



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®

BELT®

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	Mildio	<i>Bremia lactucae</i>
	Chicória		
Cebola		Mildio	<i>Peronospora destructor</i>
Mamão		Podridão-dos-frutos	<i>Phytophthora palmivora</i>
Melão	Melancia	Mildio	<i>Pseudoperonospora cubensis</i>
Pepino	Abóbora		
	Abobrinha	Mildio	<i>Pseudoperonospora cubensis</i>
	Chuchu		
Pimentão	Berinjela		
	Jiló	Tombamento /	
	Pimenta	Requeima	<i>Phytophthora capsici</i>
	Quiabo		
Repolho	Brócolis		
	Couve		
	Couve-chinesa	Mildio	<i>Peronospora parasitica</i>
	Couve-flor		
7	14	TOTAL	



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	Mildio	<i>Bremia lactucae</i>
	Chicória		
Pepino	Abóbora	Mildio	<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

Trifloxystrobina + 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, Amendoin, 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	Ódio	<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	





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, Maçã, Melão, Morango, Tomate, Uva.**

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



Bayer CropScience

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	



Bayer CropScience

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

Bayer CropScience