

INC 01/14

# Reunião Câmara de Fruticultura

05 de novembro de 2014

Brasília – DF

GGTOX – Anvisa



# Situação atual

- Aprovado novo anexo

- Publicação das monografias

- Emissão de Ofício

- Registro MAPA



# Situação atual

## Processos:

- Em análise: 4

- Encaminhado para CP: 2

- CP Encerrada: 17

- Finalizados: 16

- Com problemas: 6



# Situação atual

Impacto:

- Ingredientes ativos: + 40
- Culturas: + 50
- LMR: + 500



# Situação atual

Culturas	Modalidade de Emprego (Aplicação)	LMR (mg/kg)	Intervalo de Segurança
Abóbora <sup>1</sup>	Foliar	0,5	1 dia
Abobrinha <sup>1</sup>	Foliar	0,5	1 dia
Acelga <sup>1</sup>	Foliar	0,02	1 dia
Agrião <sup>1</sup>	Foliar	0,02	1 dia
Algodão	Foliar	0,3	14 dias
Alface <sup>1</sup>	Foliar	0,02	1 dia
Almeirão <sup>1</sup>	Foliar	0,02	1 dia
Batata	Foliar	0,05	1 dia
Berinjela <sup>1</sup>	Foliar	0,1	1 dia
Brócolis <sup>1</sup>	Foliar	0,02	1 dia
Chicória <sup>1</sup>	Foliar	0,02	1 dia
Chuchu <sup>1</sup>	Foliar	0,5	1 dia
Couve <sup>1</sup>	Foliar	0,02	1 dia
Couve-chinesa <sup>1</sup>	Foliar	0,02	1 dia
Couve-de-bruxelas <sup>1</sup>	Foliar	0,02	1 dia
Couve-flor <sup>1</sup>	Foliar	0,02	1 dia
Espinafre <sup>1</sup>	Foliar	0,02	1 dia
Estévia <sup>1</sup>	Foliar	0,02	1 dia
Jiló <sup>1</sup>	Foliar	0,1	1 dia
Manga	Foliar	0,07	15 dias
Maracujá <sup>1</sup>	Foliar	0,07	15 dias
Maxixe <sup>1</sup>	Foliar	0,5	1 dia
Melancia <sup>1</sup>	Foliar	0,5	1 dia
Melão	Foliar	0,5	1 dia



# Situação atual

Milho	Foliar	0,2	30 dias
Mostarda <sup>1</sup>	Foliar	0,02	1 dia
Pepino	Foliar	0,5	1 dia
Pimenta <sup>1</sup>	Foliar	0,1	1 dia
Pimentão <sup>1</sup>	Foliar	0,1	1 dia
Repolho	Foliar	0,02	1 dia
Rúcula <sup>1</sup>	Foliar	0,02	1 dia
Soja	Foliar	0,2	14 dias
Tomate	Foliar	0,1	1 dia
Uva	Foliar	0,02	21 dias



# Situação atual

Empresa	Marca Comercial	Ingrediente Ativo	CSFI	Observação	Situação
Syngenta	Ampligo	Clorantraniliprole	Brócolis, couve e couve-flor	Reavaliação no Ibama	P
Syngenta	Fusilade 250 EW	Flusifope-p-butílico	Mandioca, Brócolis, couve-flor e repolho	Emitido IAT	F
Sumitomo	Flumyzin 500	Flumioxazina	Mandioca	Emitido IAT	F
Sumitomo	Sumyzin 500	Flumioxazina	Mandioca	Emitido IAT	F
FMC	Mustang 350 EC	Zeta Cipermetrina	Mandioca	Emitido IAT	F
Basf	Kumulus DF	Enxofre	Caju	Emitido IAT	F
Basf	Raptor 70 DG	Imazamox	Girassol e canola	Emitido IAT	F
BR3	Fegatex	Cloreto de benzalcônio	Melão, melancia, morango, Mamão, maracujá	Apresentar TA conforme INC 01/14 (Com BPA)	P
Arysta LifeScience	Select 240 EC	Cletodim	Pimentão, berinjela, jiló, pimenta, quiabo	Em análise	A
Arysta LifeScience	Kaligreen	Bicarbonato de potássio	Abacate, cacau, cupuaçu, guaraná, maracujá, kiwi, romã, anonáceas, abacaxi, mamão, Abóbora, abobrinha, chuchu, maxixe	Encaminhado para CP	CP
Arysta LifeScience	Akito	Beta cipermetrina	Melancia, Brócolis, couve, couve-flor, couve-chinesa, couve-de-bruxelas, Milheto (Fora!), aveia, centeio, cevada, sorgo (Fora!), tritiale	Conferir se o estudo foi de fato pela 216	P
Arysta LifeScience	Eminent 125 EW	Tetraconazol	Aveia, centeio, cevada, tritiale	Conferir se o estudo foi de fato pela 216 e trigo não extrapola para milho e sorgo	P

# Situação atual

Arysta LifeScience	Ortus 50 SC	Fenpiroximato	Berinjela, jiló, pimenta, quiabo, pimentão, Abóbora, abobrinha, chuchu, maxixe, pepino, Dendê, pupunha, açaí, castanha-do-pará, macadâmia, pinhão, Abacate, cacau, cupuaçu, guaraná, maracujá, kiwi, romã, anonáceas, abacaxi, manga, Acerola, amora, azeitona, framboesa, pitanga, seriguela, mirtilo	Em análise	A
Syngenta	Tecto SC	Tiabendazol	Acelga, chicória, espinafre, rucula, alface, cebola, melancia	Problema (Não minor)	P
Basf	Tutor	Hidróxido de Cobre	Melancia, abacate, cacau, maracujá, manga, alho, berinjela, pimenta, quiabo e abóbora	Encaminhado Ofício	F
Syngenta	Karate Zeon 50 CS	Lambda-cialotrina	Melancia	Em análise	A
BASF	Standak Top	Fipronil + Tiofanato-metílico + Piraclostrobrina	Girassol, Canola	Fila normal	P
Milenia	Suprathion 400 EC	Metidationa	Pêssego e nectarina	Em análise	A
Bayer	Infinito	Cloridrato de propamocarbe + Fluopicolida	Melancia, Abóbora, abobrinha, chuchu, Berinjela, jiló, pimenta, quiabo, Brócolis, couve, couve-flor, couve-chinesa, Almeirão, chicórea	Encaminhado para CP	CP
BASF	Pirate	Clorfenapir	Acerola, Amora, Framboesa, Pitanga, Morango	Encaminhado Ofício	F



# Situação atual

Du Pont	Rumo WG	Indoxacarbe	abóbora, abobrinha, chuchu e maxixe, maracujá, acelga, agrião, alface, almeirão, brócolis, couve, couve-chinesa, couve-de-bruxelas, couve-flor, chicória, espinafre, estévia, mostarda, e rúcula, melancia, berinjela, jiló, pimenta e pimentão	Encaminhado Ofício	F
BASF	Forum	Dimetomorfe	alface, agrião, almeirão, espinafre e rúcula, alho, abóbora, abobrinha e pepino, guaraná, mamão e maracujá, berinjela, jiló, pimenta e pimentão	CP Encerrada	CPE
Syngenta	Amistar Top	Difenoconazol	abóbora, caju, caqui e figo	CP Encerrada	CPE
ISK	Hanami	Ciazofamida	brócolis, couve-chinesa, couve-flor e repolho	Encaminhado Ofício	F
ISK	Ranman	Ciazofamida	brócolis, couve-chinesa, couve-flor e repolho	Encaminhado Ofício	F
FMC	Aurora	Carfentrazona-etílica	mandioca	Encaminhado Ofício	F
FMC	Aurora 400 EC	Carfentrazona-etílica	mandioca	Encaminhado Ofício	F
FMC	Affinity 400 EC	Carfentrazona-etílica	mandioca	Encaminhado Ofício	F
Syngenta	Amistar Top	Azoxistrobina	abacate e maracujá, abóbora e abobrinha, caju e caqui, ervilha,	CP Encerrada	CPE
Syngenta	Dual Gold	S-Metolacoloro	Canola	CP Encerrada	CPE
BASF	Cantus	Boscalida	kiwi e manga, acelga, almeirão, chicória, espinafre e mostarda, acerola, amora, framboesa e seriguela, berinjela, jiló, pimenta e quiabo, melancia	CP Encerrada	CPE

# Situação atual

Syngenta	Bion 500 WG	Acibenzolar-S-metílico	Cebola e melancia	CP Encerrada	CPE
Arysta	Applaud 250	Buprofezina	abacate, abacaxi, abóbora, abobrinha, anonáceas, cacau, chuchu, cupuaçu, guaraná, kiwi, mamão, manga, maracujá, maxixe, melancia e romã, berinjela, jiló, pimenta, pimentão e quiabo	Encaminhado Ofício	F
Arysta	Kasumin	Casugamicina	acelga, agrião, alecrim, alho porró, almeirão, brócolis, cebolinha, chicória, coentro, couve, couve-chinesa, couve-de-bruxelas, couve-flor, erva-doce, espinafre, estévia, estragão, hortelã, manjericão, manjerona, mostarda, orégano, repolho, rúcula, salsa e sálvia, abóbora, abobrinha, chuchu e maxixe, batata-doce, batata-yacon, cará, gengibre, inhame, mandioca, mandioquinha-salsa, nabo e rabanete, alho e chalota, berinjela, jiló, pimenta e quiabo	Encaminhado Ofício	F
Nufarm	Dimax 480 SC	Diflubenzurom	canola, ervilha, feijão-caupi, gergelim, girassol, grão-de-bico, lentilha e linhaça,	CP Encerrada	CPE

# Situação atual

Nufarm	Imunit	Alfa-cipermetrina	acelga, agrião, alface, chicória, espinafre, mostarda e rúcula, berinjela, beterraba, jiló, mandioquinha-salsa, nabo, pimenta, pimentão e quiabo, alho, abóbora, abobrinha, brócolis, cebola, chuchu, couve-chinesa, couve-de-bruxelas, couve-flor, pepino e repolho, abacaxi e manga, acerola, amora, morango e pitanga	CP Encerrada	CPE
Nufarm	Imunit	Teflubenzurom	acelga, alface, agrião, chicória, espinafre, mostarda e rúcula, beterraba, mandioquinha-salsa e nabo, alho e cebola, abacaxi e manga, acerola, amora, morango e pitanga, abóbora, abobrinha, brócolis, chuchu, couve-chinesa, couve-de-bruxelas e pepino, berinjela, jiló, pimenta, pimentão e quiabo	CP Encerrada	CPE
Basf	Collis	Cresoxim-metílico	alho, cebola e melancia, manga, maracujá e kiwi, acerola, framboesa e morango, berinjela, jiló, pimenta, pimentão e quiabo	CP Encerrada	CPE

# Situação atual

UPL	Azamax	Azadiractina	abóbora, abobrinha, acelga, agrião, almeirão, berinjela brócolis, chicória, chuchu, couve, couve-chinesa, couve-de-bruxelas, couve-flor, ervilha, feijão-caupi, feijão-vagem, jiló, melancia, pepino, pimenta e rúcula,	CP Encerrada	CPE
Du Pont	Premio	Clorantraniliprole	abóbora, abobrinha, chuchu e maxixe, couve-chinesa e couve-de-bruxelas, melancia	CP Encerrada	CPE
Syngenta	Fusilade 250 EW	Fluasifope-P-butílico	Canola	CP Encerrada	CPE
Syngenta	Maxim XL	Fludioxonil	Canola	CP Encerrada	CPE
Syngenta	Maxim XL	Metalaxil-M	Canola	CP Encerrada	CPE
Nufarm	Tenaz 250 SC	Flutriafol	abacaxi, abacate, anonáceas, cacau, cupuaçu, guaraná, maracujá, kiwi, manga e romã, abóbora, abobrinha, berinjela, chuchu, jiló, maxixe, pepino, pimenta, pimentão e quiabo, alho, batata doce, batata yacon, beterraba, canola, cará, cebola, chalota, ervilha, gengibre, gergelim, girassol, grão-de-bico, inhame, lentilha, feijão-caupi, linhaça, mandioca, mandioquinha salsa, nabo e rabanete	CP Encerrada	CPE

# Situação atual

Nufarm	Kaiso 250 CS	Lambda-cialotrina	abóbora, abobrinha, batata-doce, batata-yacon, beterraba, cará, chuchu, gengibre, inhame, mandioca, mandioquinha-salsa, maxixe, nabo e rabanete, canola, ervilha, feijão-caupi, gergelim, grão-de-bico e linhaça, abacate, abacaxi, atemoia, cacau, cupuaçu, guaraná, kiwi, mamão, maracujá e romã, berinjela, jiló, pimenta e quiabo, melancia	CP Encerrada	CPE
--------	--------------	-------------------	---	--------------	-----

# INC 01/2014

Filtros – Restrição de registro pela INC 01/2010

- IDA (NOAEL/fator de segurança) -  $< 0,005$
- Impacto na IDA -  $> 75\%$
- I.A em Reavaliação – Necessidade de aguardar o resultado
- LA com alguma restrição de uso – Restrição de uso com o pulverizador costal

Priorização para Ingredientes Ativos (IAs) menos tóxicos.

ATO Nº 6, DE 23 DE JANEIRO DE 2014 - O registro de Agentes Microbiológicos de Controle será realizado para o Alvo Biológico.



Obrigado