



Nro. de DEA: RA0571996
Nro. de Licencia FL: CMTL-0003
Nro. de CLIA: 10D1094068

Certificado de Análisis

Testeo de Cumplimiento Normativo

FARMERS' EXTRACTS

Lote # 0500205GC
Fecha de Lote: 2022-03-25
Extraído De: Hemp Derived

Método de Muestreo: MSP 7.3.1
Estado Regulador del Testeo: Florida

Orden # FAR220325-180001
Fecha de Orden: 2022-03-25
Muestra # AACQ304

Fecha de Muestreo: 2022-03-29
Lab Fecha de Lote: 2022-03-29
Fecha de Terminación: 2022-04-04

Peso Bruto Inicial: 22.460 g

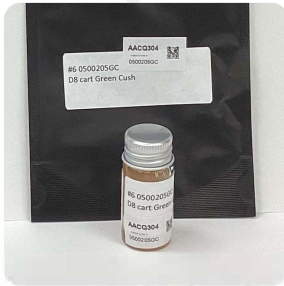


Imagen del producto

- Potencia**
Probad
- Metales Pesados**
Aprobado
- 2 3-Butanedione**
Aprobado
- Micotoxinas**
Aprobado
- Pesticidas**
Aprobado
- Solventes Residuales**
Aprobado
- Listeria Monocytogenes**
Aprobado
- Patogénico**
Aprobado
- Vitamina E**
Aprobado

Delta 8/Delta 10 Potencia 12

Probad
(LCUV)

Peso de Espécimen: 59.800 mg

Analito	LOD (%)	LOQ (%)	Resul (mg/g)	(%)
Delta-8 THC	0.000026	0.001	809.400	80.940
CBD	0.000054	0.001	3.130	0.313
CBC	0.000018	0.001	<LOQ	
THCA-A	0.000032	0.001	<LOQ	
Delta-9 THC	0.000013	0.001	<LOQ	
Delta-10 THC	0.000003	0.001	<LOQ	
CBN	0.000014	0.001	<LOQ	
CBGA	0.00008	0.001	<LOQ	
CBG	0.000248	0.001	<LOQ	
CBDV	0.000065	0.001	<LOQ	
CBDA	0.00001	0.001	<LOQ	
THCV	0.000007	0.001	<LOQ	

Resumen de Potencia

Total de Delta 8 80.940%	-	Total de Delta 10 No Detectado
Total de THC No Detectado	-	Total de CBD 0.313%
Total de CBG No Detectado	-	Total de CBN No Detectado
Otros Cannabinoides No Detectado	-	Total de Cannabinoides 81.253%

Xueli Gao
Ph.D., DABT
Toxicólogo del Laboratorio

Aixia Sun
D.H.Sc., M.Sc., B.Sc., MT (AAB)
Dir. del Lab./Científico Principal



Definiciones y Abreviaturas usadas en este informe: *Total de de CBD = CBD + (CBD-A * 0.877), *Total de de CBDV = CBDV + (CBDVA * 0.87), *Total de de THC = THCA-A * 0.877 + Delta 9 THC, *Total de de THCV = THCV + (THCVA * 0.87), *Total de de CBG = (CBGA * 0.877) + CBG, *Total de de CBN = (CBNA * 0.877) + CBN, *Total de de CBC = CBC + (CBCA * 0.877), *Total de de otros Cannabinoides = Total de de Cannabinoides - Todos los Cannabinoides listados en el resumen, *Total de de Cannabinoides detectados = Delta 8-THC + Total de de CBN + CBT + Delta8-THCV + Total de de CBG + Total de de CBD + Total de de THCV + CBL + Total de de THC + Total de de CBC + Total de de CBDV + Delta10-THC, *Total de de THC-O-Acetate = Delta 8 THC-O-Acetate + THC-O-Acetate, *Detalles de la Sustancia Analizada (Análito) más arriba muestran las concentraciones de Peso Seco salvo especificado como concentración de humedad al 12%. (mg/ml) = Miligramos por Mililitro, LOQ = Límite de Cuantificación, LOD = Límite de Detección, Dilución = Factor de Dilución, (ppb) = Partes por Billón, (%) = Porcentaje, (ctw/g) = Unidad de Formación de Colonias por Gramo, (µg/g) = Microgramo por Gramo (ppm) = Partes por Millón, (aw) = aw, (area ratio) = Radio de Área, (mg/Kg) = Miligramos por Kilogramo, **Medición de la Incertidumbre = ± 10%

Este informe no será reproducido sin la autorización escrita del Laboratorio ACS. Los resultados de este informe se refieren solamente al material producto analizado. Los resultados de los testeos son confidenciales a menos que se indique explícitamente lo contrario. Acreditado por un organismo de acreditación tercerizado como laboratorio competente de testeos en virtud del ISO/IEC 17025 de la Organización Internacional de Normalización.



Nro. de DEA: RA0571996
Nro. de Licencia FL: CMTL-0003
Nro. de CLIA: 10D1094068

Certificado de Análisis

Testeo de Cumplimiento Normativo

FARMERS' EXTRACTS

Lote # 0500205GC
Fecha de Lote: 2022-03-25
Extraído De: Hemp Derived

Método de Muestreo: MSP 7.3.1
Estado Regulador del Testeo: Florida

Orden # FAR220325-180001
Fecha de Orden: 2022-03-25
Muestra # AACQ304

Fecha de Muestreo: 2022-03-29
Lab Fecha de Lote: 2022-03-29
Fecha de Terminación: 2022-04-04

Peso Bruto Inicial: 22.460 g

Pesticidas FL V4

Peso de Espécimen: 265.700 mg

Factor de Dilución: 5.646

Analito	LOQ (ppb)	Niv. Acción (ppb)	Resul (ppb)	Analito	LOQ (ppb)	Niv. Acción (ppb)	Resul (ppb)
Abamectin	28.23	300	<LOQ	Fludioxonil	48	3000	<LOQ
Acephate	30	3000	<LOQ	Hexythiazox	30	2000	<LOQ
Acequinocyl	48	2000	<LOQ	Imazail	30	100	<LOQ
Acetamiprid	30	3000	<LOQ	Imidacloprid	30	3000	<LOQ
Aldicarb	30	100	<LOQ	Kresoxim Methyl	30	1000	<LOQ
Azoxystrobin	10	3000	<LOQ	Malathion	30	2000	<LOQ
Bifenazate	30	3000	<LOQ	Metalaxyl	10	3000	<LOQ
Bifenthrin	30	500	<LOQ	Methiocarb	30	100	<LOQ
Boscalid	10	3000	<LOQ	Methomyl	30	100	<LOQ
Captan	30	3000	<LOQ	methyl-Parathion	10	100	<LOQ
Carbaryl	10	500	<LOQ	Mevinphos	10	100	<LOQ
Carbofuran	10	100	<LOQ	Myclobutanil	30	3000	<LOQ
Chlorantraniliprole	10	3000	<LOQ	Naled	30	500	<LOQ
Chlordane	10	100	<LOQ	Oxamyl	30	500	<LOQ
Chlorfenapyr	30	100	<LOQ	Paclbutrazol	30	100	<LOQ
Chloromequat Chloride	10	3000	<LOQ	Pentachloronitrobenzene	10	200	<LOQ
Chlorpyrifos	30	100	<LOQ	Permethrin	30	1000	<LOQ
Clofentezine	30	500	<LOQ	Phosmet	30	200	<LOQ
Coumaphos	48	100	<LOQ	Piperonylbutoxide	30	3000	<LOQ
Cyfluthrin	30	1000	<LOQ	Prallethrin	30	400	<LOQ
Cypermethrin	30	1000	<LOQ	Propiconazole	30	1000	<LOQ
Daminozide	30	100	<LOQ	Propoxur	30	100	<LOQ
Diazinon	30	200	<LOQ	Pyrethrins	30	1000	<LOQ
Dichlorvos	30	100	<LOQ	Pyridaben	30	3000	<LOQ
Dimethoate	30	100	<LOQ	Spinetoram	10	3000	<LOQ
Dimethomorph	48	3000	<LOQ	Spinosad	30	3000	<LOQ
Ethoprophos	30	100	<LOQ	Spiromesifen	30	3000	<LOQ
Etofenprox	30	100	<LOQ	Spirotetramat	30	3000	<LOQ
Etoxazole	30	1500	<LOQ	Spiroxamine	30	100	<LOQ
Fenhexamid	10	3000	<LOQ	Tebuconazole	30	1000	<LOQ
Fenoxycarb	30	100	<LOQ	Thiacloprid	30	100	<LOQ
Fenpyroximate	30	2000	<LOQ	Thiamethoxam	30	1000	<LOQ
Fipronil	30	100	<LOQ	Trifloxystrobin	30	3000	<LOQ
Fonicamid	30	2000	<LOQ				

Aprobado (LCMS/GCMS)

Solventes Residuales - FL (CBD)

Peso de Espécimen: 8.200 mg

Factor de Dilución: 1.000

Analito	LOQ (ppm)	Niv. Acción (ppm)	Resul (ppm)	Analito	LOQ (ppm)	Niv. Acción (ppm)	Resul (ppm)
1,1-Dichloroethene	0.16	8	<LOQ	Heptane	1.39	5000	<LOQ
1,2-Dichloroethane	0.04	5	<LOQ	Hexane	1.17	290	<LOQ
Acetone	2.08	5000	<LOQ	Isopropyl alcohol	1.39	500	<LOQ
Acetonitrile	1.17	410	<LOQ	Methanol	0.69	3000	<LOQ
Benzene	0.02	2	<LOQ	Methylene chloride	2.43	600	<LOQ
Butanes	2.5	2000	<LOQ	Pentane	2.08	5000	<LOQ
Chloroform	0.04	60	<LOQ	Propane	5.83	2100	<LOQ
Ethanol	2.78	5000	<LOQ	Toluene	2.92	890	<LOQ
Ethyl Acetate	1.11	5000	<LOQ	Total de Xylenes	2.92	2170	<LOQ
Ethyl Ether	1.39	5000	<LOQ	Trichloroethylene	0.49	80	<LOQ
Ethylene Oxide	0.1	5	<LOQ				

Aprobado (GCMS)

Micotoxinas

Peso de Espécimen: 265.700 mg

Factor de Dilución: 5.646

Analito	LOQ (ppb)	Niv. Acción (ppb)	Resul (ppb)	Analito	LOQ (ppb)	Niv. Acción (ppb)	Resul (ppb)
Aflatoxin B1	6	20	<LOQ	Aflatoxin G2	6	20	<LOQ
Aflatoxin B2	6	20	<LOQ	Ochratoxin A	12	20	<LOQ
Aflatoxin G1	6	20	<LOQ				

Aprobado (LCMS)

Metales Pesados

Peso de Espécimen: 248.030 mg

Factor de Dilución: 201

Analito	LOQ (ppb)	Niv. Acción (ppb)	Resul (ppb)	Analito	LOQ (ppb)	Niv. Acción (ppb)	Resul (ppb)
Arsenic (As)	100	1500	<LOQ	Lead (Pb)	100	500	<LOQ
Cadmium (Cd)	100	500	<LOQ	Mercury (Hg)	100	3000	<LOQ

Aprobado (ICP-MS)

Xueli Gao
Ph.D., DABT
Toxicólogo del Laboratorio

Aixia Sun
D.H.Sc., M.Sc., B.Sc., MT (AAB)
Dir. del Lab./Científico Principal



Definiciones y Abreviaturas usadas en este informe: *Total de de CBD = CBD + (CBD-A * 0.877), *Total de de CBDV = CBDV + (CBDVA * 0.87), *Total de de THC = THCA-A * 0.877 + Delta 9 THC, *Total de de THCV = THCV + (THCVA * 0.87), *Total de de CBG = (CBGA * 0.877) + CBG, *Total de de CBN = (CBNA * 0.877) + CBN, *Total de de CBC = CBC + (CBCA * 0.877), *Total de de otros Canabinoides = Total de de Canabinoides - Todos los Canabinoides listados en el resumen, *Total de de Canabinoides detectados = Delta 8-THC + Total de de CBN + CBT + Delta8-THCV + Total de de CBG + Total de de CBD + Total de de THCV + CBL + Total de de THC + Total de de CBC + Total de de CBDV + Delta10-THC, *Total de de THC-O-Acetate = Delta 8 THC-O-Acetate + THC-O-Acetate, *Detalles de la Sustancia Analizada (Analito) más arriba muestran las concentraciones de Peso Seco salvo especificado como concentración de humedad al 12%. (mg/ml) = Miligramos por Mililitro, LOQ = Límite de Cuantificación, LOD = Límite de Detección, Dilución = Factor de Dilución, (ppb) = Partes por Billón, (%) = Porcentaje, (ctug) = Unidad de Formación de Colonia por Gramo, (µg/g) = Microgramo por Gramo (ppm) = Partes por Millón, (aw) = aw, (area ratio) = Radio de Área, (mg/Kg) = Miligramos por Kilogramo, **Medición de la Incertidumbre = ± 10%

Este informe no será reproducido sin la autorización escrita del Laboratorio ACS. Los resultados de este informe se refieren solamente al material producto analizado. Los resultados de los testeos son confidenciales a menos que se indique explícitamente lo contrario. Acreditado por un organismo de acreditación certificado como laboratorio competente de testeos en virtud del ISO/IEC 17025 de la Organización Intemacional de Normalización.



Nro. de DEA: RA0571996
Nro. de Licencia FL: CMTL-0003
Nro. de CLIA: 10D1094068

Certificado de Análisis

Testeo de Cumplimiento Normativo

FARMERS' EXTRACTS

Lote # 0500205GC
Fecha de Lote: 2022-03-25
Extraído De: Hemp Derived

Método de Muestreo: MSP 7.3.1
Estado Regulador del Testeo: Florida

Orden # FAR220325-180001
Fecha de Orden: 2022-03-25
Muestra # AACQ304

Fecha de Muestreo: 2022-03-29
Lab Fecha de Lote: 2022-03-29
Fecha de Terminación: 2022-04-04

Peso Bruto Inicial: 22.460 g



Patogénico SAE (qPCR)

Aprobado

Peso de Espécimen: 254.200 mg

(qPCR)

Factor de Dilución: 1.000

Analito	Niv. Acción (cfu/g)	Resul (cfu/g)	Analito	Niv. Acción (cfu/g)	Resul (cfu/g)
Aspergillus (Flavus, Fumigatus, Niger, Terreus)	1	Absence in 1g	Salmonella	1	Absence in 1g
E.Coli	1	Absence in 1g			



2,3-butanedione(Diacetyl)

Aprobado

Peso de Espécimen: 8.200 mg

(GCMS)

Factor de Dilución: 1.000

Analito	LOQ (ppm)	Resul (ppm)
2,3-Butanedione	0.024	<LOQ



Listeria Monocytogenes

Aprobado

Peso de Espécimen: 1010.300 mg

(qPCR)

Factor de Dilución: 1.000

Analito	Niv. Acción (cfu/g)	Resul
Listeria Monocytogenes	1	Absence in 1g



Vitamina E (acetato de tocoferilo)

Aprobado

Peso de Espécimen: 265.700 mg

(LC-MS)

Factor de Dilución: 5.646

Analito	Resul (ppb)
Vitamina E Acetate	<LOQ

Xueli Gao
Xueli Gao Toxicólogo del Laboratorio
Ph.D., DABT

Aixia Sun
Aixia Sun Dir. del Lab./Científico Principal
D.H.Sc., M.Sc., B.Sc., MT (AAB)



Definiciones y Abreviaturas usadas en este informe: *Total de de CBD = CBD + (CBD-A * 0.877), *Total de de CBDV = CBDV + (CBDVA * 0.87), *Total de de THC = THCA-A * 0.877 + Delta 9 THC, *Total de de THCV = THCV + (THCVA * 0.87), *Total de de CBG = (CBGA * 0.877) + CBG, *Total de de CBN = (CBNA * 0.877) + CBN, *Total de de CBC = CBC + (CBCA * 0.877), *Total de de otros Canabinoides = Total de de Canabinoides - Todos los Canabinoides listados en el resumen, *Total de de Canabinoides detectados = Delta 8-THC + Total de de CBN + CBT + Delta8-THCV + Total de de CBG + Total de de CBD + Total de de THCV + CBL + Total de de THC + Total de de CBC + Total de de CBDV + Delta10-THC, *Total de de THC-O-Acetate = Delta 8 THC-O-Acetate + THC-O-Acetate, *Detalles de la Sustancia Analizada (Analito) más arriba muestran las concentraciones de Peso Seco salvo especificado como concentración de humedad al 12%. (mg/ml) = Miligramos por Mililitro, LOQ = Límite de Cuantificación, LOD = Límite de Detección, Dilución = Factor de Dilución, (ppb) = Partes por Billón, (%) = Porcentaje, (cfu/g) = Unidad de Formación de Colonia por Gramo, (µg/g) = Microgramo por Gramo (ppm) = Partes por Millón, (aw) = aw, (area ratio) = Radio de Área, (mg/Kg) = Miligramos por Kilogramo, **Medición de la Incertidumbre = ± 10%

Este informe no será reproducido sin la autorización escrita del Laboratorio ACS. Los resultados de este informe se refieren solamente al material producto analizado. Los resultados de los testeos son confidenciales a menos que se indique explícitamente lo contrario. Acreditado por un organismo de acreditación tercerizado como laboratorio competente de testeos en virtud del ISO/IEC 17025 de la Organización Internacional de Normalización.