

MODENA, li 21/12/2020

Data arrivo campione 11/12/2020

Data di accettazione 11/12/2020

RAPPORTO DI PROVA n° 20T09219-It-0

COMMITTENTE

GALATEA SRL
Viale Gramsci 18
50132 FIRENZE FI

CAMPIONE 20T09219**MATRICE: Mangimi, Integratori per mangimi**

Descrizione dichiarata: PAPPÀ DELLA TRADIZIONE CONTADINA (RICETTA TACCHINO CON RISO) - LOTTO 13985 - RDA N° 447/20

CAMPIONAMENTO ESEGUITO DA: MUCEDOLA SRL, TRASPORTO EFFETTUATO DA: CORRIERE.

Stato all'arrivo in Laboratorio (Temperatura °C): 20°C

DESCRIZIONE ANALISI	RISULTATO	U	REC. %	UNITA' DI MISURA	LQ	LD	METODO	DATA INIZIO / FINE ANALISI
RICERCA DI METALLI E NON METALLI IN ICP								
Calcio come Ca	0,831	± 0,112		g/100 g			05(ICP-OES) 2019 Rev.2 - ICP optical	14/12/2020 / 17/12/2020
Fosforo come P	0,672	± 0,088		g/100 g			05(ICP-OES) 2019 Rev.2 - ICP optical	14/12/2020 / 17/12/2020
INSETTICIDI ORGANO FOSFORATI E METABOLITI								
Azinphos-ethyl	< LQ		100	mg/kg	0,050		01(S121) 2020 Rev.14 - LC-MS DES	14/12/2020 / 21/12/2020
Azinphos-methyl	< LQ		100	mg/kg	0,050		01(S121) 2020 Rev.14 - LC-MS DES	14/12/2020 / 21/12/2020
Bromophos-ethyl	< LQ		96	mg/kg	0,050		01(S144) 2020 Rev.14 - GC-MS DES	14/12/2020 / 16/12/2020
Bromophos-methyl	< LQ		96	mg/kg	0,050		01(S144) 2020 Rev.14 - GC-MS DES	14/12/2020 / 16/12/2020
Cadusafos	< LQ		100	mg/kg	0,050		01(S121) 2020 Rev.14 - LC-MS DES	14/12/2020 / 21/12/2020
Carbophenothion	< LQ		96	mg/kg	0,050		01(S144) 2020 Rev.14 - GC-MS DES	14/12/2020 / 16/12/2020
Chlorfenvinphos, sum of E and Z isomers	< LQ		100	mg/kg	0,050		01(S121) 2020 Rev.14 - LC-MS DES	14/12/2020 / 21/12/2020
Chlormephos	< LQ		95	mg/kg	0,050		* GCMS-Q 2019 Rev.6 - GC-MS DES	14/12/2020 / 16/12/2020
Chlorpyrifos	< LQ		96	mg/kg	0,050		01(S144) 2020 Rev.14 - GC-MS DES	14/12/2020 / 16/12/2020
Chlorpyrifos methyl	< LQ		96	mg/kg	0,010		01(S144) 2020 Rev.14 - GC-MS DES	14/12/2020 / 16/12/2020
Coumaphos	< LQ		98	mg/kg	0,050		01(S121) 2020 Rev.14 - LC-MS DES	14/12/2020 / 21/12/2020
Demeton-S-methyl	< LQ		96	mg/kg	0,050		01(S121) 2020 Rev.14 - LC-MS DES	14/12/2020 / 21/12/2020
Demeton-S-methyl sulfoxide (oxydemeton-methyl)	< LQ		95	mg/kg	0,050		01(S121) 2020 Rev.14 - LC-MS DES	14/12/2020 / 21/12/2020
Demeton-S-methyl sulphone	< LQ		95	mg/kg	0,050		01(S121) 2020 Rev.14 - LC-MS DES	14/12/2020 / 21/12/2020
Oxydemeton-methyl (sum of oxydemeton-methyl and demeton-S-methyl sulphone expressed as oxydemeton-methyl) [414]	< LQ			mg/kg	0,050		01(S121) 2020 Rev.14 - LC-MS DES	14/12/2020 / 21/12/2020
Diazinon	< LQ		100	mg/kg	0,050		01(S121) 2020 Rev.14 - LC-MS DES	14/12/2020 / 21/12/2020
Dichlorvos	< LQ		95	mg/kg	0,050		01(S121) 2020 Rev.14 - LC-MS DES	14/12/2020 / 21/12/2020
Dimethoate	< LQ		101	mg/kg	0,050		01(S121) 2020 Rev.14 - LC-MS DES	14/12/2020 / 21/12/2020
Omethoate	< LQ		95	mg/kg	0,050		01(S121) 2020 Rev.14 - LC-MS DES	14/12/2020 / 21/12/2020
Disulfoton	< LQ		98	mg/kg	0,050		01(S121) 2020 Rev.14 - LC-MS DES	14/12/2020 / 21/12/2020
Disulfoton-sulfone	< LQ		102	mg/kg	0,050		01(S121) 2020 Rev.14 - LC-MS DES	14/12/2020 / 21/12/2020
Disulfoton-sulfoxide	< LQ		101	mg/kg	0,050		01(S121) 2020 Rev.14 - LC-MS DES	14/12/2020 / 21/12/2020
Disulfoton, disulfoton-sulfoxide and disulfoton-sulfone, sum expressed as disulfoton [414]	< LQ			mg/kg	0,050		01(S121) 2020 Rev.14 - LC-MS DES	14/12/2020 / 21/12/2020
Ethion	< LQ		96	mg/kg	0,050		01(S144) 2020 Rev.14 - GC-MS DES	14/12/2020 / 16/12/2020

Segue...

NEOTRON SpA - UNIPERSONALE

Stradello Aggazzotti, 104
41126 MODENA - ITALY - C.F. e P.IVA: 03807840362
Tel: +39 059461711 - Fax: +39 059461777
www.neutron.it - neutron@neutron.it

Laboratorio Qualificato D.M. 26-2-87 Art. 4 - Legge 46/82 per la Ricerca Applicata e Innovazione Tecnologica.
Regione Emilia Romagna - AUTORIZZAZIONE Autocontrollo N° 008/MO/008
BNN-Monitoring Fruit and Vegetables Approved Laboratory
I-Monitoring EDEKA AG Fruit and Vegetables Registered Laboratory

MODENA, li 21/12/2020

Data arrivo campione 11/12/2020

Data di accettazione 11/12/2020

RAPPORTO DI PROVA n° 20T09219-It-0

COMMITTENTE

GALATEA SRL
Viale Gramsci 18
50132 FIRENZE FI

CAMPIONE 20T09219**MATRICE: Mangimi, Integratori per mangimi**

DESCRIZIONE ANALISI	RISULTATO	U	REC. %	UNITA' DI MISURA	LO	LD	METODO	DATA INIZIO / FINE ANALISI
Ethoprophos	< LQ		100	mg/kg	0,050		01(S121) 2020 Rev.14 - LC-MS DES	14/12/2020/ 21/12/2020
Fenamiphos	< LQ		100	mg/kg	0,050		01(S121) 2020 Rev.14 - LC-MS DES	14/12/2020/ 21/12/2020
Fenamiphos-sulfoxide	< LQ		96	mg/kg	0,050		* lcms-Q 2017 Rev.1 - LC-MS DES	14/12/2020/ 21/12/2020
Fenamiphos-sulfone	< LQ		101	mg/kg	0,050		* lcms-Q 2017 Rev.1 - LC-MS DES	14/12/2020/ 21/12/2020
Fenamiphos, fenamiphos-sulfone, fenamiphos-sulfoxide, sum expressed as fenamiphos [414]	< LQ			mg/kg	0,050		* lcms-Q 2017 Rev.1 - LC-MS DES	14/12/2020/ 21/12/2020
Fenchlorphos	< LQ		96	mg/kg	0,050		01(S144) 2020 Rev.14 - GC-MS DES	14/12/2020/ 16/12/2020
Fenchlorphos-oxon	< LQ		98	mg/kg	0,050		01(S144) 2020 Rev.14 - GC-MS DES	14/12/2020/ 16/12/2020
Fenchlorphos and fenchlorphos-oxon sum expressed as fenchlorphos [414]	< LQ			mg/kg	0,050		01(S144) 2020 Rev.14 - GC-MS DES	14/12/2020/ 16/12/2020
Fenitrothion	< LQ		96	mg/kg	0,050		01(S144) 2020 Rev.14 - GC-MS DES	14/12/2020/ 16/12/2020
Fenthion	< LQ		100	mg/kg	0,050		01(S121) 2020 Rev.14 - LC-MS DES	14/12/2020/ 21/12/2020
Fenthion-oxon	< LQ		102	mg/kg	0,050		01(S121) 2020 Rev.14 - LC-MS DES	14/12/2020/ 21/12/2020
Fenthion-oxon-sulfone	< LQ		101	mg/kg	0,050		01(S121) 2020 Rev.14 - LC-MS DES	14/12/2020/ 21/12/2020
Fenthion-oxon-sulfoxide	< LQ		101	mg/kg	0,050		01(S121) 2020 Rev.14 - LC-MS DES	14/12/2020/ 21/12/2020
Fenthion-sulfone	< LQ		102	mg/kg	0,050		01(S121) 2020 Rev.14 - LC-MS DES	14/12/2020/ 21/12/2020
Fenthion-sulfoxide	< LQ		101	mg/kg	0,050		01(S121) 2020 Rev.14 - LC-MS DES	14/12/2020/ 21/12/2020
Fenthion, fenthion-oxon, fenthion-oxon-sulfone, fenthion-oxon-sulfoxide, fenthion-sulfone, fenthion-sulfoxide, sum expressed as fenthion [414]	< LQ			mg/kg	0,050		01(S121) 2020 Rev.14 - LC-MS DES	14/12/2020/ 21/12/2020
Fonofos	< LQ		98	mg/kg	0,050		01(S144) 2020 Rev.14 - GC-MS DES	14/12/2020/ 16/12/2020
Formothion	< LQ		101	mg/kg	0,050		* lcms-Q 2017 Rev.1 - LC-MS DES	14/12/2020/ 21/12/2020
Fosthiazate	< LQ		101	mg/kg	0,050		01(S121) 2020 Rev.14 - LC-MS DES	14/12/2020/ 21/12/2020
Heptenophos	< LQ		101	mg/kg	0,050		01(S121) 2020 Rev.14 - LC-MS DES	14/12/2020/ 21/12/2020
Isofenphos	< LQ		96	mg/kg	0,050		01(S144) 2020 Rev.14 - GC-MS DES	14/12/2020/ 16/12/2020
Isofenphos-methyl	< LQ		96	mg/kg	0,050		01(S144) 2020 Rev.14 - GC-MS DES	14/12/2020/ 16/12/2020
Malaoxon	< LQ		96	mg/kg	0,050		01(S121) 2020 Rev.14 - LC-MS DES	14/12/2020/ 21/12/2020
Malathion	< LQ		99	mg/kg	0,050		01(S121) 2020 Rev.14 - LC-MS DES	14/12/2020/ 21/12/2020
Malathion and malaoxon, sum expressed as malathion [414]	< LQ			mg/kg	0,050		01(S121) 2020 Rev.14 - LC-MS DES	14/12/2020/ 21/12/2020
Mecarbam	< LQ		100	mg/kg	0,050		01(S121) 2020 Rev.14 - LC-MS DES	14/12/2020/ 21/12/2020
Methacrifos	< LQ		102	mg/kg	0,050		01(S121) 2020 Rev.14 - LC-MS DES	14/12/2020/ 21/12/2020
Methidathion	< LQ		102	mg/kg	0,050		01(S121) 2020 Rev.14 - LC-MS DES	14/12/2020/ 21/12/2020
Mevinphos, sum of cis- and trans-isomers	< LQ		101	mg/kg	0,050		01(S121) 2020 Rev.14 - LC-MS DES	14/12/2020/ 21/12/2020
Paraoxon	< LQ		96	mg/kg	0,050		01(S144) 2020 Rev.14 - GC-MS DES	14/12/2020/ 16/12/2020
Paraoxon-methyl	< LQ		98	mg/kg	0,050		01(S144) 2020 Rev.14 - GC-MS DES	14/12/2020/ 16/12/2020
Parathion	< LQ		96	mg/kg	0,050		01(S144) 2020 Rev.14 - GC-MS DES	14/12/2020/ 16/12/2020
Parathion-methyl	< LQ		96	mg/kg	0,050		01(S144) 2020 Rev.14 - GC-MS DES	14/12/2020/ 16/12/2020
Parathion-methyl and paraoxon-methyl, sum expressed as parathion-methyl [414]	< LQ			mg/kg	0,050		01(S144) 2020 Rev.14 - GC-MS DES	14/12/2020/ 16/12/2020
Phenthoate	< LQ		96	mg/kg	0,050		01(S144) 2020 Rev.14 - GC-MS DES	14/12/2020/ 16/12/2020

Segue...**NEOTRON SpA** - UNIPERSONALE

Stradello Aggazzotti, 104
41126 MODENA - ITALY - C.F. e P.IVA: 03807840362
Tel: +39 059461711 - Fax: +39 059461777
www.neotron.it - neotron@neotron.it

Laboratorio Qualificato D.M. 26-2-87 Art. 4 - Legge 46/82 per la Ricerca Applicata e Innovazione Tecnologica.
Regione Emilia Romagna - AUTORIZZAZIONE Autocontrollo N° 008/MO/008
BNN-Monitoring Fruit and Vegetables Approved Laboratory
I-Monitoring EDEKA AG Fruit and Vegetables Registered Laboratory

MODENA, li 21/12/2020

Data arrivo campione 11/12/2020

Data di accettazione 11/12/2020

RAPPORTO DI PROVA n° 20T09219-It-0

COMMITTENTE

GALATEA SRL
Viale Gramsci 18
50132 FIRENZE FI

CAMPIONE 20T09219**MATRICE: Mangimi, Integratori per mangimi**

DESCRIZIONE ANALISI	RISULTATO	U	REC. %	UNITA' DI MISURA	LO	LD	METODO	DATA INIZIO / FINE ANALISI
Phorate	< LQ		98	mg/kg	0,050		01(S121) 2020 Rev.14 - LC-MS DES	14/12/2020/ 21/12/2020
Phorate-oxon	< LQ		101	mg/kg	0,050		01(S121) 2020 Rev.14 - LC-MS DES	14/12/2020/ 21/12/2020
Phorate-oxon-solfone	< LQ		101	mg/kg	0,050		* lcms-Q 2017 Rev.1 - LC-MS DES	14/12/2020/ 21/12/2020
Phorate-sulfone	< LQ		102	mg/kg	0,050		01(S121) 2020 Rev.14 - LC-MS DES	14/12/2020/ 21/12/2020
Phorate-sulfoxide	< LQ		101	mg/kg	0,050		01(S121) 2020 Rev.14 - LC-MS DES	14/12/2020/ 21/12/2020
Phorate (sum of phorate, its oxygen analogue and their sulfones expressed as phorate) [414]	< LQ			mg/kg	0,050		* lcms-Q 2017 Rev.1 - LC-MS DES	14/12/2020/ 21/12/2020
Phosalone	< LQ		98	mg/kg	0,050		01(S121) 2020 Rev.14 - LC-MS DES	14/12/2020/ 21/12/2020
Phosmet	< LQ		100	mg/kg	0,050		01(S121) 2020 Rev.14 - LC-MS DES	14/12/2020/ 21/12/2020
Phosmet-oxon	< LQ		101	mg/kg	0,050		01(S121) 2020 Rev.14 - LC-MS DES	14/12/2020/ 21/12/2020
Phosmet and phosmet-oxon expressed as phosmet [414]	< LQ			mg/kg	0,050		01(S121) 2020 Rev.14 - LC-MS DES	14/12/2020/ 21/12/2020
Phosphamidon	< LQ		101	mg/kg	0,050		01(S121) 2020 Rev.14 - LC-MS DES	14/12/2020/ 21/12/2020
Pirimiphos-ethyl	< LQ		96	mg/kg	0,050		01(S144) 2020 Rev.14 - GC-MS DES	14/12/2020/ 16/12/2020
Pirimiphos-methyl	< LQ		96	mg/kg	0,050		01(S144) 2020 Rev.14 - GC-MS DES	14/12/2020/ 16/12/2020
Profenofos	< LQ		98	mg/kg	0,050		01(S121) 2020 Rev.14 - LC-MS DES	14/12/2020/ 21/12/2020
Pyridaphenthion	< LQ		99	mg/kg	0,050		01(S121) 2020 Rev.14 - LC-MS DES	14/12/2020/ 21/12/2020
Quinalphos	< LQ		96	mg/kg	0,050		01(S144) 2020 Rev.14 - GC-MS DES	14/12/2020/ 16/12/2020
Sulfotep	< LQ		95	mg/kg	0,050		01(S144) 2020 Rev.14 - GC-MS DES	14/12/2020/ 16/12/2020
Tetrachlorvinphos	< LQ		100	mg/kg	0,050		01(S121) 2020 Rev.14 - LC-MS DES	14/12/2020/ 21/12/2020
Thionazin	< LQ		102	mg/kg	0,050		01(S121) 2020 Rev.14 - LC-MS DES	14/12/2020/ 21/12/2020
Triazophos	< LQ		99	mg/kg	0,050		01(S121) 2020 Rev.14 - LC-MS DES	14/12/2020/ 21/12/2020
Trichlorfon	< LQ		95	mg/kg	0,050		01(S121) 2020 Rev.14 - LC-MS DES	14/12/2020/ 21/12/2020
INSETTICIDI ORGANO CLORURATI e INSETTICIDI PIRETROIDI								
Acrinathrin	< LQ		95	mg/kg	0,050		01(S144) 2020 Rev.14 - GC-MS DES	14/12/2020/ 16/12/2020
Aldrin	< LQ		96	mg/kg	0,010		01(S144) 2020 Rev.14 - GC-MS DES	14/12/2020/ 16/12/2020
Dieldrin	< LQ		95	mg/kg	0,010		01(S144) 2020 Rev.14 - GC-MS DES	14/12/2020/ 16/12/2020
Aldrin and dieldrin, sum expressed as dieldrin [414]	< LQ			mg/kg	0,010		01(S144) 2020 Rev.14 - GC-MS DES	14/12/2020/ 16/12/2020
Bifenthrin	< LQ		96	mg/kg	0,050		01(S144) 2020 Rev.14 - GC-MS DES	14/12/2020/ 16/12/2020
Cyfluthrin and cyfluthrin beta , sum of isomers	< LQ		95	mg/kg	0,050		01(S144) 2020 Rev.14 - GC-MS DES	14/12/2020/ 16/12/2020
Lambda-cyhalothrin (includes gamma-cyhalothrin) (sum of R,S and S,R isomers)	< LQ		95	mg/kg	0,050		01(S144) 2020 Rev.14 - GC-MS DES	14/12/2020/ 16/12/2020
Cypermethrin, including other mixtures of constituent isomers (sum of isomers)	< LQ		95	mg/kg	0,050		01(S144) 2020 Rev.14 - GC-MS DES	14/12/2020/ 16/12/2020
o.p'-DDD	< LQ		95	mg/kg	0,010		01(S144) 2020 Rev.14 - GC-MS DES	14/12/2020/ 16/12/2020
p.p'-DDD	< LQ		96	mg/kg	0,010		01(S144) 2020 Rev.14 - GC-MS DES	14/12/2020/ 16/12/2020
o.p'-DDE	< LQ		96	mg/kg	0,010		01(S144) 2020 Rev.14 - GC-MS DES	14/12/2020/ 16/12/2020
p.p'-DDE	< LQ		95	mg/kg	0,010		01(S144) 2020 Rev.14 - GC-MS DES	14/12/2020/ 16/12/2020

Segue...**NEOTRON SpA** - UNIPERSONALE

Stradello Aggazzotti, 104
41126 MODENA - ITALY - C.F. e P.IVA: 03807840362
Tel: +39 059461711 - Fax: +39 059461777
www.neotron.it - neotron@neotron.it

Laboratorio Qualificato D.M. 26-2-87 Art. 4 - Legge 46/82 per la Ricerca Applicata e Innovazione Tecnologica.
Regione Emilia Romagna - AUTORIZZAZIONE Autocontrollo N° 008/MO/008
BNN-Monitoring Fruit and Vegetables Approved Laboratory
I-Monitoring EDEKA AG Fruit and Vegetables Registered Laboratory

MODENA, li 21/12/2020

Data arrivo campione 11/12/2020

Data di accettazione 11/12/2020

RAPPORTO DI PROVA n° 20T09219-It-0

COMMITTENTE

GALATEA SRL
Viale Gramsci 18
50132 FIRENZE FI

CAMPIONE 20T09219**MATRICE: Mangimi, Integratori per mangimi**

DESCRIZIONE ANALISI	RISULTATO	U	REC. %	UNITA' DI MISURA	LO	LD	METODO	DATA INIZIO / FINE ANALISI
o.p'-DDT	< LQ		96	mg/kg	0,010		01(S144) 2020 Rev.14 - GC-MS DES	14/12/2020/ 16/12/2020
p.p'-DDT	< LQ		96	mg/kg	0,010		01(S144) 2020 Rev.14 - GC-MS DES	14/12/2020/ 16/12/2020
DDT, sum of p.p'-DDT, o.p'-DDT, p.p'-DDE, p.p'DDD expressed as DDT [414]	< LQ			mg/kg	0,010		01(S144) 2020 Rev.14 - GC-MS DES	14/12/2020/ 16/12/2020
Deltamethrin (cis-deltamethrin)	< LQ		95	mg/kg	0,050		01(S144) 2020 Rev.14 - GC-MS DES	14/12/2020/ 16/12/2020
Endosulfan alpha	< LQ		96	mg/kg	0,010		01(S144) 2020 Rev.14 - GC-MS DES	14/12/2020/ 16/12/2020
Endosulfan beta	< LQ		96	mg/kg	0,010		01(S144) 2020 Rev.14 - GC-MS DES	14/12/2020/ 16/12/2020
Endosulfan sulphate	< LQ		96	mg/kg	0,010		01(S144) 2020 Rev.14 - GC-MS DES	14/12/2020/ 16/12/2020
Endosulfan, sum of alpha and beta isomers and of endosulfan sulphate, expressed as endosulfan [414]	< LQ			mg/kg	0,010		01(S144) 2020 Rev.14 - GC-MS DES	14/12/2020/ 16/12/2020
Endrin	< LQ		95	mg/kg	0,010		01(S144) 2020 Rev.14 - GC-MS DES	14/12/2020/ 16/12/2020
Esfenvalerate and fenvalerate, sum of isomers	< LQ		95	mg/kg	0,050		01(S144) 2020 Rev.14 - GC-MS DES	14/12/2020/ 16/12/2020
Fenpropathrin	< LQ		96	mg/kg	0,050		01(S144) 2020 Rev.14 - GC-MS DES	14/12/2020/ 16/12/2020
Flucythrinate, sum of isomers	< LQ		95	mg/kg	0,050		01(S144) 2020 Rev.14 - GC-MS DES	14/12/2020/ 16/12/2020
Fluvalinate, sum of isomers	< LQ		95	mg/kg	0,050		01(S144) 2020 Rev.14 - GC-MS DES	14/12/2020/ 16/12/2020
HCH alpha	< LQ		95	mg/kg	0,010		01(S144) 2020 Rev.14 - GC-MS DES	14/12/2020/ 16/12/2020
HCH beta	< LQ		95	mg/kg	0,010		01(S144) 2020 Rev.14 - GC-MS DES	14/12/2020/ 16/12/2020
HCH delta	< LQ		98	mg/kg	0,010		* GCMS-Q 2019 Rev.6 - GC-MS DES	14/12/2020/ 16/12/2020
HCH epsilon	< LQ		98	mg/kg	0,010		01(S144) 2020 Rev.14 - GC-MS DES	14/12/2020/ 16/12/2020
Heptachlor	< LQ		96	mg/kg	0,010		01(S144) 2020 Rev.14 - GC-MS DES	14/12/2020/ 16/12/2020
Heptachlor Epoxide cis	< LQ		96	mg/kg	0,010		01(S144) 2020 Rev.14 - GC-MS DES	14/12/2020/ 16/12/2020
Heptachlor Epoxide trans	< LQ		96	mg/kg	0,010		01(S144) 2020 Rev.14 - GC-MS DES	14/12/2020/ 16/12/2020
Heptachlor, heptachlor epoxide cis and epoxide trans sum expressed as heptachlor [414]	< LQ			mg/kg	0,010		01(S144) 2020 Rev.14 - GC-MS DES	14/12/2020/ 16/12/2020
Hexachlorobenzene	< LQ		95	mg/kg	0,010		01(S144) 2020 Rev.14 - GC-MS DES	14/12/2020/ 16/12/2020
Lindane	< LQ		98	mg/kg	0,010		01(S144) 2020 Rev.14 - GC-MS DES	14/12/2020/ 16/12/2020
Methoxychlor	< LQ		96	mg/kg	0,010		01(S144) 2020 Rev.14 - GC-MS DES	14/12/2020/ 16/12/2020
Permethrin, sum of isomers	< LQ		95	mg/kg	0,050		01(S144) 2020 Rev.14 - GC-MS DES	14/12/2020/ 16/12/2020
Tefluthrin	< LQ		98	mg/kg	0,050		01(S144) 2020 Rev.14 - GC-MS DES	14/12/2020/ 16/12/2020
Tetramethrin	< LQ		96	mg/kg	0,050		01(S144) 2020 Rev.14 - GC-MS DES	14/12/2020/ 16/12/2020

Segue...

MODENA, li 21/12/2020

Data arrivo campione 11/12/2020

Data di accettazione 11/12/2020

RAPPORTO DI PROVA n° 20T09219-It-0

COMMITTENTE

GALATEA SRL
Viale Gramsci 18
50132 FIRENZE FI

CAMPIONE 20T09219**MATRICE: Mangimi, Integratori per mangimi**

DESCRIZIONE ANALISI	RISULTATO	U	REC. %	UNITA' DI MISURA	LO	LD	METODO	DATA INIZIO / FINE ANALISI
Piperonyl butoxide	< LQ		96	mg/kg	0,050		01(S144) 2020 Rev.14 - GC-MS DES	14/12/2020 / 16/12/2020

FINE RAPPORTO DI PROVA

- File con Firma Digitale autorizzata dall'Ordine dei Chimici: 20T09219-It-0-DigitalSignature.pdf

Note e Riferimento metodi:

< LQ: : Inferiore al Limite di Quantificazione

U: L'incertezza riportata è l'incertezza estesa calcolata utilizzando un fattore di copertura pari a 2 che dà un livello di fiducia approssimativamente del 95%. Per le ricerche microbiologiche sono indicati il limite inferiore e superiore dell'intervallo di confidenza con livello di probabilità del 95% K=2, o l'intervallo di confidenza stesso. Il dato di incertezza di misura non è sinonimo di qualche forma di positività ma solamente della performance del metodo. I risultati delle prove microbiologiche sono emessi in accordo a quanto previsto dalla norma ISO 7218:2007/Amd 1:2013. Quando i risultati sono espressi con <4 (UFC/ml) o <40 (UFC/g) i microrganismi sono presenti ma in numero inferiore a 4 (UFC/ml) o 40 (UFC/g) rispettivamente. Per le analisi microbiologiche se non diversamente indicato nei singoli metodi di prova, nel caso di step analitici previsti in giorni di inattività del laboratorio viene applicato quanto contemplato dallo Standard ISO 7218:2007/Amd.1 2013 (punti 11.2 e 10.2.5) o dagli specifici metodi di prova. Nel caso di prove microbiologiche quantitative queste sono state allestite in piastra singola in accordo con la Norma ISO 7218:2007/Amd.1 2013 par. 10.2.2. salvo diverse indicazioni espressamente richieste da disposizioni vigenti.

LQ: Limite di Quantificazione: è la più bassa concentrazione di analita nel campione che può essere rivelata con accettabile precisione (ripetibilità) e accuratezza in condizioni ben specificate. Si precisa che ogni risultato espresso come '<LQ' non indica, in ogni caso, l'assenza del parametro ricercato nel campione in esame.

LD: Limite di Rilevabilità: è la più bassa concentrazione di analita nel campione che può essere rivelata ma non necessariamente quantificata in condizioni ben specificate. Valutazione di conformità: valori conformi e non conformi a leggi, decreti, normative nazionali e comunitarie, specifiche fornite dal cliente sono valutati caso per caso anche tenuto conto dell'incertezza di misura delle singole prove e delle norme relative all'arrotondamento dei valori, e indicati quando sono ritenuti non conformi.

>>> Rec%: Recupero% "+" indica che il recupero è stato applicato al risultato. >>> I risultati numerici compresi tra parentesi (..) dopo l'espressione <LQ sono puramente indicativi di tracce non esattamente quantificabili.

[pest]: Nel rapporto di prova vengono riportati i LMR comunitari contemplati dal Reg 396/2005 e s.m.i. Il personale tecnico è a disposizione per verificare la possibilità di utilizzare la sostanza attiva in Italia sulla coltura

In caso di campionamento effettuato da Neutron, il laboratorio applica la Procedura Operativa Interna codice: NEOT-DIR/006/53

Il laboratorio declina ogni responsabilità relativa alle informazioni fornite dal cliente riportate nel presente Rapporto che possono avere influenza sulla validità dei risultati.

Le prove contrassegnate dall'asterisco (*) non sono accreditate da ACCREDIA.

Il campionamento non fa parte delle attività accreditate in conformità alla Norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025

Note parametri:

[414]: The sum is calculated through the lower bound criterion. Lower bound concentrations are calculated on the assumption that all the values of the substances below the limit of quantification are zero.

Segue...

NEOTRON SpA - UNIPERSONALE

Stradello Aggazzotti, 104
41126 MODENA - ITALY - C.F. e P.IVA: 03807840362
Tel: +39 059461711 - Fax: +39 059461777
www.neutron.it - neutron@neutron.it

Laboratorio Qualificato D.M. 26-2-87 Art. 4 - Legge 46/82 per la Ricerca Applicata e Innovazione Tecnologica.
Regione Emilia Romagna - AUTORIZZAZIONE Autocontrollo N° 008/MO/008
BNN-Monitoring Fruit and Vegetables Approved Laboratory
I-Monitoring EDEKA AG Fruit and Vegetables Registered Laboratory

MODENA, li 21/12/2020

Data arrivo campione 11/12/2020

Data di accettazione 11/12/2020

RAPPORTO DI PROVA n° 20T09219-It-0

COMMITTENTE

GALATEA SRL
Viale Gramsci 18
50132 FIRENZE FI
CAMPIONE 20T09219**MATRICE: Mangimi, Integratori per mangimi**

RAPPORTO DI PROVA VALIDO A TUTTI GLI EFFETTI DI LEGGE ai sensi dell'art.16 R.D. 1-3-1928 n°842 – artt.16 e 18 Legge 19-7-1957 n°679 D.M. 25-3-1986.

I dati espressi nel presente rapporto di prova si riferiscono al solo campione provato in laboratorio. I risultati riportati nel presente Rapporto di Prova si riferiscono al campione così come ricevuto. La denominazione o qualsiasi altro riferimento del campione sono dichiarati dal cliente. La riproduzione parziale deve essere autorizzata con approvazione scritta dal ns. Laboratorio.

ARCHIVIAZIONE DATI E CONSERVAZIONE CAMPIONI: Rapporti di Prova, Dati grezzi e tracciati cromatografici sono archiviati per anni 5. Un controcampione è conservato per mesi 2.

RESPONSABILE DI LABORATORIO: IL CHIMICO DOTT. ALBERTO GATTI - N. 446 ORDINE DEI CHIMICI MODENA -

Approvato dal Responsabile analisi per la sezione LMIA-Pest

Approvato dal Responsabile analisi per la sezione MET

NEOTRON SpA - UNIPERSONALE
 Stradello Aggazzotti, 104
 41126 MODENA - ITALY - C.F. e P.IVA: 03807840362
 Tel: +39 059461711 - Fax: +39 059461777
 www.neutron.it - neutron@neutron.it

 Laboratorio Qualificato D.M. 26-2-87 Art. 4 - Legge 46/82 per la Ricerca Applicata e Innovazione Tecnologica.
 Regione Emilia Romagna - AUTORIZZAZIONE Autocontrollo N° 008/MO/008
 BNN-Monitoring Fruit and Vegetables Approved Laboratory
 I-Monitoring EDEKA AG Fruit and Vegetables Registered Laboratory