



CERTIFICATE OF ANALYSIS

Sample Number

2021A1641

Sample Data

Name: D20107 **Moisture:** N/C
Description: Moringa Oil with 20% CBD
Customer: SWISS CRISTAL LAB
Sampling: Performed by the customer
Batch Result: Pass

Analysis Data

Delivery Date: 30/03/2021
Starting Date: 31/03/2021 **Endig Dare:** 31/03/2021
Analysis Method: HPLC-DAD Analysis
Sample Preparation: Ultrasound-assisted extraction with methanol-chloroform

Results

Results expressed in percentages.

<u>ANALYTE</u>	<u>LABELED AMOUNT</u>	<u>DETECTED</u>	<u>LOD</u>	<u>LOQ</u>
Δ9-THC		0.176% ± 0.004%	0.03%	0.1%
THCA		N/D	0.03%	0.1%
CBD		20.024% ± 0.013%	0.03%	0.1%
CBDA		N/D	0.03%	0.1%
CBDV		< 0.05%	0.03%	0.1%
CBDVA		N/D	0.03%	0.1%
THCV		N/D	0.03%	0.1%
THCVA		N/D	0.03%	0.1%
CBG		< 0.05%	0.03%	0.1%
CBGA		N/D	0.03%	0.1%
CBC		< 0.05%	0.03%	0.1%
CBCA		N/D	0.03%	0.1%
CBN		< 0.05%	0.03%	0.1%
CBNA		N/D	0.03%	0.1%
Δ8-THC		N/D	0.03%	0.1%

N/D = Not Detectable

Total results obtained using a theoretical conversion factor.

THC total	0.176% ± 0.004%	0.03%	0.1%
CBD Total	20.024% ± 0.013%	0.03%	0.1%
CBDV Total	< 0.05%	0.03%	0.1%
THCV Total	N/D	0.03%	0.1%
CBG Total	< 0.05%	0.03%	0.1%
CBC Total	< 0.05%	0.03%	0.1%
CBN Total	< 0.05%	0.03%	0.1%

COMMENTS

N/D = Not Detectable

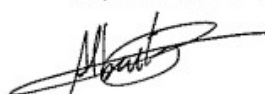
Die Ergebnisse dieser Analyse entsprechen der Analyse der vom Kunden gelieferten Probenmenge und können von der Gesamtchargenmenge abweichen. Der Kunde ist dafür verantwortlich, dass die gelieferte Probe nicht repräsentativ für die gesamte Charge ist. Der Bericht dient nur zu Informationszwecken. Sie darf unter keinen Umständen zur Diagnose, Behandlung oder Prävention von Krankheiten oder Gesundheitsproblemen verwendet werden. Kein Teil dieses Dokuments darf ohne Genehmigung des Schweizerischen Kristalllabors reproduziert werden.

Verantwortlicher Analytiker:



M. Martinez

Analytics Laborleiter:



A. Cantalapiedra

Swiss Cristal Lab AG / Labor, Badische Bahnhofstrasse 16 / CH-8212 Neuhausen am Rheinfall.

m.martinez@swiss-cristal-lab.ch