

50% CBD + CBN PASTE

Št. analize A10041-1

Naročnik

Opis produkta: synergy fullspectrum
Številka serije: 40% CBD 10% CBN 0,2% THC
Tip vzorca: ekstrakti ter končni izdelki
SFP oznaka: V9066
Datum prejete: 2024-10-22
Opombe: /

Naziv metode: HPLC_Cannabinoids_v1.0
Datum izvedbe: 2024-10-22
Datum procesiranja: 2024-10-23
Datum potrditve: 2024-10-24
Opombe: /

Jemacor d.o.o.,
Kolodvorska cesta 15,
Postojna



Skupaj Δ 9THC %	0.19
Skupaj CBD %	39.35
Skupaj CBG %	0.98
Skupaj kanabinoidi %	51.86

Kanabinoidi

Kratka	Ime spojine	Vsebnost %	M.N.
CBDVA	Cannabidivarinic acid	ND	ND
CBDV	Cannabidivarin	0.25	0.05
CBDA	Cannabidiolic acid	0.54	0.03
CBGA	Cannabigerolic acid	ND	ND
CBG	Cannabigerol	0.98	0.06
CBD	Cannabidiol	38.89	1.56
Δ 9-THCV	Δ 9-tetrahydrocannabivarin	ND	ND
THCVA	Δ 9-Tetrahydrocannabivarinic acid	ND	ND
CBN	Cannabinol	10.45	0.42
Δ 9-THC	Δ 9-tetrahydrocannabinol	0.19	0.06
Δ 8-THC	Δ 8-tetrahydrocannabinol	ND	ND
iso-THC	Δ 8-iso-Tetrahydrocannabinol	ND	ND
CBC	Cannabichromene	0.57	0.03
THCA	Δ 9-Tetrahydrocannabinolic acid	ND	ND
CBCA	Cannabichromenic acid	ND	ND



Analitska metoda: HPLC-UV (visoko ločljivostna tekočinska kromatografija z UV detektorjem). Določena meja negotovosti (M. N.) je vedno podana glede na mersko enoto samega rezultata. LOQ = rezultat pod mejo kvantifikacije oziroma pod 0.02 % (ali 200 mg/kg). ND = Ni detektirano - pod nivojem detekcije (pod 0.01 % oziroma 100 mg/kg). Skupna vsebnost kanabinoida se izračuna po formuli $CBX = CBX + 0.877 \times CBXA$.