



## Rapporto di Prova # 2022-2335/EXT/HPLC

### Informazioni fornite dal committente

Nome del Campione: FULL SPECTRUM CBD OIL 25% BATCH C025  
Matrice: Oli  
Prodotto: Olio

### Informazioni del laboratorio

Data accettazione: 12/08/2022  
Data inizio prove: 12/08/2022  
Campionamento: Campione consegnato dal cliente  
ID Campione: O1208222330/EXT  
Umidità Residua: NR%

### Dati del cliente

az. agr. Bioflower di Wei Yu Davide Lin  
via De Francisco 130/12 Settimo Torinese  
P.IVA 12174900014

Analita	Risultato	UM	LOQ (% m/m)	Risultato (mg/g)	Incertezza di misura
CBDV (Cas: 24274-48-4)	< LOQ	%(m/m)	0.02	< LOQ	
CBDA (Cas: 1244-58-2)	< LOQ	%(m/m)	0.033	< LOQ	
CBGA (Cas: 25555-57-1)	< LOQ	%(m/m)	0.035	< LOQ	
CBG (Cas: 25654-31-3)	0.09	%(m/m)	0.018	0.9	
CBD (Cas: 13956-29-1)	34.39	%(m/m)	0.015	343.9	
THCV (Cas: 31262-37-0)	< LOQ	%(m/m)	0.02	< LOQ	
CBN (Cas: 521-35-7)	< LOQ	%(m/m)	0.02	< LOQ	
Delta 9-THC (Cas: 1972-08-3)	0.15	%(m/m)	0.028	1.5	
CBC (Cas: 20675-51-8)	0.14	%(m/m)	0.017	1.4	
THCA (Cas: 23978-85-0)	< LOQ	%(m/m)	0.02	< LOQ	
<b>CBD TOTALE</b>	<b>34.39</b>	<b>%(m/m)</b>	<b>0.02</b>	<b>343.9</b>	
<b>CBG TOTALE</b>	<b>0.09</b>	<b>%(m/m)</b>	<b>0.02</b>	<b>0.9</b>	
<b>THC TOTALE</b>	<b>0.15</b>	<b>%(m/m)</b>	<b>0.02</b>	<b>1.5</b>	

%(m/m) = (Massa dell'analita/Massa del prodotto tal quale)  
NR Non rilevato  
LOD Limite di rilevabilità  
LOQ Limite di quantificazione  
<LOQ Inferiore al limite di quantificazione

### METODO DI PROVA:

HPLC - IST01 REV02 12-2021

**I Cannabinoidi totali sono calcolati usando le formule seguenti così da calcolare la perdita del gruppo carbossilico durante la decarbossilazione**

**THC Totale = THC+(THCA\*0.877)**

**CBD Totale = CBD+(CBDA\*0.877)**

**CBG Totale = CBG+(CBGA\*0.877)**

2330/EXT



Fine del Rapporto di Prova # Rapporto di Prova # 2022-2335/EXT/HPLC

Data fine prova: 13/08/2022

Data di emissione: 16/08/2022

I risultati riportati nel Rapporto di Prova, si riferiscono unicamente al campione effettivamente sottoposto a prova, così come ricevuto. Il Laboratorio declina ogni responsabilità sulle modalità di esecuzione del campionamento, del trasporto e della conservazione dei campioni fino alla consegna, se effettuato a cura del committente. Il Laboratorio si assume la responsabilità delle informazioni e dei dati presenti nel rapporto di prova, con l'esclusione di quanto dichiarato dal committente. Questo RdP non può essere riprodotto, se non completo, è ammesso solo dopo autorizzazione scritta del Responsabile del Laboratorio. Copia del presente Rapporto di Prova e dei documenti ad esso collegati vengono conservati per 4 anni. Il laboratorio declina la responsabilità di tutte le informazioni fornite dal cliente che possano influenzare la validità dei risultati.

Rapporto di Prova firmato digitalmente e conforme ai sensi dell'art. 23 DLgs 7 marzo 2005 n°82 CAD e successive modifiche ed integrazioni.

Laboratorio iscritto all'elenco regionale dei laboratori che effettuano analisi nell'ambito delle procedure di autocontrollo delle industrie alimentari (L.Reg. 9 marzo 2006 n.9). Iscrizione nr 082