

**Rapport d'Analyses N° : 121123438**

**Dossier n° : P-VEG000009-121109-16593**

**Echantillon n° P-12-41356**

Version du rapport MUL\_TL\_1+4\_1.0

Edité à Perpignan, le : 13/11/2012

**ARCO FRUITS  
Avenue de Londres**

**66030 Perpignan Cedex**

**RECHERCHE MULTIRESIDUS 1 + MULTIRESIDUS 4**

Echantillon reçu le : 08/11/2012

Nature de l'échantillon : CITRON NON TRAITE

Variété : PRIMOFIORI

N° de lot : 40217

Références diverses : 00777

Producteur : -

Fournisseur : ZACAI SL

Origine/Provenance Pays : ESPAGNE

Date de début d'analyse : 09/11/2012

Date de résultat d'analyse : 13/11/2012

Bon de commande (si présent) : -

Quantité : 10 FRUITS

**RESULTATS DETECTES**

PESTICIDE	METHODE	RESULTAT	LMR
CHLORPYRIPHOS ETHYL	M1	0.012 ppm	Europe Citrons = 0.2 ppm
PROPARGITE *	M1	0.031 ppm	3 ppm
PYRIPROXYFEN	M1	0.015 ppm	0.6 ppm

M1 : MOP11-02 par GCMS

ppm : mg/Kg

LQ : Limite de quantification

LMR : Limite maximale en résidu autorisé

LD (limite de détection) = 80% LQ

**COMMENTAIRE** (Le commentaire de conformité ne tient pas compte de l'incertitude associée aux résultats. L'incertitude sur le résultat est disponible au laboratoire.)

Pour les paramètres analysés, l'échantillon est conforme au Règlement CE 396/2005 modifié.

PERPIGNAN le : 13/11/2012

Stéphanie MARTINEZ

Responsable validation

MATIERE ACTIVE		Méthode et LQ en ppm		MATIERE ACTIVE		Méthode et LQ en ppm		MATIERE ACTIVE		Méthode et LQ en ppm		
1	ACEPHATE	M1	0,01	2	ACIBENZOLAR S METHYL	M1	0,01	3	ACLONIFEN	M1	0,01	
4	ACRINATHRINE	M1	0,01	5	AMITRAZ	M1	0,01	6	AZIMPHOS ETHYL	M1	0,01	
7	AZIMPHOS METHYL	M1	0,01	8	AZOXYSTROBINE	M1	0,01	12	BENALAXYL	M1	0,01	
13	BENFURACARB	M1	0,01	14	BENOMYL - CARBENDAZIME	M4	0,01	15	BIFENAZATE	M1	0,01	
16	BIFENTHRINE	*	M1	17	BIPHENYL	M1	0,05	18	BITERTANOL	M1	0,01	
19	BROMACIL	M1	0,05	20	BROMOPHOS ETHYL	M1	0,01	21	BROMOPHOS METHYL	M1	0,01	
22	BROMOPROPYLATE	M1	0,01	23	BROMUCONAZOLE	M1	0,05	24	BUPIRIMATE	M1	0,01	
25	BUPROFEZINE	M1	0,01	26	CADUSAPHOS	M1	0,01	27	CAPTANE	M1	0,01	
28	CARBARYL	M1	0,01	29	CARBOFURAN	M1	0,01	30	CARBOPHENOTHION	M1	0,01	
31	CHLORFENAPYR	M1	0,01	32	CHLORMEPHOS	M1	0,01	33	CHLOROBENZILATE	M1	0,01	
34	CHLOROFENSON	M1	0,01	35	CHLOROFENVINPHOS	M1	0,01	36	CHLOROTHAL DIMETHYL	M1	0,01	
37	CHLOROTHALONIL	M1	0,01	38	CHLORPROPHAM	M1	0,01	39	CHLORPYRIPHOS ETHYL	M1	0,01	
40	CHLORPYRIPHOS METHYL	M1	0,01	41	CHLOZOLINATE	M1	0,01	42	CLOMAZONE	M1	0,01	
43	COUMAPHOS	M1	0,05	44	CYFLUTHRINE	M1	0,05	45	CYPERMETHRINE DONT ALPHAMETHRINE	M1	0,01	
46	CYPROCONAZOLE	M1	0,01	47	CYPRODINIL	*	M1	49	DELTAMETHRINE	*	M1	0,01
50	DIAZINON	M1	0,01	51	DICHLORBENIL	M1	0,01	52	DICHLIBUTRAZOLE	M1	0,01	
53	DICHLOFENTHION	M1	0,01	54	DICHLOLFUANIDE	M1	0,05	55	DICHLORVOS	M1	0,01	
56	DICLORAN	M1	0,01	57	DICOFOL	M1	0,01	58	DIETHIOFENCARB	M1	0,01	
59	DIFENOCONAZOLE	M1	0,01	60	DIMETHOATE-OMETHOATE	M1	0,01	61	DIMETHOMORPHE	M1	0,01	
62	DINICONAZOLE	M1	0,05	63	DIPHENYLAMINE	M1	0,01	64	DISULFOTE	M1	0,01	
65	ENDOSULFAN	M1	0,01	66	EPOXICONAZOLE	M1	0,05	67	ESFENVALERATE	M1	0,01	
68	ETHIOFENCARB	M1	0,05	69	ETHION	M1	0,01	70	ETHOPROPHOS	M1	0,01	
71	ETHOXYQUINE	M1	0,01	72	ETOFENPROX	M1	0,05	73	ETOXAZOLE	M1	0,01	
74	ETRIDIAZOLE	M1	0,01	75	ETRIMFOS	M1	0,01	76	FAMOXADONE	M1	0,05	
77	FAMPHUR	M1	0,01	78	FENAMIPHOS	M1	0,01	79	FENARIMOL	M1	0,01	
80	FENAZAQUIN	M1	0,01	81	FENBUCONAZOLE	M1	0,01	82	FENCHLORPHOS	M1	0,01	
83	FENITROTHION	M1	0,01	84	FENPROXYCARB	M1	0,01	85	FENPROPATHRINE	M1	0,01	
86	FENPROPIMORPHE	M1	0,01	87	FENTHION	M1	0,01	88	FENVALERATE	M1	0,01	
89	FIPRONIL	M1	0,01	90	FLUAZIFOP-P-BUTYL	M1	0,01	91	FLUCYTHRINATE	M1	0,01	
92	FLUDIOXONYL	M1	0,01	93	FLUOPICOLIDE	M1	0,01	94	FLUQUINCONAZOLE	M1	0,01	
95	FLUTOLANIL	M1	0,01	96	FLUTRIAFOL	M1	0,01	97	FLUZILAZOLE	M1	0,01	
98	FOLPET	M1	0,01	99	FONOFOS	M1	0,01	100	FORMOTHION	M1	0,05	
101	FURALAXYL	M1	0,01	102	HEPTENOPHOS	M1	0,01	103	HEXACONAZOLE	M1	0,01	
104	IMAZALIL	M1	0,01	105	IPRODIONE	M1	0,01	106	IPTROVALICARB	M1	0,01	
107	ISOPHENPHOS ETHYL	M1	0,01	108	ISOPHENPHOS MEHTYL	M1	0,01	109	IZAZOPHOS	M1	0,01	
110	KRESOXIM METHYL	*	M1	111	LAMBDA CYHALOTHRINE	*	M1	112	LINDANE	M1	0,01	
113	LINURON	M1	0,01	114	MALATHION	*	M1	115	MECARBAM	M1	0,01	
116	MEPANIPYRIM	M1	0,01	117	MEPRONIL	*	M1	118	METALAXYL	*	M1	0,01
119	METAZACHLOR	M1	0,05	120	METCONAZOLE	M1	0,01	121	METHAMIDOPHOS	M1	0,01	
122	METHIDATHION	M1	0,01	123	METHIACARB	M1	0,01	124	METHOXYCHLOR	M1	0,01	
125	METRAFENONE	M1	0,01	126	METRIBUZINE	M1	0,01	127	MEVINPHOS	M1	0,01	
128	MIREX	M1	0,01	129	MONOCROTOPHOS	M1	0,05	130	MYCLOBUTANIL	M1	0,01	
131	NAPROPAMIDE	M1	0,01	132	NUARIMOL	M1	0,01	133	OFURACE	M1	0,01	
134	ORTHO PHENYLPHENOL	M1	0,01	135	OXADIAZOL	M1	0,01	136	OXADIXYL	*	M1	0,01
137	OXYFLUORFEN	M1	0,05	138	PACLOBUTRAZOLE	M1	0,01	139	PARATHION ETHYL	M1	0,01	
140	PARATHION METHYL	*	M1	141	PENCONAZOLE	M1	0,01	142	PENCYCURON	M1	0,01	
143	PENDIMETHALINE	M1	0,01	144	PENTACHLOROANISOL	M1	0,01	145	PERMETHRINE	M1	0,01	
146	PHENTHOATE	M1	0,01	147	PHOSALONE	*	M1	148	PHOSMET	*	M1	0,01
149	PIPERONYL BUTOXYDE	M1	0,01	150	PIRIMICARB	M1	0,01	151	PROCHLORAZ	M1	0,01	
152	PROCYMIDONE	*	M1	153	PROFENOPHOS	M1	0,01	154	PROFLURALINE	M1	0,01	
155	PROPARGITE	*	M1	156	PROPHAM	M1	0,01	157	PROPICONAZOLE	M1	0,01	
158	PROPOXUR	M1	0,01	159	PROPYZAMIDE	M1	0,01	160	PROQUINAZIDE	M1	0,01	
161	PROSULFOCARB	M1	0,01	162	PROTHIOFOS	M1	0,01	163	PYRAZOPHOS	M1	0,01	
164	PYRIDABEN	M1	0,01	165	PYRIDAPHENTHION	M1	0,01	166	PYRIFENOX	M1	0,01	
167	PYRIMETHANIL	*	M1	168	PYRIMIPHOS ETHYL	M1	0,01	169	PYRIMIPHOS METHYL	*	M1	0,01
170	PYRIPROXYFEN	M1	0,01	171	QUINALPHOS	M1	0,01	172	QUINOXYFEN	M1	0,01	
173	QUINTOZENE	M1	0,01	174	QUIZALOFOP ETHYL	M1	0,01	175	SPIRODICLOFEN	M1	0,01	
176	SPIROMESIFEN	M1	0,01	177	SPIROTETRAMATE	M1	0,01	178	SPIROXAMINE	M1	0,05	
179	SULFOTEP	M1	0,01	180	TAU FLUVALINATE	*	M1	181	TEBUCONAZOLE	M1	0,01	
182	TEBUFENPYRADE	M1	0,01	183	TECNAZENE	M1	0,05	184	TEFLUTHRINE	M1	0,01	
185	TERBUFOS	M1	0,01	186	TERBUTYLAZINE	M1	0,01	187	TETRACHLORVINPHOS	M1	0,01	
188	TETRACONAZOLE	M1	0,01	189	TETRADIFON	M1	0,01	190	THIABENDAZOLE	M4	0,01	
191	TOLCLOFOS METHYL	M1	0,01	192	TOLYFLUANIDE	M1	0,05	193	TRIADIMENOL-TRIADIMEFON	M1	0,01	
194	TRIAZAMATE	M1	0,01	195	TRIAZOPHOS	M1	0,01	196	TRICHLORONAT	M1	0,01	
197	TRICYCLAZOLE	M1	0,01	198	TRIFLOXYSTROBINE	M1	0,01	199	TRIFLUMIZOLE	M1	0,01	
200	TRIFLURALINE	M1	0,01	201	TRITICONAZOLE	M1	0,01	202	VAMIDOTHION	M1	0,05	
203	VINCLOZOLINE	*	M1									

M1 : MOP11-02 par GCMS

M4 : MOP11-03 par HPLC UV-FLD

ppm : mg/Kg

LQ : Limite de quantification

LMR : Limite maximale en résidu autorisé

LD (limite de détection) = 80% LQ

Ce rapport ne concerne que les échantillons soumis à l'essai. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous forme de fac-similé photographique intégral. L'accréditation par la section ESSAIS du COFRAC atteste uniquement de la compétence technique du laboratoire pour les essais ou analyses couverts par l'accréditation qui sont identifiés par une astérisque \*  
Les déclarations de conformités ne sont pas couverts par l'accréditation.

Siège Social: CAMP - Laboratoire Départemental - Rambla de la Thermodynamique - Tecnosud - 66100 PERPIGNAN  
Tél. : 04 68 68 33 00 - Fax : 04 68 56 49 05 - e-mail : camp@camp-lda.com  
SIRET 431 233 451 000 19 APE 7120 B