

REGRAS PARA USO SEGURO DOS PRODUTOS FITOFARMACÊUTICOS

› ANTES DA APLICAÇÃO DO PRODUTO

- 01 Antes de utilizar um produto fitofarmacêutico, ler sempre atentamente o rótulo e seguir rigorosamente as instruções.
O rótulo contém todas as informações necessárias sobre as finalidades e doses autorizadas, assim como indicações sobre o modo de utilização, riscos e precauções ou medidas de mitigação a considerar.
- 02 Proteja-se corretamente durante a preparação utilizando Equipamento de Proteção Individual (EPI).
- 03 Certifique-se que o equipamento de aplicação está devidamente certificado por um Centro de Inspeção Periódica de Pulverizadores de produtos fitofarmacêuticos (Centros IPP).
- 04 Calibrar o equipamento de aplicação pelo menos uma vez por ano. A calibração é essencial para obter pulverizações homogêneas e uma boa eficácia do tratamento fitossanitário.

EM CASO DE INTOXICAÇÃO
CONTATAR O CENTRO DE
INFORMAÇÃO ANTIVENENOS
(CIAV):

800 250 250

TELEFONE DE
EMERGÊNCIA

112

› DURANTE A REALIZAÇÃO DO TRATAMENTO

- 05 Tratar com boas condições meteorológicas. Não aplicar em caso de vento forte (> 3 m/s), chuva ou temperaturas extremas. Evite aplicar em culturas em situações de stress (seca, geada, etc.).
- 06 Durante a preparação da calda e durante a sua aplicação, evitar a presença de pessoas alheias ao tratamento. Efetuar a preparação da calda e enchimento em áreas específicas e distantes de massas de água superficiais e nunca a menos de 25 metros das mesmas.
- 07 Enxaguar três vezes cada embalagem (produtos líquidos) despejando a água de lavagem no depósito do pulverizador para reutilização.
- 08 Proteja-se durante a aplicação respeitando todas as medidas de proteção indicadas no rótulo. Use Equipamento de Proteção Individual (EPI).
- 09 Não comer beber ou fumar durante a preparação e aplicação do produto.
- 10 Respeitar sempre as doses recomendadas no rótulo e preparar apenas o volume de calda necessário para o tratamento a realizar. Se sobrar calda, depositá-la num sistema de gestão adequado para este tipo de resíduos.
- 11 Respeitar as indicações relativas às bandas de segurança e o estabelecimento de coberturas vegetais referidas rótulo.
- 12 Reforçar as precauções no caso das aplicações se realizarem em espaços públicos. Tratar em horários nos quais seja improvável a presença de transeuntes. Impedir o acesso de pessoas durante a realização da aplicação. Sinalizar devidamente a zona tratada.

APÓS A REALIZAÇÃO DO TRATAMENTO

- 13 Limpar o equipamento de aplicação (tanque, mangueiras, bicos, filtros,.) com água limpa. Respeitar uma distância mínima de 50 metros de massas ou poços de água superficiais. Não deitar água de lavagem em esgotos ou cursos de água.
- 14 Entregar as embalagens vazias nos pontos de retoma autorizados (Valorfito).
- 15 Armazenar os produtos fitofarmacêuticos na sua embalagem original, com o rótulo em bom estado, num local seguro, seco, fresco, bem ventilado, fechado e fora do alcance das crianças.
- 16 Lavar, após cada dia de trabalho, todo o equipamento de proteção utilizado no tratamento. Lave as luvas antes de as retirar.
- 17 Lavar as mãos com sabão e água abundante no final do tratamento.
- 18 Respeite o período de reentrada na parcela tratada de acordo com as indicações do rótulo. Se for caso disso, devem colocar-se cartazes a informar o período de reentrada.
- 19 Respeitar o intervalo de segurança indicado no rótulo para a cultura tratada.
- 20 Manter um registo dos tratamentos realizados no caderno de campo da exploração. Anotar dados relativos aos tratamentos com produtos fitofarmacêuticos no dia da aplicação.
- 21 Guardar todas as faturas da aquisição de produtos fitofarmacêuticos (durante 3 anos) para poder justificar os tratamentos realizados no caso de ser requerido pelas autoridades competentes.

ORDEM CORRETA DE INTRODUÇÃO DOS PRODUTOS NO DEPÓSITO DO PULVERIZADOR

Recomenda-se respeitar sempre a seguinte ordem ao inserir e dissolver os produtos na cuba de pulverização:



- 01 **ÁGUA**
(encher até 1/2 - 3/4 da capacidade do tanque)
- 02 **REGULADORES DE pH***
- 03 **SAQUETAS HIDROSOLÚVEIS (WSB)**
- 04 **GRÂNULOS SOLÚVEIS (SG)**
- 05 **GRÂNULOS DISPERSÍVEIS (WG)**
- 06 **PÓS MOLHÁVEIS (WP)**
- 07 **SUSPENSÕES CONCENTRADAS (SC)**
- 08 **SUSPENSÕES ENCAPSULADAS (CS)**
- 09 **SUSPOEMULSÕES (SE)**
- 10 **SUSPENSÕES CONCENTRADAS COM BASE EM ÓLEO (OD)**
- 11 **EMULSIONS AQUOSAS (EW)**
- 12 **EMULSÕES CONCENTRADAS (CE)**
- 13 **SURFACTANTES / MOLHANTES**
- 14 **LÍQUIDOS SOLÚVEIS (SL)**
- 15 **FERTILIZANTES FOLIARES**
- 16 **LÍQUIDOS ANTIDERIVA**

(*) Os reguladores de pH serão introduzidos primeiro, após enchimento parcial da cuba com água, apenas no caso de produtos específicos. Quando forem utilizados molhantes que tenham um efeito regulador pH, devem ser introduzidos colocados na cuba por ordem atribuída aos surfactantes/molhantes.

- › Proteja-se adequadamente de acordo com as recomendações do rótulo.
- › Não juntar produtos que tenham limitações/proibições de misturas inscritas nos seus rótulos.
- › Em caso de dúvidas sobre a compatibilidade físico-química e/ou biológica de algum dos produtos na mistura, consultar o fabricante ou fazer teste prévio de compatibilidade.
- › Mantenha o sistema de agitação ativado desde o início da mistura até que a aplicação seja realizada.
- › Realizar a aplicação o mais rapidamente possível após a preparação da calda.