

## **MEMÓRIA DA REUNIÃO GRUPO DE TRABALHO DE TRATAMENTO DE SEMENTES**

**Data: 07 de abril (quarta-feira)**

**Horário: das 14:00h às 16:00h**

**Local: videoconferência**

**Participantes:** Gustavo Paoli e Maria Arminda / Bayer; Eloir Mello / Feltrin; Livio Takahashi / Sakata; Marcelo Pacotte e Thalita Morales/ABCSEM.

### **Pauta:**

- 1) Atualização quanto as reuniões realizadas nos meses de fevereiro e março/2021 com as indústrias de defensivos, ANVISA e GT de Minor Crops voltadas ao registro de produtos para o tratamento de sementes de hortaliças;
- 2) Outros Assuntos.

### **Deliberações/status**

#### **1. Atualização quanto as reuniões realizadas nos meses de fevereiro e março/2021 com as indústrias de defensivos, ANVISA e GT de Minor Crops voltadas ao registro de produtos para o tratamento de sementes de hortaliças:**

No dia 09/02 foi realizada reunião entre a ABCSEM, ANVISA e UPL para tratar de dúvidas da UPL junto à ANVISA quanto à extensão de uso do produto Vitavax Thiram para o tratamento de sementes de hortaliças, na reunião promovida pela ABCSEM tiveram como participantes: Carlos Alexandre Oliveira Gomes (ANVISA), Marcelo Pacotte (ABCSEM) e Juliana Santos e Liria Hosoe (UPL).

No dia 12/02, via conferência, foi realizada reunião com o Sr. Gustavo referente ao Thiram, na ocasião elencamos na tabela abaixo 3 produtos, destacando o interesse pelo Rhodiauram SC e Thiram 42-S (este amplamente utilizado no USA, a bula dele é bem completa com quase todas as hortaliças).

<b>Produto</b>	<b>Ingrediente Ativo (Grupo Químico)</b>	<b>Titular de Registro</b>	<b>Formulação</b>
Derosal Plus	carbendazim (benzimidazol) + tiram (dimetilditiocarbamato)	Bayer	SC - Suspensão Concentrada
Rhodiauram SC	tiram (dimetilditiocarbamato)	Bayer	SC - Suspensão Concentrada
Thiram 42-S	Thiram (tetramethylthiuram disulfide)	Bayer USA	SC - Suspensão Concentrada

A Bayer compreendeu o pleito e se prontificou a avaliar os produtos elencados, se comprometendo retornar no curto prazo após contato com os responsáveis dentro da companhia, no sentido de avaliar se os produtos estavam em processo de desinvestimento, projetos internos para minorcrops e alternativas para a questão.

Em reunião realizada no dia 24/03 com Sr. Gustavo Paoli – Bayer, o mesmo apresentou a devolutiva sobre a reunião de fevereiro/21, informando que o produto Rhodiauram SC apesar de constar no cadastro do AGROFIT não é mais comercializado, quanto ao Derosal Plus, o produto está em processo de desinvestimento, não trabalhando mais com o i.a dimetilditiocarbamato. Tendo em vista a abertura concedida pelo GT de Minorcrops (ANVISA, MAPA e IBAMA) quanto a possibilidade da extrapolação de ingredientes ativos registrados para modalidade foliar para tratamento de semente, a Bayer avaliará os produtos de seu portfólio que tem potencial para esta alternativa, nos informando após análise para retomarmos as discussões.

No dia 25/02, via conferência, foi realizada reunião com os srs. Alécio Schiavon, André FINK, Carlos Tonet e sra. Elisângela da Syngenta, solicitando o apoio da Syngenta para minimizarmos esta situação, pois, dentro de seu extenso portfólio, possui dois produtos já registrados, que muito podem nos ajudar, sendo eles: TECTO® SC Registrado no Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento - MAPA sob nº 08396 e o MAXIM® XL PROFESSIONAL (para uso exclusivo de empresas produtoras de sementes) . Registrado no Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento - MAPA sob nº 002807. O **TECTO** é um fungicida sistêmico para tratamento industrial de propágulos vegetativos de cana-de-açúcar, tratamento de frutos de abacate, banana, citros, mamão, manga e melão, tratamento em pós-colheita e da parte aérea de abacate, abacaxi, coco, ervilha, feijão-vagem, mamão, manga, maracujá, melão e pimentão e **tratamento de sementes nas culturas de acelga, alface, cebola, cenoura, chicória, espinafre, melancia, melão, rúcula e tomate**. O **MAXIM XL PROFESSIONAL** é um fungicida para **tratamento de sementes**, incolor, desenvolvido para uso exclusivo das empresas produtoras de sementes de amendoim, arroz, **feijão, girassol, milho**, pastagem, soja e sorgo com o objetivo de caracterizar as sementes com suas cores padrões, sem interferência de uma coloração do fungicida. Durante a reunião abordamos a INSTRUÇÃO NORMATIVA CONJUNTA MAPA, ANVISA E IBAMA Nº1 DE 16 DE JUNHO DE 2014, que estabelece as diretrizes e exigências para o registro dos agrotóxicos, seus componentes e afins para culturas com suporte fitossanitário insuficiente, bem como o limite máximo de resíduos permitidos, pois identificamos que tanto o TECTO SC quanto o MAXIM® XL, possuem registros para CULTURAS REPRESENTATIVAS, as quais podem ser extrapoladas para diversas outras culturas. A Syngenta foi muito solícita quanto ao tema e se comprometeu a levar o caso para análise interna, tendo em vista recentes investimentos realizados em registro de produtos para tratamento foliar realizados em FLV. Foi solicitado à ABCSEM a informação sobre o investimento de outras indústrias químicas no tratamento de sementes de hortaliças para verificação das estratégias a serem praticadas quanto ao tema.

No dia 02/03, foi realizada reunião, entre a ABCSEM; MAPA, Anvisa, Ibama, FAEP e UPL, em que foi tratada a seguinte pauta: Validação da possibilidade da extrapolação de ingredientes ativos registrados para modalidade foliar para tratamento de sementes, conforme os agrupamentos da INC 1/2014 (Ato 69/2019).

No dia 02/03, a sra. **Juliana Modesto dos Santos** Public & Governmental Affairs – PGA encaminhou a relação de culturas e cronograma previsto para submissão do VITAVAX THIRAM 200 SC em sementes de hortaliças, totalizando 22 culturas, sendo elas:

6A- Ervilha, Feijão-vagem - Submissão Março/21.

3A e 3B - Beterraba, Cebola, Cenoura, Rabanete - Submissão Abril/21.

1A, 4A e 5A – Melão, Melancia, Tomate, Pimentão, Berinjela, Jiló, Pimenta, Quiabo, Alface, Acelga, Agrião, Almeirão, Chicória, Espinafre, Mostarda e Rúcula - Submissão Agosto/21.

**Em sex., 19 de mar. de 2021 às 14:04, JULIANA MODESTO DOS SANTOS <[juliana.santos@upl-ltd.com](mailto:juliana.santos@upl-ltd.com)> escreveu:**

Marcelo

Boa tarde!! Tudo bem?

Conforme cronograma inicial previsto, conseguimos finalizar hoje o protocolo nos 3 Ministérios da 1ª etapa de inclusão do grupo 6A.

Estamos trabalhando nas outras etapas e assim que tiver algum avanço, te mantenho informado.

A UPL está muito feliz com essa parceria e com o start desse primeiro passo de regularização para o setor de semente de hortaliças, **podem contar com a gente!**

@elisangeles.souza coloquei as informações dos processos na tabela do modelo do GT-MinorCrops para auxiliar no acompanhamento com os Ministérios.

**PLEITOS REGISTRO PROTOCOLADOS**  
**CSFI / INC 1/2014**

**Empresa: UPL do Brasil Indústria e Comércio de Insumos**  
**Agropecuários S.A**

Marca Comercial	Nº Registro	Ingrediente Ativo (i.a)	Cultura (s)	Nº protocolo MAPA	Nº protocolo Anvisa	Nº protocolo Ibama
VITAVAX THIRAM 200 SC	1193	Tiram + Carboxina	Ervilha e Feijão- vagem	Protocolo:143476 77 Processo: 21016.001723/20 21-60 em 17/03/2021	Protocolo:25352.61505 4/2021-48 Processo:25000001390 8943 Expediente:106819721 8 em 19/03/2021	Protocolo:9547260 Processo:02001.001252/19 91-46 em 19/03/2021

No dia 07/03/21 tivemos o retorno da Bayer, Gustavo Paoli - Conforme já havíamos conversado, fiquei também de te responder pelo e-mail, peço desculpas pela demora. A Bayer está empenhada em avaliar possíveis projetos que contemplem as minor crops no trabalho que vem sendo desenvolvido pelo Comitê Minor Crops BR com a demanda dos produtores, liderado pela Elisangeles da FAEP. Com base em planilhas recebidas com as culturas já previamente selecionadas (em anexo), retornamos ao Grupo recentemente as oportunidades a serem avaliadas internamente para tratamento de sementes, as quais foram:

- Baytan FS (Triadimenol): centeio e triticales
- Cropstar (Imidacloprido + Tiodicarbe): milho, feijão-caupi, centeio e triticales
- Semevin 350 (Tiodicarbe): feijão-caupi, feijão-mungo, ervilha e grão-de-bico

Quanto aos produtos que você mencionou no e-mail, vejamos abaixo os nossos comentários: - Derosal Plus: o registro do produto não atende a necessidade do mercado de sementes de hortaliças, atualmente a Bayer tem buscado desenvolver alternativas para substituição da tecnologia;

- Rhodiauram SC: o produto apesar de estar com seu registro e cadastro atualizado, atualmente não é comercializado pela empresa;

- Thiram 42-S: produto sem registro no Brasil.

Importante também destacar que hoje a Bayer possui um portfólio robusto e continuamos engajados em trazer inovações para o manejo dos cultivos em frutas e vegetais. Acho que vale a pena mencionar a aprovação federal recente de **42 novas minor crops** para o produto **Sivanto Prime 200 SL**, incluindo quase que na sua totalidade as minor crops destacadas em amarelo no seu e-mail.

Fico a disposição sempre que precisar entrar em contato para seguirmos com as discussões de novas oportunidades para o tratamento de sementes em hortaliças.

## 2. Outros Assuntos.

Sem mais.

Atenciosamente,

**Marcelo Rodrigues Pacotte**  
**Secretário Executivo**