



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

DIPARTIMENTO DI
SCIENZE FARMACEUTICHE

LABORATORIO DI ANALISI CHIMICO-TOSSICOLOGICA

Richiedente : CASTHEMP S.S.A.

Partita IVA : 02654730064

Analisi quantitativa per la determinazione dei principali cannabinoidi in preparazioni di canapa industriale.

Il campione della preparazione a base di canapa industriale denominato
CBG POLLINE

è arrivato al Laboratorio di analisi chimico-tossicologica in data 23 settembre 2022 ed è stato registrato come 22/CL082.02.

Il campionamento è stato effettuato dal cliente.

L'analisi per la determinazione quantitativa dei principali cannabinoidi (CBDA, CBD, CBN, d9-THC e THCA, CBG, CBGA), riferibile esclusivamente al campione ricevuto ed eseguita in HPLC (SOP/A.071), ha fornito i seguenti risultati:

SAMPLE: 22/CL082.02	
	% p/p
CBDA	1,75
CBD	0,43
CBGA	21,75
CBG	1,83
CBN	< 0,05
d9-THC	0,12
THCA	0,08
THC totale	0,19
CBG totale	20,94
CBD totale	1,96

Calibrazione effettuata con THC, THCA, CBD, CBDA, CBN, CBG, CBGA standard certificati (con documentazione relativa disponibile in laboratorio).

Si dichiara che di norma tutto il campione fornito viene utilizzato per le analisi, eventuali eccessi non analizzati resteranno conservati in laboratorio per non oltre 10 giorni.

Il presente documento non può essere riprodotto parzialmente.

Milano, 29/09/2022

Il responsabile del Laboratorio
Prof.ssa Gabriella Roda

