

BOLETÍN DE ANÁLISIS

 Nº registro Laboratorio **2.18.6590**


Análisis Solicitado por: **KSK Labs, SL**
 Código de cliente: **00.0760**
 Descripción de la muestra: **COMPLEMENTO ALIMENTICIO** Fecha Recepción: **25/10/18**
 TipoEnvase: **BOTE DE CRISTAL** Transportado a CTAEX por: **Mensajería**
 Referencia del cliente: **CA 2% COMPLEMENTO ALIMENTICIO myCBD 2% LOTE 16/001**

Determinación	Metodología	Resultado
---------------	-------------	-----------

COMPOSICIONAL

Principios activos de plantas (Canabinoides) (%)

Cannabidiol (CBD) (%)	HPLC	1.55
Caannabigerol (CBG) (%)	HPLC	<0.01
Cannabinol (CBN) (%)	HPLC	<0.01
Δ9-Tetrahydrocannabinol (THC) (%)	HPLC	0.02
Cannabichromene (CBC) (%)	HPLC	0.15
Cannabidiol acid (CBDA) (%)	HPLC	0.35
Δ9-Tetrahydrocannabinol acid (THCA) (%)	HPLC	<0.01
Cannabidiol total (CBD Total) (%)	Cálculo	1.85
Δ9-Tetrahydrocannabinol total (THC Total) (%)	Cálculo	0.02
CBD Total = CBD + 0.877*CBDA	Cálculo	
THC Total = THC + 0.850*THCA	Cálculo	

 Fecha de inicio de analisis: **25/10/18**

 Fecha de finalización de analisis: **30/10/18**

En Villafranco del Gadiana, a 30/10/18

Vº Bº Responsable de laboratorio




Los resultados contenidos en el presente procedimiento sólo afectan a las muestras sometidas al ensayo descrito
 Queda prohibida la reproducción parcial del informe sin la aprobación por escrito del laboratorio



CLIENTE: KSK LABS			
MUESTRA:	Extracto para GC	RECOGIDA EN:	--
CÓDIGO DE MUESTRA:	Muestra 71	HORA DE TOMA:	--
TOMADA POR:	Cliente	ENTREGADA POR	Mensajero
ENTRADA:	25/08/16	Nº REGISTRO	9524
INICIO ENSAYO:	25/08/16	FIN ENSAYO:	06/09/16

Análisis Multirresiduos – (GC-MS/MS)

Residuo	mg/Kg	LQ ¹	LMR ²	Residuo	mg/Kg	LQ	LMR
2-4´ DDT	< L.Q.	0,01		Dicofol	< L.Q.	0,02	
4-4´ DDD	< L.Q.	0,01		Dieldrin	< L.Q.	0,01	
4-4´ DDE	< L.Q.	0,01		Dietofencarb	< L.Q.	0,01	
4-4´ DDT	< L.Q.	0,01		Dimetoato	< L.Q.	0,01	
Acefato	< L.Q.	0,01		Diniconazol	< L.Q.	0,01	
Aclonifen	< L.Q.	0,01		Dinoseb	< L.Q.	0,01	
Acrinatrín	< L.Q.	0,01		Endosulfan I	< L.Q.	0,01	
Alachlor	< L.Q.	0,01		Endosulfan II	< L.Q.	0,01	
Aldrín	< L.Q.	0,01		Endosulfan sulfato	< L.Q.	0,02	
Alpha-HCH	< L.Q.	0,01		Ethiofencarb	< L.Q.	0,005	
Ametrina	< L.Q.	0,01		Etoprofos	< L.Q.	0,01	
Atrazina	< L.Q.	0,01		Etoxyquin	< L.Q.	0,01	
Atrazine-disetyl	< L.Q.	0,01		Etrimfos	< L.Q.	0,01	
Benalaxil	< L.Q.	0,01		Fenamifos	< L.Q.	0,01	
Beta-HCH	< L.Q.	0,01		Fenarimol	< L.Q.	0,01	
Bifentrin	< L.Q.	0,01		Fenazaquim	< L.Q.	0,01	
Bitertanol	< L.Q.	0,01		Fenbuconazol	< L.Q.	0,01	
Bromofos etil	< L.Q.	0,01		Fenpropatrin	< L.Q.	0,01	
Bromopropilato	< L.Q.	0,01		Fenson	< L.Q.	0,01	
Buprofezin	< L.Q.	0,01		Fention	< L.Q.	0,02	
Captan	< L.Q.	0,01		Fenverelate	< L.Q.	0,01	
Captofol	< L.Q.	0,01		Fipronil	< L.Q.	0,01	
Carbarilo	< L.Q.	0,02		Fluazifop-p-butil	< L.Q.	0,01	
Carbofenotión	< L.Q.	0,01		Fludioxonil	< L.Q.	0,01	
Chlorotalonil	< L.Q.	0,01		Flusilazole	< L.Q.	0,01	
Chlortal dimethyl	< L.Q.	0,01		Flutolanil	< L.Q.	0,02	
Cianazina	< L.Q.	0,01		Fluvalinato tau	< L.Q.	0,01	
Ciflutrinás	< L.Q.	0,01		Fonofos	< L.Q.	0,01	
Cipermetrinás	< L.Q.	0,01		Fonofos	< L.Q.	0,02	
Ciprodinil	< L.Q.	0,01		Fosalon	< L.Q.	0,01	
Clomazona	< L.Q.	0,01		Furalaxyl	< L.Q.	0,01	
Clorfenvinfos	< L.Q.	0,01		Heptacloro	< L.Q.	0,01	
Clorpirifos	< L.Q.	0,02		Heptacloroepóxido	< L.Q.	0,01	
Clorpirifos metil	< L.Q.	0,01		Hexaclorobenceno	< L.Q.	0,01	
Crimidine	< L.Q.	0,02		Hexazinona	< L.Q.	0,01	
Deltametrín	< L.Q.	0,01		Iprodiona	< L.Q.	0,01	
Diazinon	< L.Q.	0,01		Isodrin	< L.Q.	0,01	
Diclofuanid	< L.Q.	0,01		Isofenfos Metil	< L.Q.	0,01	
Dicloran	< L.Q.	0,01		Kresoxim metil	< L.Q.	0,01	
Diclorvos	< L.Q.	0,01		Lindano	< L.Q.	0,01	



Vº Bº Director Técnico
Fecha: 06/09/16

Este informe afecta exclusivamente a la muestra sometida a ensayo. Queda prohibida la reproducción total o parcial de este informe, sin la autorización expresa del laboratorio.



LABORIBER / FCO. VENEGAS FITO
Laboratorio Inscrito en la Consejería de Agricultura Registro nº 06 - 040
N.I.F.: 08789229D C/ Nevero Doce, 44 - C.P.: 06006 Badajoz Tlf: 924 277046

Nº Registro 9524

Malation	< L.Q.	0,01	Profenofos	< L.Q.	0,01
Mecarbam	< L.Q.	0,01	Prometrina	< L.Q.	0,01
Metalaxil	< L.Q.	0,01	Propargite	< L.Q.	0,01
Metamidofos	< L.Q.	0,01	Propazina	< L.Q.	0,01
Methazachlor	< L.Q.	0,01	Propizamida	< L.Q.	0,01
Metidation	< L.Q.	0,01	Propoxur	< L.Q.	0,01
Metiocarb	< L.Q.	0,02	Quinalfos	< L.Q.	0,01
Metoxyclo	< L.Q.	0,01	Quinometionato	< L.Q.	0,01
Metribuzina	< L.Q.	0,01	Quinoxifen	< L.Q.	0,01
Miclobutanil	< L.Q.	0,01	Quintozene	< L.Q.	0,01
Naled	< L.Q.	0,01	Simazina	< L.Q.	0,01
Napropamide	< L.Q.	0,01	Sulprofos	< L.Q.	0,01
Nuarimol	< L.Q.	0,01	Tebufenpirad	< L.Q.	0,01
Ofurace	< L.Q.	0,01	Terbumeton	< L.Q.	0,01
Oxadiargyl	< L.Q.	0,01	Terbutilazina	< L.Q.	0,01
Oxadixil	< L.Q.	0,01	Terbutrina	< L.Q.	0,01
Oxifluorfen	< L.Q.	0,01	Tetradifon	< L.Q.	0,01
Paration etil	< L.Q.	0,01	Thiocyclam	< L.Q.	0,01
Paration metil	< L.Q.	0,01	Tolclofos-methyl	< L.Q.	0,01
Pendimetalina	< L.Q.	0,01	Tolil fluanida	< L.Q.	0,01
Permetrin ³	< L.Q.	0,01	Toxaphene	< L.Q.	0,01
Phentoate	< L.Q.	0,01	Transflutrin	< L.Q.	0,01
Piperonyl Butoxide	< L.Q.	0,01	Triadimefon	< L.Q.	0,01
Pirazofos	< L.Q.	0,01	Triadimenol	< L.Q.	0,01
Piridaben	< L.Q.	0,01	Triallato	< L.Q.	0,01
Pirimetanil	< L.Q.	0,01	Triazofos	< L.Q.	0,01
Pirimicarb	< L.Q.	0,01	Triclorfon	< L.Q.	0,01
Pirimifos metil	< L.Q.	0,01	Trifluralina	< L.Q.	0,01
Piriproxifen	< L.Q.	0,01	Vamidotion	< L.Q.	0,01
Procimidona	< L.Q.	0,01	Vinclozolina	< L.Q.	0,01

NOTA:

1-L.Q.: Límite de cuantificación

2-L.M.R.: Límite Máximo de Residuos

Vº Bº Director Técnico
 Fecha: 06/09/16

Este informe afecta exclusivamente a la muestra sometida a ensayo. Queda prohibida la reproducción total o parcial de este informe, sin la autorización expresa del laboratorio.



LABORIBER / FCO. VENEGAS FITO
 Laboratorio Inscrito en la Consejería de Agricultura Registro nº 06 - 040
 N.I.F.: 08789229D C/ Nevero Doce, 44 - C.P.: 06006 Badajoz Tlf: 924 277046

CLIENTE: KSK LABS			
MUESTRA:	Extracto	RECOGIDA EN:	--
CÓDIGO DE MUESTRA:	2016-71	HORA DE TOMA:	--
TOMADA POR:	Cliente	ENTREGADA POR	Mensajero
ENTRADA:	25/08/16	Nº REGISTRO	9525
INICIO ENSAYO:	25/08/16	FIN ENSAYO:	15/09/16

ANÁLISIS DE METALES PESADOS		
PARÁMETROS	MÉTODO	RESULTADO
Cadmio (mg/Kg)	<i>Espectrofotometría A.A.</i>	<0,1
Cobre (mg/Kg)	<i>Espectrofotometría A.A.</i>	<0,5
Cromo (mg/Kg)	<i>Espectrofotometría A.A.</i>	<1,0
Mercurio (mg/Kg)	<i>Esp. A.A.G. de Hidruros</i>	<0,05
Plomo (mg/Kg)	<i>Espectrofotometría A.A.</i>	<0,5

ANÁLISIS MICROBIOLÓGICOS			
PARÁMETROS	MÉTODO	RESULTADO	Unidades
Mohos y Levaduras	<i>ISO 7954</i>	Ausencia	(ufc/g)
Bacterias aerobias mesófilas	<i>P.C.A. 32°C/48 h</i>	2	(ufc/g)



Vº Bº Director Técnico
Fecha: 15/09/16

Este informe afecta exclusivamente a la muestra sometida a ensayo. Queda prohibida la reproducción total o parcial de este informe, sin la autorización expresa del laboratorio.



LABORIBER / FCO. VENEGAS FITO
Laboratorio Inscrito en la Consejería de Agricultura Registro nº 06 - 040
N.I.F.: 08789229D C/ Nevero Doce, 44 - C.P.: 06006 Badajoz Tlf: 924 277046

Análisis de Terpenos. HS-GC-MSD (TER/003)

Terpeno (Target)	(%)	Terpeno (screening)	(%)
Alpha-Pinene	28	Alpha-Pinene	18,5
Beta-Pinene	43	Beta-Pinene	29
Limonene	<0,5	Limonene	<0,5
Eucalyptol	11	Eucalyptol	7,4
Linalool	< 0,5	Linalool	< 0,5
Terpinolene	18	Terpinolen3	12
Terpineol	< 0,5	Terpineol	< 0,5
Myrcene	<0,5	Myrcene	<0,5
Ocimene	<0,5	Ocimene	<0,5
Alpha-Terpinene	<0,5	Alpha-Terpinene	<0,5
		Alpha- Thujene	26,5
		Alpha-Phellandrene	2,9
		2 & 3- Carene	4,2



Vº Bº Director Técnico
Fecha: 15/09/16

Este informe afecta exclusivamente a la muestra sometida a ensayo. Queda prohibida la reproducción total o parcial de este informe, sin la autorización expresa del laboratorio.



LABORIBER / FCO. VENEGAS FITO
Laboratorio Inscrito en la Consejería de Agricultura Registro nº 06 - 040
N.I.F.: 08789229D C/ Nevero Doce, 44 - C.P.: 06006 Badajoz Tlf: 924 277046