PharmLabs San Diego Certificate of Analysis

Sample STRAWBERRY COUGH 3#-C

Delta9 THC 81.78% THCa 6.24% Total THC (THCa * 0.877 + THC) 87.26%

Delta8 THC ND



Control ID CD050 447 050 (4400)		Matrix Concentrate
Sample ID SD250417-058 (111996)		Matrix Concentrate
Tested for PAPA Health Inc		
Sampled -	Received Apr 17, 2025	Reported Apr 18, 2025
Angluses executed CANX		

CANx - Cannabinoids

 $\label{local-condition} Analyzed~Apr~17,~2025~|~Instrument~HPLC-VWD~|~Method~SOP-001~|~The~expanded~Uncertainty~of~the~Cannabinoids~analysis~is~approximately~\pm 7.806\%~at~the~95\%~Confidence~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|~Level~|$

The expanded Uncertainty of the Cannabinoids analysis is approximately ±7.806% at the 95% Confidence Level				
Analyte	LOD mg/g	LOQ mg/g	Result %	Result mg/g
11-Hydroxy-Δ8-Tetrahydrocannabivarin (11-Hyd-Δ8-THCV)	0.013	0.041	ND	ND
Cannabidiorcin (CBDO)	0.006	0.02	ND	ND
Abnormal Cannabidiorcin (a-CBDO)	0.013	0.038	ND	ND
(+/-)-9B-hydroxy-Hexahydrocannibinol (9b-HHC)	0.015	0.045	ND	ND
11-Hydroxy-Δ8-Tetrahydrocannabinol (11-Hyd-Δ8-THC)	0.015	0.045	ND	ND
Cannabidiolic Acid (CBDA)	0.033	0.16	ND	ND
Cannabigerol Acid (CBGA)	0.033	0.16	0.20	1.95
Cannabigerol (CBG)	0.048	0.16	3.39	33.92
Cannabidiol (CBD)	0.069	0.229	2.28	22.82
1(S)-Tetrahydrocannabidiol (1(S)-H4-CBD)	0.008	0.026	ND	ND
1(R)-Tetrahydrocannabidiol (1(R)-H4-CBD)	0.016	0.049	ND	ND
Tetrahydrocannabivarin (THCV)	0.049	0.16	0.59	5.88
Δ8-tetrahydrocannabivarin (Δ8-THCV)	0.021	0.064	ND	ND
Cannabidihexol (CBDH)	0.014	0.042	ND	ND
Tetrahydrocannabutol (Δ9-THCB)	0.01	0.029	0.34	3.40
Cannabinol (CBN)	0.047	0.16	0.54	5.44
Cannabidiphorol (CBDP)	0.016	0.049	ND	ND
exo-THC (exo-THC)	0.016	0.8	ND	ND
Tetrahydrocannabinol (Δ9-THC)	0.092	0.307	81.78	817.79
Δ8-tetrahydrocannabinol (Δ8-THC)	0.044	0.16	ND	ND
(6aR,9S)-Δ10-Tetrahydrocannabinol ((6aR,9S)-Δ10)	0.015	0.8	ND	ND
Hexahydrocannabinol (S Isomer) (9s-HHC)	0.017	0.8	ND	ND
(6aR,9R)-Δ10-Tetrahydrocannabinol ((6aR,9R)-Δ10)	0.007	0.8	ND	ND
Hexahydrocannabinol (R Isomer) (9r-HHC)	0.016	0.8	ND	ND
Tetrahydrocannabinolic Acid (THCA)	0.117	0.389	6.24	62.45
Δ 9-Tetrahydrocannabihexol (Δ 9-THCH)	0.02	0.061	ND	ND
Cannabinol Acetate (CBNO)	0.009	0.027	ND	ND
9(S)-Hexahydrocannabinolic Acid (9(S)-HHCa)	0.063	0.065	ND	ND
9(R)-Hexahydrocannabinolic Acid (9(R)-HHCa)	0.191	0.196	ND	ND
Δ9-Tetrahydrocannabiphorol (Δ9-THCP)	0.017	0.8	ND	ND
Δ8-Tetrahydrocannabiphorol (Δ8-THCP)	0.041	0.8	ND	ND
Cannabicitran (CBT)	0.005	0.16	0.67	6.74
Δ8-THC-O-acetate (Δ8-THCO)	0.076	0.8	ND	ND
9(S)-HHCP (s-HHCP)	0.013	0.041	ND	ND
Δ9-THC-O-acetate (Δ9-THCO)	0.066	0.8	0.67	6.73
9(R)-HHCP (r-HHCP)	0.015	0.045	0.21	2.08
9(S)-HHC-O-acetate (s-HHCO)	0.037	0.112	ND	ND
9(R)-HHC-O-acetate (r-HHCO)	0.031	0.093	ND	ND
3-octyl-Δ8-Tetrahydrocannabinol (Δ8-THC-C8)	0.021	0.062	ND	ND
Total THC (THCa * 0.877 + \Delta 9THC)			87.26	872.56
Total THC + Δ8THC + Δ10THC (THCa * 0.877 + Δ9THC + Δ8THC + Δ10THC)			87.26	872.56
Total CBD (CBDa * 0.877 + CBD)			2.28	22.82
Total CBG (CBGa * 0.877 + CBG)			3.56	35.63
Total HHC (9r-HHC + 9s-HHC)			ND	ND
Total Cannabinoids Analyzed			96.13	961.28



UI Unidentified
ND Not Detected
N/A Not Applicable
NT Not Reported
LOD Limit of Detection
LOQ Limit of Quantification
<LOQ Detected
-ULQD. Above upper limit of linearity
-CFU/g Colony forming Units per 1 gram
TNTC Too Numerous to Count



DCC license: C8-0000098-LIC DEA license: RP0611043 ISO/IEC 17025:2017 Acc. 85368



Authorized Signature

Brandon Starr

Brandon Starr, Quality Assurance Manager Fri, 18 Apr 2025 10:39:01 -0700

