

# II ENCONTRO NACIONAL SOBRE O REGISTRO DE AGROTÓXICOS PARA CSFI PROJETO DOW AGROSCIENCES

**Eduardo Oliveira**

**Relações Regulatórias e Governamentais**

**06/Novembro/2012**



**Dow AgroSciences**

# Projeto FASE I



Dow AgroSciences

Presentation Footer in Arial Regular 7pt in Gray

| 2

# Projeto FASE I

- Inseticidas do grupo das espinosinas:
  - obtidos a partir de fermentação natural da bactéria *Saccharopolyspora spinosa*



- Perfil do produto
- Baixo impacto na IDA
- Grande espectro de ação sobre pragas de interesse econômico
- Baixo período de carência
- CSFI registradas ou submetidas para registro
- Previsão de submissão: 4o. trimestre/2012; após obtenção do registro federal do Delegate®

# Molécula: ESPINOSADE

## Marca comercial: TRACER\* (480 g/L)

✓ CSFI atualmente registradas:

- Cebola
- Melancia
- Repolho

Grupo	CSFI	Alvo biológico	Cultura representativa
Hortaliças folhosas e ervas aromáticas frescas (4B)	Brócolos Couve Couve-flor	Traça-das-crucíferas ( <i>Plutella xylostella</i> )	Repolho
Raízes, tubérculos e bulbos (3B)	Alho	Tripes ( <i>Thrips tabaci</i> )	Cebola

❖ Baseado na nova proposta de agrupamento de culturas (GT – CSFI)



Dow AgroSciences

# Molécula: ESPINETORAM

## Marca comercial: DELEGATE\* (250 g/L)

(em processo de registro)

✓ CSFI solicitadas no registro:

- Morango
- Pepino
- Pimentão

✓ CSFI de diferentes agrupamentos

Grupo	CSFI	Alvo biológico	Cultura representativa
Raízes, tubérculos e bulbos (3A)	Mandioca	Mandarová da mandioca ( <i>Erinnys ello</i> )	Batata
Frutas com casca comestível (2C)	Pêssego Ameixa Nectarina Nêspera Pêra	Lagarta-enroladeira-da-folha ( <i>Bonagota cranaodes</i> ) Mariposa-oriental ( <i>Grapholita molesta</i> )	Maçã

❖ Baseado na nova proposta de agrupamento de culturas (GT – CSFI)



Dow AgroSciences

# Molécula: ESPINETORAM

## Marca comercial: DELEGATE\* (250 g/L)

(em processo de registro)

Grupo	CSFI	Alvo biológico	Cultura representativa
Frutas com casca não comestível (1A)	Melancia	Mosca-minadora ( <i>Liriomyza trifolii</i> )	Melão
Frutas com casca comestível (2A)	Acerola Framboesa	Tripes ( <i>Frankliniella occidentalis</i> ) Mosca das frutas ( <i>Anastrepha fraterculus</i> , <i>Ceratitis capitata</i> )	Morango
Hortaliças não folhosas (5B)	Abóbora Abobrinha	Tripes ( <i>Thrips palmi</i> )	Pepino
Hortaliças não folhosas (5A)	Berinjela Jiló Pimenta	Tripes ( <i>Frankliniella occidentalis</i> )	Pimentão

❖ Baseado na nova proposta de agrupamento de culturas (GT – CSFI)



Dow AgroSciences

Presentation Footer in Arial Regular 7pt in Gray

| 6

# Projeto FASE II



Dow AgroSciences

Presentation Footer in Arial Regular 7pt in Gray

| 7

# Projeto FASE II

- Avaliar a extensão de uso para outras moléculas da Dow AgroSciences que sejam estratégicas para CSFI
- Análise e submissão do processo → 1o. Sem / 2013

Ingrediente Ativo	Produto Formulado	Concentração	Possíveis CSFI
Espinetoram	Exalt	120 g/L	Ervilha, Girassol, Grão-de-bico
Espinetoram	Delegate	250 g/kg	Abacaxi, Melancia, Abacate, Cacau, Maracujá, Goiaba, Kiwi, Caqui, Caju
Espinosade	Tracer	480 g/L	Ervilha, Girassol, Grão-de-bico
Espinosade	Spindle	800 g/kg	Goiaba, Caju, Caqui, Goiaba, Kiwi, Pêssego, Ameixa, Nêspera
Metoxifenozida	Intrepid	240 g/L	Ervilha, Girassol, Grão-de-bico
Haloxifope	Verdict	120 g/L	Mandioca, Girassol
Fluroxypyr	Prestige	480 g/L	Ervilha, Girassol, Grão-de-bico



Dow AgroSciences

# Obrigado

[eaoliveira1@dow.com](mailto:eaoliveira1@dow.com)

(61) 9681-3843