

Analytical Report Nr. AR-20-GB-080609-01-EN-N
Sample code Nr. 691-2020-00085169

Date 05/14/2020
Page 1/4

BROTO LEGAL ALIMENTOS S.A.

Livia Pereira

livia.pereira@brotolegal.com.br
 RUA PEDRO STANCATO N.488
 CHACARAS CAMPOS DOS AMARAIS
 13082050 CAMPINAS/SP
 BRASIL



Copy to: Qualidade (qualidade@brotolegal.com.br), Pontel
 (amanda.pontel@brotolegal.com.br)

Client Reference:	Nova Amostra
Sample described as:	005-30463-0000670199 ANALYSIS NUMBER: 2291 / CARIOCA BEANS GRÃO DE CAMPO (10X01KG) LOT NUMBER 150520 / RAW MATERIAL INVOICE NUMBER: 1320 / CLIENT: TRIUNFO IMPORT AND EXPORT FOOD CORP. – 574 FERRY ST. NEWARK N.J. 07105, USA – TAX ID: 222389314 – Phone: +1 (973) 491-0399 – Contact: Mrs. Diane Ferreira / PROFORMA INVOICE:#BL010.20 AND #BL011.20 FEIJÃO CARIOCA
Conditioning:	Bean in paper box
Your purchase order date:	05/11/2020
Sample reception date:	05/11/2020
Analysis Starting Date:	05/12/2020
Analysis Ending Date:	05/14/2020
Amount	1863g

Agrochemicals

Parameter	Result	Unit
GBP13 GB Multiresidues Quechers GC No pesticide residues quantified Other screened pesticides	- <LQ*	- -
GBP14 GB Multiresidues Quechers GC No pesticide residues quantified Other screened pesticides	- <LQ*	- -
GBP60 GB Pesticides Quechers LC Fluazifop No pesticide residues quantified Other screened pesticides	0.02 - <LQ*	mg/kg mg/kg -

List of screened molecules (LQ = limit of quantification)

GBP13 GB Multiresidues Quechers GC (LQ)

No pesticide residues quantified

GBP13 GB Multiresidues Quechers GC (LQ mg/kg)

Aldrin	0.01	Allethrin	0.02	Benfluralin	0.01	Bifenthrin	0.01	Bromopropylate	0.01
Chlordan	0.01	Chlorfenapyr	0.01	Chlorobenzilate	0.01	Cyfluthrin	0.02	Cyhalothrin lambda-	0.01
Cypermethrin	0.02	Cyphenothrin	0.01	DDT (total)	0.01	Deltamethrin	0.05	Dicloran	0.01
Dicofol, p,p-	0.01	Dieldrin	0.1	Endosulfan (Sume)	0.02	Endosulfan, alpha-	0.02	Endosulfan, beta-	0.02
Endosulfan-sulfate	0.02	Endrin	0.05	Fenvalerate & Esfenvalerate (Sum of RS&SR Isomers)	0.01	Flonicamid	0.01	gamma-HCH (Lindane)	0.01
HCH (alpha+beta+delta)	0.01	Heptachlor	0.01	Heptachlor epoxide	0.01	Hexachlorobensene (HCB)	0.01	Imidan (Phosmet)	0.01
Kresoxim-methyl	0.01	Methoxychlor	0.02	Metribuzin	0.02	Mirex	0.01	Permethrin	0.01
Picoxystrobin	0.01	Procymidone	0.01	Quintozene	0.01	Tetradifon	0.01	Trifluralin	0.01

GBP14 GB Multiresidues Quechers GC (LQ)

No pesticide residues quantified

GBP14 GB Multiresidues Quechers GC (LQ mg/kg)

Eurofins do Brasil Análises de Alimentos Ltda

Rod. Eng. Ermênio O. Penteado, Km 57,7 s/n

Condomínio Industriale -Prédio 1

Bairro Tombadouro

CEP 13337-300

Indaiatuba/São Paulo

BRASIL

Phone+55 19 2107 5500

comercial@eurofins.com

www.eurofins.com.br

GBP14	GB	Multiresidues Quechers GC (LQ mg/kg)							
Bifenazate	0.01	Carbofenothion	0.01	Chlorfenvinphos	0.02	Chloroneb	0.01	Clomazone	0.01
Cyromazine	0.01	Dichlorvos	0.01	Dodemorf	0.01	Fenamidone	0.01	Fenarimol	0.01
Fenitrothion	0.01	Fenoxaprop-ethyl	0.01	Fipronil	0.01	Flucythrinate	0.01	Furathiocarb	0.01
Iprovalicarb	0.01	Nitrofen	0.01	o-Phenylphenol	0.01	Oxadixyl	0.02	Oxyfluorfen	0.01
Paclobutrazol	0.01	Paraoxon-ethyl	0.05	Parathion	0.02	Parathion-methyl	0.01	Phorate	0.01
Pirimicarb	0.02	Pirimiphos-methyl	0.01	Profenofos	0.01	Propyzamide	0.01	Pyrifenox	0.01
Simazine	0.01	Spiromesifen	0.01	Thiobencarb	0.01	Thionazin	0.01	Vinclozolin	0.01
GBP60	GB	Pesticides Quechers LC (LQ mg/kg)							
2,4,5-T	0.01	2,4-D	0.01	2,4'-Formoxylidid (Amitraz Metabolite)	0.01	2,6-Dichlorobenzamide	0.01	2-Naphthylxyacetic acid	0.01
4-CPA	0.01	6-Benzyladenine	0.01	Acephate	0.01	Acetamiprid	0.01	Acetochlor	0.01
Acibenzolar-s-methyl	0.01	Acifluorfen	0.01	Acrinathrin	0.01	Alachlor	0.01	Aldicarb-sulfoxide	0.01
Ametoctradin	0.01	Ametryn	0.01	Aminocarb	0.01	Amitraz	0.01	Anilofos	0.01
Atrazin, desisopropyl-	0.01	Atrazine	0.01	Azaconazole	0.01	Azadirachtin	0.01	Azoxystrobin	0.01
Benalaxyl	0.01	Bendiocarb	0.01	Benoxacor	0.01	Bentazone	0.01	Benthiavalicarb, isopropyl-	0.01
Bifenazate	0.01	Bitertanol	0.01	Bixafen	0.01	Boscalid	0.01	Brodifacoum	0.01
Bromoxynil	0.01	Bromuconazole	0.01	BTS 27271	0.01	Bupirimate	0.01	Buprofezin	0.01
Butocarboxim-sulfoxide	0.01	Buturon	0.01	Butylate	0.01	Cadusaphos	0.01	Carbaryl	0.01
Carbendazim	0.01	Carbetamide	0.01	Carbofuran	0.01	Carbosulfan	0.01	Carboxin	0.01
Carfentrazone-ethyl	0.01	Chlorantraniliprole	0.01	Chlorbromuron	0.01	Chlorfluazuron	0.01	Chloridazone	0.01
Chlorimuron-Ethyl	0.01	Chlorotoluron	0.01	Chloroxuron	0.01	Chlorpyrifos (-ethyl)	0.01	Chlorpyrifos-methyl	0.01
Chlorthiophos	0.01	Chromafenozide	0.01	Cinidon-ethyl	0.01	Clethodim	0.01	Climbazole	0.01
Clofentezine	0.01	Clomazone	0.01	Clomeprop	0.01	Cloprop	0.01	Clothianidin	0.01
Coumaphos	0.01	Crimidine	0.01	Cyanazine	0.01	Cyanofenphos	0.01	Cyazofamid	0.01
Cycloate	0.01	Cycloxydim	0.01	Cyflumetofen	0.01	Cymoxanil	0.01	Cyproconazole	0.01
Cyprodinil	0.01	Cyromazine	0.01	Dazomet	0.01	Demeton-S-methyl	0.01	Demeton-S-methyl-sulfone	0.01
Diafenthion	0.01	Diallate	0.01	Diazinon	0.01	Dichlofenthion	0.01	Dichlormid	0.01
Dichlorprop	0.01	Dicrotophos	0.01	Diethofencarb	0.01	Diethyltoluamide	0.01	Difenacoum	0.01
Difenoconazole	0.01	Difenoxuron	0.01	Diflubenzuron	0.01	Diflufenican	0.01	Dimefuron	0.01
Dimethachlor	0.01	Dimethenamid including other mixtures of constitue	0.01	Dimethoate	0.01	Dimethomorph	0.01	Dimetilan	0.01
Dimoxystrobin	0.01	Diniconazole	0.01	Dinoseb	0.01	Dinotefuran	0.01	Dinoterb	0.01
Dioxacarb	0.01	Diphenamid	0.01	Disulfoton	0.01	Diuron	0.01	Dodemorf	0.01
Dodine	0.01	EPN	0.01	Epoxiconazole	0.01	EPTC	0.01	Ethidimuron	0.01
Ethiofencarb (sum)	0.01	Ethion	0.01	Ethiprole	0.01	Ethirimol	0.01	Ethofumesate	0.01
Ethoprophos	0.01	Ethychlozate	0.01	Etofenprox	0.01	Etozazole	0.01	Etrimfos	0.01
Famoxadone	0.01	Fenamidone	0.01	Fenamiphos	0.01	Fenamiphos-sulfoxide	0.01	Fenarimol	0.01
Fenazaquin	0.01	Fenbuconazole	0.01	Fenbutatin oxide	0.01	Fenhexamid	0.01	Fenobucarb	0.01
Fenoprop	0.01	Fenoxycarb	0.01	Fenpiclonil	0.01	Fenpropathrin	0.01	Fenpropidin	0.01
Fenpropimorph	0.01	Fenpyroximate	0.01	Fensulfothion	0.01	Fenthion	0.01	Fenthion-oxon	0.01
Fenthion-oxon-sulfone	0.01	Fipronil	0.01	Fipronil-sulfide	0.01	Fipronil-sulfone	0.01	Flonicamid	0.01
Fluazifop	0.01	Fluazifop-P-butyl	0.01	Fluazinam	0.01	Fluazuron	0.01	Flubendiamide	0.01
Flucycloxuron	0.01	Fludioxonil	0.01	Flufenacet	0.01	Flufenoxuron	0.01	Flumioxazin	0.01
Fluometuron	0.01	Fluopicolid	0.01	Fluopyram	0.01	Fluoroxypyr-1methyl heptyl	0.01	Fluoxastrobin	0.01
Fluquinconazole	0.01	Flurprimidol	0.01	Flurtamone	0.01	Flusilazole	0.01	Fluthiacet-methyl	0.01
Flutianil	0.01	Flutriafol	0.01	Fluxapyroxad	0.01	Fomesafen	0.01	Forchlorfenuron	0.01
Formetanate	0.01	Fosthiazate	0.01	Furalaxyl	0.01	Furametpyr	0.01	Haloxyp-R-methyl	0.01
Heptenophos	0.01	Hexaconazole	0.01	Hexazinone	0.01	Hexythiazox	0.01	Icaridin	0.01
Imazalil	0.01	Imazapyr	0.01	Imazethapyr	0.01	Imibenconazole	0.01	Imidacloprid	0.01
Indoxacarb (sum, R+S isomers)	0.01	loxynil	0.01	Iprodione	0.01	Iprovalicarb	0.01	Isazophos	0.01
Isoprocarb	0.01	Isoprothiolane	0.01	Isoproturon	0.01	Isouron	0.01	Isoxaben	0.01
Lactofen	0.01	Lenacil	0.01	Linuron	0.01	Lufenuron	0.01	Malaoxon	0.01
Malathion	0.01	Mandipropamid	0.01	MCPA	0.01	MCPB	0.01	Mecoprop	0.01

Eurofins do Brasil Análises de Alimentos Ltda

Rod. Eng. Ermênio O. Penteado, Km 57,7 s/n

Condomínio Industriale -Prédio 1

Bairro Tombadouro

CEP 13337-300

Indaiatuba/São Paulo

BRASIL

Phone+55 19 2107 5500

comercial@eurofins.com

www.eurofins.com.br

GBP60	GB	Pesticides Quechers LC (LQ mg/kg)							
Mepanipyrim	0.01	Metaflumizone	0.01	Metalaxyl	0.01	Metamitron	0.01	Metconazole	0.01
Methabenzthiazuron	0.01	Methacriphos	0.01	Methamidophos	0.01	Methidathion	0.01	Methiocarb	0.01
Methiocarb-sulfone	0.01	Methiocarb-sulfoxide	0.01	Methomyl	0.01	Methoxyfenozide	0.01	Metobromuron	0.01
Metolachlor	0.01	Metolcarb	0.01	Metoxuron	0.01	Metribuzin	0.01	Mevinphos	0.01
Molinate	0.01	Monocrotophos	0.01	Monolinuron	0.01	Monuron	0.01	Myclobutanil	0.01
Napropamide	0.01	Neburon	0.01	Nitenpyram	0.01	No pesticide residues quantified	0.01	Novaluron	0.01
Ofurace	0.01	Omethoate	0.01	Oryzalin	0.01	Oxadiazon	0.01	Oxadixyl	0.01
Oxamyl	0.01	Oxamyl-oxime	0.01	Oxaziclofene	0.01	Oxfendazole	0.01	Oxycarboxin	0.01
Oxydemeton-methyl	0.01	Paclobutrazol	0.01	Paraoxon-ethyl	0.01	Paraoxon-methyl	0.01	Pebulate	0.01
Pencycuron	0.01	Pendimethalin	0.01	Pentachlorophenol	0.01	Pentanochlor	0.01	Penthiopyrad	0.01
Phenmedipham	0.01	Phenothrin	0.01	Phenthoate	0.01	Phorate-sulfone	0.01	Phorate-sulfoxide	0.01
Phosalone	0.01	Phosmet	0.01	Phosphamidon	0.01	Piperonyl butoxide	0.01	Pirimicarb	0.01
Pirimicarb, desmethyl-	0.01	Pirimiphos-methyl	0.01	Prochloraz	0.01	Procymidone	0.01	Profenofos	0.01
Prometon	0.01	Prometryn	0.01	Propamocarb (Sum of propamocarb and its salts, exp	0.01	Propanil	0.01	Propaquizafop	0.01
Propargite	0.01	Propham	0.01	Propiconazole	0.01	Propoxur	0.01	Propoxycarbazone	0.01
Propyzamide	0.01	Proquinazid	0.01	Prosulfocarb	0.01	Prothioconazole-desthio	0.01	Prothiofos	0.01
Pymetrozine	0.01	Pyraclostrobin	0.01	Pyrasulfotole	0.01	Pyrazophos	0.01	Pyridaben	0.01
Pyrimethanil	0.01	Pyriproxyfen	0.01	Quinoclamine	0.01	Quinoxifen	0.01	Quizalofop	0.01
Quizalofop ethyl	0.01	Rimsulfuron	0.01	Rotenone	0.01	Simazine	0.01	Simeconazole	0.01
Simetryn	0.01	Spinetoram	0.01	Spinosyn A	0.01	Spinosyn D	0.01	Spirodiclofen	0.01
Spirotetramat	0.01	Spirotetramat-enol	0.01	Spirotetramat-ketohydroxy	0.01	Spirotetramat-monohydroxy	0.01	Spiroxamine	0.01
Sulfentrazone	0.01	Sulfuramid	0.01	Sulfotep	0.01	Sulprofos-sulfoxide	0.01	Tebuconazole	0.01
Tebufenozide	0.01	Tebufenpyrad	0.01	Tebuthiuron	0.01	Teflubenzuron	0.01	Tepraloxydim	0.01
Terbacil	0.01	Terbufos-sulfone	0.01	Terbumeton	0.01	Terbutylazine	0.01	Tetraconazole	0.01
Thiabendazole	0.01	Thiacloprid	0.01	Thiamethoxam	0.01	Thifensulfuron methyl	0.01	Thiobencarb	0.01
Thiodicarb	0.01	Thiofanox-sulfoxide	0.01	Thiophanate-methyl	0.01	Tolclofos-methyl	0.01	Tolfenpyrad	0.01
Tralkoxydim	0.01	Triadimefon	0.01	Triadimenol	0.01	Triazophos	0.01	Trichlorfon	0.01
Triclopyr	0.01	Tricyclazole	0.01	Tridemorph	0.01	Trifloxystrobin	0.01	Triflumizole	0.01
Trimethacarb, 3,4,5-	0.01	Triticonazole	0.01	Vamidotion (sum)	0.01	Warfarin	0.01	XMC	0.01
Zoxamide	0.01								

List of Methods

GBP13 - Multiresidues Quechers GC: POP-QP003/14, GC-MS

GBP14 - Multiresidues Quechers GC: POP-QP003/14, GC-MS

GBP60 - Pesticides Quechers LC: POP-QP015/2, LC-MS/MS

Comments and Conclusions:

Limit of Codex:

Fluazifop: 6 mg/kg

The sample is satisfactory

Analytical Report Nr. AR-20-GB-080609-01-EN-N
Sample code Nr. 691-2020-00085169

Date 05/14/2020
Page 4/4

EXPLANATORY NOTE

* = Below Limit of Quantification

NA = Not Applicable **ND** = Not Detected **LQ** = Limit of Quantification

This document can only be reproduced in full ; it only concerns the submitted sample.

Results have been obtained and reported in accordance with our general sales conditions available on request.

The tests identified by the two letters code GB are performed in laboratory Eurofins do Brasil Análises de Alimentos.

Only the signed hard copy or its duplicate is authentic

Report issued by Juliana Santa Rosa

Technical contact for your orders: analises@eurofins.com

SIGNATURE

Signed eletronically according to the "Medida Provisória 2.200-2" of 24/8/2001
visit <http://www.eurofins.com.br/assinaturadigital> to download a verification key

Leide Laura da Rosa
Technical Manager - Biology

and/or

Gustavo Salerno
Technical Manager - Chemistry

Authenticity verification: DB8AB385-0442-4825-840D-27A223EE6900

Verify the authenticity of your analytical report in : <https://arverification.eurofins.com.br> and access your online report typing the security code in the specified field.

Eurofins do Brasil Análises de Alimentos Ltda

Rod. Eng. Ermênio O. Penteado, Km 57,7 s/n

Condomínio Industrial -Prédio 1

Bairro Tombadouro

CEP 13337-300

Indaiatuba/São Paulo

BRASIL

Phone+55 19 2107 5500

comercial@eurofins.com

www.eurofins.com.br

Relatório de ensaio **AR-20-GB-080609-01-PT-N**
Código da amostra **691-2020-00085169**

Data **14/05/2020**
Página **1/4**



BROTO LEGAL ALIMENTOS S.A.

Livia Pereira

livia.pereira@brotolegal.com.br
 RUA PEDRO STANCATO N.488
 CHACARAS CAMPOS DOS AMARAIS
 13082050 CAMPINAS/SP
 BRASIL

Com cópia para: Qualidade (qualidade@brotolegal.com.br), Pontel (amanda.pontel@brotolegal.com.br)

Referência do cliente:	Nova Amostra
Dados da amostra:	005-30463-0000670199 ANALYSIS NUMBER: 2291 / CARIOCA BEANS GRÃO DE CAMPO (10X01KG) LOT NUMBER 150520 / RAW MATERIAL INVOICE NUMBER: 1320 / CLIENT: TRIUNFO IMPORT AND EXPORT FOOD CORP. – 574 FERRY ST. NEWARK N.J. 07105, USA – TAX ID: 222389314 – Phone: +1 (973) 491-0399 – Contact: Mrs. Diane Ferreira / PROFORMA INVOICE:#BL010.20 AND #BL011.20 FEIJÃO CARIOCA
Embalagem:	Bean in paper box
Data do pedido:	11/05/2020
Data de recebimento:	11/05/2020
Início da Análise:	12/05/2020
Término da Análise:	14/05/2020
Quantidade de Amostra	1863g

Agroquímicos

Parâmetro	Resultado	Unidade
GBP13 GB Multiresíduos Quechers GC Nenhum resíduo de pesticidas quantificado Outros pesticidas analisados	- <LQ*	- -
GBP14 GB Multiresíduos Quechers GC Nenhum resíduo de pesticidas quantificado Outros pesticidas analisados	- <LQ*	- -
GBP60 GB Pesticidas Quechers LC Fluazifope Nenhum resíduo de pesticidas quantificado Outros pesticidas analisados	0,02 - <LQ*	mg/kg mg/kg -

Lista de moléculas analisadas (LQ = Limite de Quantificação)

GBP13 GB Multiresíduos Quechers GC (LQ)

Nenhum resíduo de pesticidas quantificado

GBP13 GB Multiresíduos Quechers GC (LQ mg/kg)

Aldrin	0,01	Aletrina	0,02	Benfluralina	0,01	Bifentrina	0,01	Bromopropilato	0,01
Cifenotrina	0,01	Ciflutrina	0,02	Cipermetrina	0,02	Clorbenzilato	0,01	Clordano	0,01
Clorfenapir	0,01	Cresoxim metílico	0,01	DDT (metabólitos)	0,01	Deltametrina	0,05	Dicloran	0,01
Dicofol	0,01	Dieldrin	0,1	Endossulfam (Soma)	0,02	Endosulfan alfa	0,02	Endosulfan beta	0,02
Endosulfan-sulfato	0,02	Endrin	0,05	Fenxarelato / Esfenxarelato	0,01	Fonicamida	0,01	HCH (alfa + beta + delta)	0,01
Heptacloro	0,01	Heptacloro-epóxido	0,01	Hexaclorobenzeno (HCB)	0,01	Imidan (Fosmet)	0,01	Lambda Cialotrina	0,01
Lindano (HCH gama)	0,01	Metoxicloro	0,02	Metribuzin	0,02	Mirex	0,01	Permetrina	0,01
Picoxistrobina	0,01	Procimidona	0,01	Quintozeno	0,01	Tetradifona	0,01	Trifluralina	0,01

GBP14 GB Multiresíduos Quechers GC (LQ)

Nenhum resíduo de pesticidas quantificado

GBP14 GB Multiresíduos Quechers GC (LQ mg/kg)

Bifenazato	0,01	Carbofenotiona	0,01	Ciromazina	0,01	Clomazone	0,01	Clorfenvinfós	0,02
Cloroneb	0,01	Diclorvós	0,01	Dodemorfe	0,01	Espiromezifeno	0,01	Fenamidona	0,01

Eurofins do Brasil Análises de Alimentos Ltda

Rod. Eng. Ermênio O. Penteado, Km 57,7 s/n

Condomínio Industriale -Prédio 1

Bairro Tombadouro

CEP 13337-300

Indaiatuba/São Paulo

BRASIL

Fone+55 19 2107 5500

comercial@eurofins.com

www.eurofins.com.br

GBP14	GB	Multiresíduos Quechers GC (LQ mg/kg)							
Fenarimol	0,01	Fenitrotiona	0,01	Fenoxaprope-etil	0,01	Fipronil	0,01	Flucitrinato	0,01
Forato	0,01	Furatiocarbe	0,01	Iprovalicarbe	0,01	Nitrofenol	0,01	o-Fenilfenol	0,01
Oxadixil	0,02	Oxifluorfem	0,01	Paclobutrazol	0,01	Paraoxon-etil	0,05	Parationa-etílica	0,02
Parationa-metilica	0,01	Pirifenox	0,01	Pirimicarbe desmetil	0,02	Pirimifós-metilico	0,01	Profenofós	0,01
Propizamida	0,01	Simazina	0,01	Tiobencarbe	0,01	Tionazin	0,01	Vinclozolina	0,01
GBP60	GB	Pesticidas Quechers LC (LQ mg/kg)							
2,4,5-T	0,01	2,4-D Ácido	0,01	2,4'-Formoxylidid	0,01	2,6-Diclorobenzamida	0,01	4-CPA (ácido 4-clorofenoxiacético)	0,01
6-Benziladenina	0,01	Acefato	0,01	Acetamiprido	0,01	Acetoclor	0,01	Acibenzolar-S-metilico	0,01
ácido (2-naftiloxi) acético	0,01	Acifluorfen	0,01	Acrinatrina	0,01	Alacloro	0,01	Aldicarbe sulfóxido	0,01
Ametoctradin	0,01	Ametrina	0,01	Aminocarbe	0,01	Amitraz	0,01	Anilofós	0,01
Atrazina	0,01	Azaconazol	0,01	Azadiractina	0,01	Azoxistrobina	0,01	Benalaxil	0,01
Bendiocarbe	0,01	Benoxacor	0,01	Bentazona	0,01	Bentiavalicarbe-isopropil	0,01	Bifenazato	0,01
Bitertanol	0,01	Bixafen	0,01	Boscalida	0,01	Brodifacoum	0,01	Bromoxinil	0,01
Bromuconazol	0,01	BTS (metabólito amitraz)	0,01	Bupirimato	0,01	Buprofenzina	0,01	Butilato	0,01
Butocarboxim sulfóxido	0,01	Buturon	0,01	Cadusafós	0,01	Carbaril	0,01	Carbendazim	0,01
Carbetamida	0,01	Carbofurano	0,01	Carbosulfano	0,01	Carboxina	0,01	Carfentrazona-etílica	0,01
Cianazina	0,01	Cianofenofós	0,01	Ciazofamida	0,01	Cicloato	0,01	Cicloxidim	0,01
Ciflumetofem	0,01	Cimoxanil	0,01	Cinidon-etil	0,01	Ciproconazol	0,01	Ciprodinil	0,01
Ciromazina	0,01	Cletodim	0,01	Climbazol	0,01	Clofentazina	0,01	Clomazona	0,01
Clomeprop	0,01	Cloprop	0,01	Clorantraniliprol	0,01	Clorbromuron	0,01	Clorfluazuron	0,01
Cloridazon	0,01	Clorimuron-etílico	0,01	Cloroxuron	0,01	Clorpirifós	0,01	Clorpirifós-metilico	0,01
Clortiofós	0,01	Clortoluron	0,01	Clotianidina	0,01	Coumafós	0,01	Crimidina	0,01
Cromafenozida	0,01	Dazomete	0,01	DEET	0,01	Demeton-S-metil	0,01	Demeton-S-metil-sulfon	0,01
Des isopropil-atrazina	0,01	Diafentiurom	0,01	Diallat	0,01	Diazinona	0,01	Diclofention	0,01
Diclormida	0,01	Diclorprope	0,01	Dicrotofós	0,01	Dietofencarbe	0,01	Difenacoum	0,01
Difenamida	0,01	Difenoconazol	0,01	Difenoxuron	0,01	Diflubenzurom	0,01	Diflufenican	0,01
Dimefuron	0,01	Dimetacloro	0,01	Dimetenamida	0,01	Dimetilan	0,01	Dimetoato	0,01
Dimetomorfe	0,01	Dimoxistrobina	0,01	Diniconazol	0,01	Dinosebe	0,01	Dinotefuran	0,01
Dinoterbe	0,01	Dioxacarbe	0,01	Dissulfotom	0,01	Diuron	0,01	Dodemorfe	0,01
Dodina	0,01	EPN	0,01	Espiconazol	0,01	EPTC	0,01	Espinetoram	0,01
Espinosina A	0,01	Espinosina D	0,01	Espirodiclofeno	0,01	Espirotetramat	0,01	Espirotetramat-cetohidroxi	0,01
Espirotetramat-enol	0,01	Espirotetramat-monohidroxi	0,01	Espiroxamina	0,01	Eticlozato	0,01	Etidimuron	0,01
Etiofencarbe (incl.-sulfona,-sulfóxido)	0,01	Etion	0,01	Etiprol	0,01	Etirimol	0,01	Etopenproxi	0,01
Etofumesato	0,01	Etoprofós	0,01	Etoxazol	0,01	Etrinifós	0,01	Famoxadona	0,01
Fempiroximato	0,01	Fempropatrina	0,01	Fenamidona	0,01	Fenamifós	0,01	Fenamifós-sulfóxido	0,01
Fenarimol	0,01	Fenazaquina	0,01	Fenbuconazol	0,01	Fenemedifame	0,01	Fenhexamide	0,01
Fenobucarbe	0,01	Fenoprope	0,01	Fenotrina	0,01	Fenoxicarb	0,01	Fenpiclonil	0,01
Fenpropidina	0,01	Fenproprimorfe	0,01	Fensulfotona	0,01	Fention	0,01	Fention-Oxon	0,01
Fention-PO-sulfona	0,01	Fentoato	0,01	Fipronil	0,01	Fipronil sulfeto	0,01	Fipronil sulfona	0,01
Flonicamida	0,01	Fluazifope	0,01	Fluazifope-P-butil	0,01	Fluazinam	0,01	Fluazuron	0,01
Flubendiamida	0,01	Flucicloxuron	0,01	Fludioxonil	0,01	Flufenacete	0,01	Flufenoxurom	0,01
Flumioxazina	0,01	Fluometuron	0,01	Fluopicolide	0,01	Fluopiram	0,01	Fluoroxipir-1metil heptil	0,01
Fluoxastrobina	0,01	Fluquinconazol	0,01	Flurprimidol	0,01	Flurtamona	0,01	Flusilazol	0,01
Flutiacet-metil	0,01	Flutianil	0,01	Flutriafol	0,01	Fluxapiroxade	0,01	Fomesafen	0,01
Forato sulfóxido	0,01	Forato-sulfona	0,01	Forclorfenuron	0,01	Formetanato	0,01	Fosalona	0,01
Fosfamidona	0,01	Fosmete	0,01	Fostiazato	0,01	Furalaxil	0,01	Furametpir	0,01
Haloxifope-P-metilico	0,01	Heptenofós	0,01	Hexaconazol	0,01	Hexazinona	0,01	Hexitiazoxi	0,01
Icaridin	0,01	Imazalil	0,01	Imazapir	0,01	Imazetapir	0,01	Imibenconazol	0,01
Imidacloprido	0,01	Indoxacarbe	0,01	Ioxinil	0,01	Iprodiona	0,01	Iprovalicarbe	0,01
Isazofós	0,01	Isoprocarbe	0,01	Isoprotiolane	0,01	Isoproturon	0,01	Isouron	0,01
Isoxabem	0,01	Lactofen	0,01	Lenacil	0,01	Linuron	0,01	Lufenuron	0,01
Malaixon	0,01	Malationa	0,01	Mandipropamida	0,01	MCPA	0,01	MCPB	0,01

GBP60	GB	Pesticidas Quechers LC (LQ mg/kg)							
Mecoprope	0,01	Mepanipirim	0,01	Metabenzthiazuron	0,01	Metacrifós	0,01	Metaflumizona	0,01
Metalaxil	0,01	Metamidofós	0,01	Metamitron	0,01	Metconazol	0,01	Metidationa	0,01
Metiocarbe	0,01	Metiocarbe sulfona	0,01	Metiocarbe sulfóxido	0,01	Metobromuron	0,01	Metolacoloro	0,01
Metolcarbe	0,01	Metomil	0,01	Metoxifenozide	0,01	Metoxuron	0,01	Metribuzina	0,01
Mevinfos	0,01	Miclobutanil	0,01	Molinato	0,01	Monocrotofós	0,01	Monolinurona	0,01
Monuron	0,01	Napropamide	0,01	Neburon	0,01	Nenhum resíduo de pesticidas quantificado	0,01	Nitenpiram	0,01
Novalurom	0,01	Ofurace	0,01	Ometoato	0,01	Orizalina	0,01	Oxadiazon	0,01
Oxadixil	0,01	Oxamil	0,01	Oxamil-oxima	0,01	Oxaziclomefone	0,01	Oxfendazol	0,01
Oxicarboxin	0,01	Oxidemeton-metil	0,01	Óxido de Fenbutatin	0,01	Paclbutrazol	0,01	Paraoxon-etil	0,01
Paraoxon-metil	0,01	PBO (Butóxido de piperonil)	0,01	Pebulato	0,01	Pencicuum	0,01	Pendimetalina	0,01
Pentaclorofenol	0,01	Pentanocloro	0,01	Pentiopirad	0,01	Pimetrozina	0,01	Piraclostrobina	0,01
Pirasulfotole	0,01	Pirazofós	0,01	Piridabem	0,01	Pirimetanil	0,01	Pirimicarbe	0,01
Pirimicarbe-desmetil	0,01	Pirimifós-metilico	0,01	Piriproximem	0,01	Procimidona	0,01	Procloraz	0,01
Profame	0,01	Profenofós	0,01	Prometon	0,01	Prometrina	0,01	Propamocarbe	0,01
Propanil	0,01	Propaquizafope	0,01	Propargito	0,01	Propiconazol	0,01	Propizamida	0,01
Propoxicarbazona	0,01	Propoxur	0,01	Proquinazide	0,01	Prosulfocarbe	0,01	Protioconazol-destio	0,01
Protiofos (Tokution)	0,01	Quinoclamina	0,01	Quinoxifena	0,01	Quizalofope	0,01	Quizalofope etil	0,01
Rimsulfuron	0,01	Rotenona	0,01	Simazina	0,01	Simeconazol	0,01	Simetrin	0,01
Sulfentrazon	0,01	Sulfluramida	0,01	Sulfotep	0,01	Sulprofós-sulfóxido	0,01	Tebuconazol	0,01
Tebufenozide	0,01	Tebufenpirade	0,01	Tebutiuron	0,01	Teflubenzuron	0,01	Tepraloxidime	0,01
Terbacil	0,01	Terbufós-sulfona	0,01	Terbumeton	0,01	Terbutilazina	0,01	Tetraconazol	0,01
Tiabendazol	0,01	Tiacloprido	0,01	Tiametoxam	0,01	Tifensulfuron metil	0,01	Tiobencarbe	0,01
Tiodicarbe	0,01	Tiofanato metílico	0,01	Tiofanox-Sulfóxido	0,01	Tolclofós-metil	0,01	Tolfenpirad	0,01
Tralkoxidim	0,01	Triadimefom	0,01	Triadimenol	0,01	Triazofós	0,01	Triciclazol	0,01
Triclopir	0,01	Triclorfom	0,01	Tridemorfe	0,01	Trifloxistrobina	0,01	Triflumizol	0,01
Trimetacarb 3.4.5 -	0,01	Triticonazol	0,01	Vamidotiona (Vamidotiona + Vamidotiona sulfóxido)	0,01	Varfarina	0,01	XMC (Macbal)	0,01
Zoxamida	0,01								

Lista de Métodos
GBP13 - Multiresíduos Quechers GC: POP-QP003/14, GC-MS

GBP14 - Multiresíduos Quechers GC: POP-QP003/14, GC-MS

GBP60 - Pesticidas Quechers LC: POP-QP015/2, LC-MS/MS

Comentários e Conclusões:

Limite segundo o Codex:

Fluazifope: 6 mg/kg

amostra foi satisfatória.

Relatório de ensaio
Código da amostra

AR-20-GB-080609-01-PT-N
691-2020-00085169

Data 14/05/2020
Página 4/4

INFORMAÇÕES ADICIONAIS

* = Menor que o Limite de Quantificação

NA = Não se aplica **ND** = Não detectado **LQ** = Limite de Quantificação

Este documento só deve ser reproduzido por completo, a reprodução parcial requer aprovação escrita do laboratório. Os resultados referem-se apenas à amostra recebida.

Resultados foram obtidos e reportados de acordo com as condições gerais de venda acordadas no momento da requisição.

Os testes identificados pelo código de duas letras GB são analisados no laboratório Eurofins do Brasil Análises de Alimentos.

Apenas a versão original assinada eletronicamente é autêntica.

Laudo emitido por Juliana Santa Rosa

Suporte técnico: analises@eurofins.com

Assinatura

Assinado eletronicamente conforme "Medida Provisória 2.200-2" de 24/8/2001
visite <http://www.eurofins.com.br/assinaturadigital> para baixar uma chave de verificação

Leide Laura da Rosa
Gerente Técnico - Biologia

e/ou

Gustavo Salerno
Gerente Técnico - Química

Verificação de autenticidade: DB8AB385-0442-4825-840D-27A223EE6900

Verifique a autenticidade do seu relatório de ensaio em: <https://arverification.eurofins.com.br> e acesse o seu relatório on line digitando o código de segurança no campo indicado.

Eurofins do Brasil Análises de Alimentos Ltda

Rod. Eng. Ermênio O. Penteado, Km 57,7 s/n

Condomínio Industriale -Prédio 1

Bairro Tombadouro

CEP 13337-300

Indaiatuba/São Paulo

BRASIL

Fone+55 19 2107 5500

comercial@eurofins.com

www.eurofins.com.br