



Science For A Better Life

Projetos Bayer

Culturas de Suporte Fitossanitário Insuficiente (CSFI)

Mariana Beig Jordão
Marketing Estratégico



Agenda/ Content

- ✓ Portfólio Bayer – HF
- ✓ Projetos Bayer - CSFIs
- ✓ Planejamento Interno



Hortifruti | Posicionamento 2015

Foco

Ethrel® Sencor®

Deoro
FLUMETRALIN 125 g/l

PODIUM®EW

finale®

Herbicidas

Evidence®

CONNECT

o·b·e·r·o·n®
SMART PERFORMANCE

BELT®

decis®

Calypso

Confidor®
SUPRA

Inseticidas

Censor®

INFINITO®

CONSENTO

SERENADE®
ASO

NATIVO

MYTHOS®

Fungicidas

SPHERE® MAX*

Culturas de Suporte Fitossanitário Insuficiente (CSFI)

Projetos submetidos



Bayer CropScience



Fluopicolide + Propamocarbe

Fungicida, Classe II (Amarela), SC

Fungicida diferenciado por ter 2 ativos sistêmicos que controla a Requeima em folhas, hastes, tubérculos e raízes, protegendo toda a planta. Produto líquido, prático e eficaz contra doenças do grupo dos Oomicetos (Requeima) em **Batata** e **Tomate** que é a doença com maior potencial destrutivo das solanáceas.

SUBMETIDO

Cultura Representativa	CSFI	Doenças Controladas	
		Nome Comum	Nome Científico
Alface	Almeirão	Míldio	<i>Bremia lactucae</i>
	Chicória		
Cebola		Míldio	<i>Peronospora destructor</i>
Mamão		Podridão-dos-frutos	<i>Phytophthora palmivora</i>
Melão	Melancia	Míldio	<i>Pseudoperonospora cubensis</i>
Pepino	Abóbora	Míldio	<i>Pseudoperonospora cubensis</i>
	Abobrinha		
	Chuchu		
Pimentão	Berinjela	Tombamento / Requeima	<i>Phytophthora capsici</i>
	Jiló		
	Pimenta		
	Quiabo		
Repolho	Brócolis	Míldio	<i>Peronospora parasitica</i>
	Couve		
	Couve-chinesa		
	Couve-flor		
7	14	TOTAL	



Bayer CropScience

Fenamidona + Propamocarbe

Fungicida, Classe II (Amarela), SC

Fungicida preventivo, composto por dois ativos: 1 sistêmico e 1 translaminar, protegendo a planta toda de dentro para fora. Líquido, prático e eficaz contra doenças do grupo dos Oomicetos em **Batata** e **Tomate**.

SUBMETIDO

Cultura Representativa	CSFI	Doenças Controladas	
		Nome Comum	Nome Científico
Alface	Almeirão	Míldio	<i>Bremia lactucae</i>
	Chicória		
Pepino	Abóbora	Míldio	<i>Pseudoperonospora cubensis</i>
	Abobrinha		
	Chuchu		
Pimentão	Berinjela	Requeima	<i>Phytophthora capsici</i>
	Jiló		
	Pimenta		
	Quiabo		
3	9	TOTAL	



Culturas de Suporte Fitossanitário Insuficiente (CSFI)

Próximas Submissões



Bayer CropScience

Trifloxystrobin + Tebuconazole

Fungicida, Classe III (Azul), SC

Mistura de Fungicidas Estrobilurina Mesostêmica + Triazol com eficácia sobre várias famílias de fungos. Excelente ferramenta para proteção de diversas frutíferas e olerícolas contra doenças fúngicas. Registrado também para **Alho, Amendoim, Banana, Batata, Caqui, Cebola, Cenoura, Goiaba, Maçã, Mamão, Manga, Maracujá, Melancia, Melão, Tomate (24 culturas)**.

Cultura Representativa	CSFI	Doenças Controladas	
		Nome Comum	Nome Científico
Alface	Almeirão	Alternaria	<i>Alternaria sonchi</i>
	Chicória		
Pepino	Abóbora	Oídio	<i>Sphaerotheca fuliginea</i>
	Abobrinha		
	Chuchu		
Pimentão	Berinjela	Mancha de Alternaria	<i>Alternaria solani</i>
Repolho	Brócolis	Mancha de Alternaria	<i>Alternaria brassicae</i>
	Couve		
	Couve-flor		
	Couve chinesa		
Beterraba		Cercosporiose	<i>Cercospora beticola</i>
Pessego	Ameixa	Podridão-parda	<i>Monilinia fructicola</i>
	Nectarina		
Morango		Mancha foliar	<i>Mycosphaerella fragariae</i>
7	12	TOTAL	



MYTHOS

Pyrimethanil

Fungicida, Classe III (Azul), SC

Fungicida de modo de ação diferenciado, combate até os fungos mais resistentes, ideal para uso em programas de manejo de resistência. Registrado para **Banana, Batata, Cebola, Cenoura, Citros, Maça, Melão, Morango, Tomate, Uva.**

Cultura Representativa	CSFI	Doenças Controladas	
		Nome Comum	Nome Científico
Pepino	Abóbora	Crestamento	Didymella bryoniae
	Abobrinha		
	Maxixe		
Pimentão	Berinjela	Mancha de Alternaria	Alternaria solani
Pessego	Ameixa	Podridão-parda	Monilinia fructicola
	Nectarina		
	Pera		
Goiaba	Caju	Antracnose	Colletotrichum gloeosporioides
	Caqui		
	Figo		
	Carambola		
	Mangaba		
4	12	TOTAL	



Bayer CropScience



Trifloxystrobin + Ciproconazole Fungicida, Classe III (Azul), SC

Novas culturas oleaginosas vem se tornando importantes e a área cultivada vem crescendo em várias regiões do Brasil onde algumas doenças estão causando prejuízos e existe carência de fungicidas. **Sphere Max** apresenta excelente eficácia.

Cultura Representativa	CSFI	Doenças Controladas	
		Nome Comum	Nome Científico
Girassol	Canola	Alternaria	<i>Alternaria helianthi</i>
1	1	TOTAL	



ESPIROMESIFENO

Inseticida, Classe III (Azul), SC

Inseticida e Acaricida de contato e ingestão do grupo Cetoenol cujo o ingrediente ativo é o Espiromesifeno. Oberon está registrado para **Algodão, Feijão, Melão, Soja e Tomate** (**Batata**: em fase de registro).

Cultura Representativa	CSFI	Doenças Controladas	
		Nome Comum	Nome Científico
Pimentão	Berinjela	Mosca branca	<i>Bemisia tabaci</i>
	Jiló		
	Pimenta		
	Quiabo		
Mandioca	Batata doce	Ácaro rajado	<i>Tetranychus cinnabarinus</i>
Goiaba	Caju	Ácaro branco	<i>Polyphagotarsonemus latus</i>
Coco	Dendê	Ácaro da necrose	<i>Aceria guerreronis</i>
Melão	Melancia	Mosca branca	<i>Bemisia tabaci</i>
5	8	TOTAL	



Projetos Bayer CSFI

(Culturas de Suporte Fitossanitário Insuficiente)

- 6 Produtos:
 - 5 Fungicidas
 - 1 Inseticida/Acaricida
- Planejamento:
 - 27 Estudos de Resíduos → 56 LMRs extrapolados
 - TOTAL = 83 novos LMRs estabelecidos**
- Estudos de Eficácia e Seletividade
- Investimento estimado R\$ 10,00 Milhões
- Início do projeto: 2012
Finalização Bayer: 2015



Bayer CropScience



Science For A Better Life

Bayer, Ciência para uma Vida Melhor!

Obrigada!

Mariana Beig Jordão
mariana.jordao@bayer.com