

ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ ΔΟΚΙΜΩΝ

ΑΠΟΔΕΚΤΗΣ : ΣΥΝΕΡΓΑΤΙΚΗ ΑΕ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ : ΒΑΡΥΠΕΤΡΟ, ΧΑΝΙΑ
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΕΚΔΟΣΗΣ : 07/11/11
ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟΥ: Υ-13009
ΣΕΛΙΔΑ 1 ΑΠΟ 4

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ ΤΟΥ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ : 03/11/11
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΔΟΚΙΜΩΝ: 03-07/11/11
ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ : Φυσιολογική
ΚΩΔΙΚΟΣ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ: Α.Ι. 801
ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΡΩΤΟΚΟΛΛΟΥ: 13009
ΕΙΔΟΣ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ : Πορτοκάλια
ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑ : Πελάτη

ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΑΝΑΛΥΣΕΩΝ



Ε. Κόκκαλης
Χημικός, PhD

Παράμετρος	Μέθοδος Ανάλυσης	MRL [mg/kg]	Όριο Αναφοράς (RL) / Όριο ποσοτικοποίησης [mg/kg]	Αποτέλεσμα [mg/kg]
Multi GC/MS-MS	GC / MS-MS		0,01	όλα N.D.*
Chlorpyrifos Ethyl	GC & LC / MS-MS	0.3	0,01	< R.L.†
Υπόλοιπες ουσίες Multi LC/MS-MS 1	GC & LC / MS-MS		0,01	όλα N.D.*
Imidachloprid	LC / MS-MS	1	0,01	< R.L.†
Υπόλοιπες ουσίες Multi LC/MS-MS 2	LC / MS-MS		0,01	όλα N.D.*
Multi LC/MS-MS 3	LC / MS-MS		0,01	όλα N.D.*

*N.D.: Not Detected

† Ανιχνεύτηκε, αλλά είναι κάτω από το όριο ποσοτικοποίησης

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ: Τα αποτελέσματα αφορούν αποκλειστικά τα δείγματα προϊόντων που παραλαμβάνει το εργαστήριο. Το εργαστήριο δεν εξάγει συμπεράσματα, ούτε εκφέρει γνώμη για τον ευρύτερο πληθυσμό των προϊόντων. Δεν επιτρέπεται η αποσπασματική χρήση και αναπαραγωγή του πιστοποιητικού, παρά μόνο σε πλήρη μορφή, χωρίς τη γραπτή άδεια του εργαστηρίου.

Το ανώτατο όριο υπολειμμάτων (Maximum Residue Limit, MRL) προέρχεται από βάση δεδομένων της Ευρωπαϊκής Ένωσης (EU PESTICIDES DATABASE), έχει πληροφοριακό και όχι νομικό χαρακτήρα και ισχύει για την ημερομηνία έκδοσης του πιστοποιητικού. Το εργαστήριο δε φέρει καμία ευθύνη για λάθη ή παραλείψεις της βάσης δεδομένων των MRLs.

Multi GC/MS-MS				
Aclonifen	Chlorothalonil	Ethalfuralin	Isazophos	Procymidone
Acrinathrin	Chlorthal dimethyl (DCPA) †	Etridiazol	Isocarbophos	Propachlor
Aldrin και Dieldrin (άθροισμα των aldrin και dieldrin, εκφρασμένο ως dieldrin)	Chlorthion Methyl	Fenarimol	Isodrin	Propanil
Allethrin	Chlozolate	Fenazaquin	Leptophos [†]	Prothiofos
Benalaxyl †	Cyanophos	Fenchlorphos	Mepronil	Pyrethrins (άθροισμα των Cinerin I & II, Jasmolin I & II, Pyrethrin I & II)
Benfluralin	Cyfluthrin (άθροισμα των ισομερών)	Fenhexamid	Metazachlor	Quintozene [†]
Bifenox	Cyhalothrin lambda	Fenitrothion	Methoxychlor [†]	S421
Bifenthrin	Cypermethrin (άθροισμα των ισομερών)	Fenpropathrin	Metolachlor [†]	Spirodiclofen
Biphenyl	DDT (άθροισμα των p,p-DDT, o,p-DDT, p,p-DDE, p,p-DDE, o,p-DDD και p,p-DDD, εκφρασμένο ως DDT)	Fenson	Mirex	Tecnazene
Bromocyclen	Deltamethrin	Fenvalerate και Esfenvalerate (άθροισμα των ισομερών)	Nitrapyrin	Tefluthrin
Bromophos Methyl	Dichlobenil	Fluchloralin	Nitrofen	Tetradifon
Bromopropylate	Dichlofenthion [†]	Flucythrinate	Nitrothal isopropyl	Tetramethrin
Captafol	Dichloran	Fludioxonil	Nuarimol	Tetrasul
Captan	Dichlorvos	Fluotrimazole	o-phenylphenol	Tolclofos Methyl
Carbophenothion †	Dicofol	Fluvalinate-tau	Oxadixyl	Transfluthrin
Chlordane (άθροισμα των cis και trans ισομερών) †	Diflufenican	Folpet	Oxyfluorfen	Trichloronate
Chlorfenapyr	Dimethenamid	Furalaxyl	Parathion Ethyl (άθροισμα των parathion ethyl και paraoxon ethyl, εκφρασμένο ως parathion ethyl)	Trifluralin
Chlorfenson	Dinitramine	HCH alpha, beta, delta και gamma (lindane)	Parathion Methyl (άθροισμα των parathion methyl και paraoxon methyl, εκφρασμένο ως parathion methyl)	Vinclozolin
Chlorobenzilate	Diphenamid	Heptachlor (άθροισμα των heptachlor και heptachlor epoxide endo και exo, εκφρασμένο ως heptachlor)	Pendimethalin	
Chloroneb	Disulfoton [†]	Hexachlorobenzene [†]	Pentachloroanisole	
Chloropropylate	Endosulfan (άθροισμα των alpha και beta ισομερών και του endosulfan sulfate, εκφρασμένο ως endosulfan)	Iodofenphos	Permethrin	
Chlorpyrifos Methyl	Endrin	Iprodione	Perthan	
Multi LC/MS-MS 1				
Acephate (άθροισμα των acephate και methamidophos, εκφρασμένο ως acephate)	Diclobutrazol	Flusilazole	Paclobutrazol	Sulprofos [†]
Ametryn [†]	Dicrotophos	Flutriafol	Penconazole	Tebuconazole
Atrazine [†]	Difenoconazol	Fosthiazate	Phenthoate	Terbufos
Azaconazole	Dimethoate (άθροισμα των dimethoate και omethoate, εκφρασμένο ως dimethoate)	Heptenophos	Phorate [†]	Terbumeton [†]
Azinphos Ethyl	Diniconazol	Hexaconazole	Phosalone	Terbutylazine [†]
Azinphos Methyl	Dipropetryn [†]	Iprobenphos	Phosmet [†]	Terbutryn
Bitertanol	Dyfonate (Fonophos)	Isofenphos [†]	Phosphamidon	Tetrachlorvinphos
Bromophos Ethyl	Epoconazole	Isofenphos Methyl	Pirimiphos Ethyl	Tetraconazole
Bromuconazole (άθροισμα των ισομερών)	Etaconazole	Malathion (άθροισμα των malathion και malaoxon, εκφρασμένο ως malathion)	Pirimiphos Methyl	Tolyfluanid (άθροισμα των tolyfluanid και DMST, εκφρασμένο ως tolyfluanid)

† Δεν περιλαμβάνονται μεταβολίτες.

Multi LC/MS-MS 1 (συνέχεια)


Cadusafos	Ethion	Methacrifos	Prometryn [†]	Triadimenol
Chlorfenviphos	Ethoprophos	Methidathion	Propazin [†]	Triazophos
Chlorpyrifos Ethyl	Etrimfos	Methoprotryne	Propetamphos	Trichlorfon
Coumaphos [†]	Famphur [†]	Metribuzin	Propyzamide	Triforin
Cyanazine	Fenamiphos [†]	Mevinphos (Phosdrin) (άθροισμα των ισομερών)	Pyrazophos	Triticonazole
Cyproconazol	Fenbuconazole	Monocrotophos	Quinalphos	Uniconazole
Demeton-S-methyl	Fensulfothion	Myclobutanil	Simazine [†]	
Desmetryn	Fenthion (fenthion και τα οξυγονούχα ανάλογα του, τα σουλφοξείδια και οι σουλφόνες τους, εκφρασμένα ως fenthion)	Napropamid	Sulfentrazone	
Diazinon [†]	Fluquinconazole	Oxydemeton Methyl (άθροισμα των oxydemeton-methyl και demeton-S-methyl sulfon, εκφρασμένο ως oxydemeton methyl)	Sulfotep	
Dichlofluanid	Mecarbam	Profenofos	Triadimefon	

Multi LC/MS-MS 2

Abamectin	Clothianidin	Fipronil	Methabenzthiazuron	Pyraclostrobin
Acetamiprid	Crimidine	Flonicamid	Methiocarb (άθροισμα των methiocarb, methiocarb sulfone και sulfoxide, εκφρασμένο ως methiocarb)	Pyridaben
Acibenzolar S methyl	Cycloate		Methomyl	Pyrifenox
Alaclor [†]	Cycloxydim	Flufenacet	Methoxyfenozide	Pyrimethanil
Aldicarb (άθροισμα των aldicarb και aldicarb sulfone, εκφρασμένο ως aldicarb) (μη συμπεριλαμβανομένου του aldicarb sulfoxide)	Cymoxanil	Flumioxazine	Neburon	Pyriproxyfen
Amitraz	Cyprodinil	Fuberidazole	Nitenpyram	Quinoxyfen
Azoxystrobin	Desmedipham	Hexazinone	Ofurace	Quizalofop Ethyl
Benfuracarb	Diafenthiuron	Hexythiazox	Oxadiazon	Rotenone
Benomyl και Carbendazim (εκφρασμένο ως carbendazim)	Diethofencarb	Imazalil	Oxamyl	Sethoxydim
Boscalid	Dimethomorph	Imidachloprid	Pencycuron	Spinosad (άθροισμα των Spinosyn A και D)
Bromacil	Dimoxystrobin	Indoxacarb (άθροισμα των ισομερών)	Phenmedipham	Spiroxamine
Bupirimate	Dinocap	Iprovalicarb	Picolinafen	Tebufenozide
Buprofezin	Diphenylamine	Isoprocab	Picoxystrobin	Tepraloxymid
Butafenacil	EPTC	Isoproturon	Pinoxaden	Thiabendazole
Carbaryl [†]	Ethiofencarb	Isoxaflutole		Thiachloprid
Carbofuran [†]	Ethofumesate	Kresoxim Methyl	Pirimicarb (άθροισμα των pirimicarb, desmethyl pirimicarb και desmethyl-formamido-pirimicarb, εκφρασμένο ως pirimicarb)	Thiamethoxam
Carbosulfan	Ethoxyquin	Lenacil	Prochloraz	Thiodicarb
Chlorpropham	Etonfenprox	Linuron	Promecarb	Thiophanate Methyl
Climbazol	Famoxadone	Lufenuron	Propaquizafop	Tralkoxydim
Clodinafop-propargyl	Fenamidone	Mefenpyr Diethyl	Propargite	Triallate
Clofentezine	Fenoxycarb	Mepanipyrim	Propham	Trifloxystrobin
Clomazone	Fenpropimorph	Metalaxyl και Metalaxyl M (άθροισμα των metalaxyl και metalaxyl-M)	Propoxur	Triflumizole
Cloquintocet-mexyl	Fenpyroximate	Metamitron	Pymetrozin	

[†] Δεν περιλαμβάνονται μεταβολίτες.

Multi LC/MS-MS 3

2,4-D	Diuron	Fluazifop butyl	Forchlorfenuron	Teflubenzuron
Clethodim	Ioxynil [†]	Fluazifop P	Hexaflumuron	Triflumuron
Dichlorprop και Dichlorprop P (άθροισμα των Dichlorprop και Dichlorprop P)	Fenoxaprop-P-ethyl	Fluazinam	MCPA	
Diclofop Methyl [†]	Fluazifop	Flufenoxuron	Mecoprop και Mecoprop P (άθροισμα των Mecoprop και Mecoprop P)	

[†] Δεν περιλαμβάνονται μεταβολίτες.