

Prüfbericht

Berlin, 07.03.2021



Probennummer: 21/013741
Auftraggeber: hanf & natur
 Gerberstraße 24
 51789 Lindlar
Eingangsdatum: 26.02.2021
Probenbezeichnung: Bio Hanfmehl
Chargennummer: D1002-1-2020B
Menge: 1
Inhalt: ca. 550 g
Verpackung: Probenbeutel, Etikett
Probenahme: durch Auftraggeber, Probeneingang per Zustelldienst
Eingangstemperatur: + 17,2 °C
Untersuchungsbeginn: 26.02.2021
Untersuchungsende: 05.03.2021
Prüfauftrag: Untersuchung gemäß Auftrag vom 22.02.2021

Tetrahydrocannabinol

Parameter		Ergebnis	Referenz	Einheit	BG	Methode
d9-Tetrahydrocannabinol	*F	0,14		mg/kg	0,1	VA14100 (2021-02)
Tetrahydrocannabinolsäure	*F	0,47		mg/kg	0,1	VA14100 (2021-02)
Gesamt-d9-Tetrahydrocannabinol	*F	0,55		mg/kg		VA14100 (2021-02)

{G}Grenzwert, {R}Richtwert, {S}Spezifikationswert, {T}Toleranzwert, {W}Warnwert, {PV}Prüfverfahren, {m}modifiziert, {HM}Höchstmenge, {TM}Technischer Maßnahmenwert

BG = Bestimmungsgrenze

*F Parameter aus dem nicht akkreditierten Bereich der bilacon GmbH, Fremdvergabe an ein kompetentes Prüflaboratorium

Beurteilung

In der untersuchten Probe liegt der ermittelte Gehalt an d9-THC unter dem empfohlenen Höchstgehalt der EFSA von 30 mg/kg d9-THC (ARfD 1 µg/kg KG) bei Annahme von 2 g Tagesverzehr (gemäß Nationaler Verzehrsstudie II, Nüsse und Samen) und einem Körpergewicht von 60 kg.

Michael Preußner
stellv. Leiter Abt. Instrumentelle Analytik

Dieses Dokument wurde maschinell erstellt und ist daher ohne Unterschrift gültig.

Anlage

Anlage zum Prüfbericht: 21/013741

hanf natur

hanf & natur, Gerberstraße 24, 51789 Lindlar

EINGANG
 26. Feb. 2021
 T: *TS*

Bilacon GmbH
 An der Industriebahn 5
 13088 Berlin

Name	Telefon	E-Mail	Datum
Schürg	+49 (0)2266 9010571	th.schuerg@hanf-natur.de	22.02.2021

Analyseauftrag

Sehr geehrte Damen und Herren,

Anbei erhalten Sie eine Probe Bio Hanfmehl, bitte führen Sie bei der Probe eine THC-Analyse bzw. eine THC-Säure Analyse und eine mikrobiologische Analyse (Gesamtkeimzahl, E. coli, Bacillus cereus, Hefen und Schimmelpilze, Salmonellen in 125g) durch.

Bei den Proben handelt es sich um:

Bio Hanfmehl, Charge: D1002-1-2020B

Bitte das Ergebnis auch per PDF vorab an uns schicken.

21/013741
 Bio Hanfmehl Ch.:
 D1002-1-2020B, hanf &

*rehabilitiert
 gesch. ca. 55%*

21/013741-A
 Bio Hanfmehl Ch.:
 D1002-1-2020B, hanf &

Für Ihre Bemühungen bedanken wir uns im Voraus.

Mit freundlichen Grüßen



ppa. Thomas Schürg (M.Sc.)





Seite 3 von 3 zum Prüfbericht Nr.: 21/013741

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die untersuchte Probe. Der Bericht darf nicht auszugsweise veröffentlicht oder vervielfältigt werden.