: No. of analysis / date:	AR-21-HR-017541-01
Herstellungsdatum / Manufacturing date: 11.Mar.2021		Lieferland / Delivery country:	Tschechien***/ Czech Republic***

Heavy Metals	Pb: < 5.0 ppm As: < 1.0 ppm	<0,0998 ppm <0,1004 ppm	
Trocknungsverlust (Ph. Eur. + Ph. Cz. 2.2.32) Loss of Drying	< 10 % w/w	8,6 %	Erfüllt ²⁾ passed
Aflatoxine (Ph. Eur. + Ph. Cz. 2.8.18) Aflatoxins	Gesamt B1+B2+G1+G2 < 4 ppb Total B1 < 2 ppb	<4 ppb <2 ppb	Erfüllt ¹⁾ passed

CERTIFICATE OF COMPLIANCE (CoC)

Kontakt / Contact:	Dr. Henning Kühl [mailto:henning.kuehl@canopygrowth.com]		
Prüfparameter (Referenzen) Parameters (References)	Spezifikationen Specifications	Analysenergebnis Result	Bewertung Evaluation
Aussehen, optische Prüfung (DAB-Monographie) Appearance, optic test	Braun grüne Pflanze, Material enthält Teile von Stiel, Deckblatt, und Rispenanteile sowie individuelle Blüten und Blütenorgane mit weißlichen Fruchtknoten, die eine kleine braune Samenanlage beinhalten können und einen braunen Stempel. Deckblatt und alle Blütenanlagen sind mehr oder weniger dicht mit ausscheidenden harzigen-klebrigen Drüsenhaaren überzogen. Brown green plant material, consists fragments of peduncles, bracts and panicle sections as well as individual flowers and flower organs with whitish ovary, that may contain a small brown ovule, and a brown pistil. Bracts and all flower organs are more or less densely covered with excreted resin-adhesive glandular hairs.	Erfüllt passed	Erfüllt passed
Geruch / Smell	Erdig, Kiefer, Holz Earthy, Pine, Woody	Erfüllt passed	Erfüllt passed

CERTIFICATE OF COMPLIANCE (CoC)

CERTIFICATE OF ANALYSIS (CoA)

Cannabisblüten / Cannabis Flowers

Produkt / Product: Bakerstreet	Tweed/Experchem Kanada ¹⁾ Canada	Analysennummer / Datum: No. of analysis / date:	AAM61144 / 12.Feb. 2021
Batch-Nr. / Batch-No.: BKS0272CA-2R1	Dr. Liebich, Deutschland ²⁾ Germany	Analysennummer / Datum: No. of analysis / date:	21078 / 04.Mar.2021
Batch-Größe / Batch Size: 139,3 kg	L+S, Deutschland ³⁾ Germany	Analysennummer / Datum: No. of analysis / date:	210225-0194-001/ 05.03.2021
Ab/ since 11.Mar.2021	Eurofins Dr.Specht ⁴⁾ International ^{4)****} Germany	Analysennummer / Datum: No. of analysis / date:	AR-21-HR-017541-01
Herstellungsdatum / Manufacturing date: 11.Mar.2021		Lieferland / Delivery country:	Tschechien ^{***} / Czech Republic ^{***}

Hiermit zertifiziere ich, dass alle Herstellungsstufen dieser Fertigproduktcharge in voller Übereinstimmung mit den Anforderungen der Guten Herstellpraxis der EU und [falls innerhalb der EU] mit den Anforderungen der Genehmigung(en) für das Inverkehrbringen im Zielland/in den Zielländern durchgeführt wurden.

I hereby certify that the above information is authentic and accurate. This batch of product has been manufactured, under GACP, packaging and quality control in full compliance with GMP requirements and with the specifications as stated in this document. The batch records were reviewed and found to be in compliance with GMP.

Hiermit bestätige ich, dass der durch Landeshoheit vergeben Produktname mit dem in diesem CoC/CoA identisch ist und durch eine geregelte Matrix dokumentiert ist. Alle weiteren zusätzlichen durch das Land geforderten Etikett-Anbringungen unterliegen ausschließlich der Landeshoheit und deren Verantwortlichkeit.

I hereby certify that the product name assigned by national sovereignty is identical with that in this CoC/CoA and is documented by a regulated matrix. All other additional label attachments required by the country are exclusively subject to the sovereignty of the country and its responsibility.

271031 2021 *H. Kühl*

Datum, Unterschrift / Date, signature

Dr. Henning Kühl

Sachkundige Person §15 AMG / Qualified Person §15 AMG (German Law on Drugs)

Name und Adresse Importeur in EU und Hersteller:

Name and adress of importer in EU and manufacturer:
(for manufacturers outside the EU)

Canopy Growth Germany GmbH
Lanzstrasse 20
D-68789 St. Leon-Rot
Germany

Name und Adresse Hersteller nach EU-GMP und GACP:

Name and adress of manufacturers under EU-GMP and GACP:

Tweed Inc.
1 Hershey Drive
Smiths Falls, On, Canada
K7A 0A8

*Nach Überprüfung der Tschechischen Pharmakopoea und dem Decree No. 236/2015 kann bestätigt werden, dass die geforderten Analysen mit der Europäischen Pharmakopoea harmonisiert sind und diese in den Laboratorien von Canopy Growth Germany GmbH eingesetzt werden.

*After verification of the Czech Pharmacopoeia and Decree No. 236/2015 it can be confirmed that the required

CERTIFICATE OF COMPLIANCE (CoC)

CERTIFICATE OF ANALYSIS (CoA)

Cannabisblüten / Cannabis Flowers

Produkt / Product: Bakerstreet	Tweed/Experchem Kanada ¹⁾ Canada	Analysennummer / Datum: No. of analysis / date:	AAM61144 / 12.Feb. 2021
Batch-Nr. / Batch-No.: BKS0272CA-2R1	Dr. Liebich, Deutschland ²⁾ Germany	Analysennummer / Datum: No. of analysis / date:	21078 / 04.Mar.2021
Batch-Größe / Batch Size: 139,3 kg	L+S, Deutschland ³⁾ Germany	Analysennummer / Datum: No. of analysis / date:	210225-0194-001/ 05.03.2021
Ab/ since 11.Mar.2021	Eurofins Dr.Specht ⁴⁾ International ^{4)****} Germany	Analysennummer / Datum: No. of analysis / date:	AR-21-HR-017541-01
Herstellungsdatum / Manufacturing date: 11.Mar.2021		Lieferland / Delivery country:	Tschechien ^{***} / Czech Republic ^{***}

analyses are harmonized with the European Pharmacopoeia and that they are used in the GMP-certified laboratories of Canopy Growth Germany GmbH.

**Bei Gamma-Bestrahlung beträgt die maximale Dosis 10KGy (Gesamtmitteldosis). N/A = nicht bestrahlt.


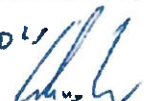
**When Gamma Irradiation is used the maximum dose is 10kGy (total overall average dose). N/A = Not gamma irradiated.

***Landesspezifische Codierung des CoC/CoA

***Country specific coding of the CoC/CoA

****Entgegen der EU-Harmonisierung wird von Tschechien eine GMP-zertifizierte Pestizid-Analyse von GMP-zertifizierten Laboratorien in der EU gefordert.

****Contrary to EU harmonisation, the Czech Republic requires a GMP-certified pesticide analysis by GMP-certified laboratories in the EU.

FORM-DE-QA-013-04	Referenz zu SOP: SOP-DE-QA-013	
Erstellt: 18.02.2021 Alevtina Kaa 	Geprüft: 18.02.2021 Lukas Leist 	Freigegeben: 18/02/2021 Dr. Henning Kühl 