

Принципал™ Plus - Solução herbicida abrangente para controle completo de gramíneas e plantas daninhas de folha larga após sua emergência

Автор(и): Растителна защита
Дата: 07.04.2021 Брой: 4/2021



Наричат го
„Косачката“

Принципал™ Плюс

ХЕРБИЦИД

Os agricultores chamam-lhe "A Ceifeira"

Na fase de 4 a 6 folhas, o milho estabelece os seus órgãos generativos e forma o potencial da futura produção. Manter o campo livre de infestantes é de particular importância para que a cultura possa beneficiar dos nutrientes e da água do solo e desenvolver plenamente o seu potencial para uma produção elevada e de qualidade.

Por esta razão, é recomendado o tratamento atempado com herbicidas pós-emergência. A Corteva Agriscience™ oferece o já comprovado produto no mercado **Principal® Plus**.

O **Principal® Plus** controla todas as infestantes gramíneas e folha larga economicamente importantes no milho e distingue-se por inúmeras vantagens graças à excelente interação das três substâncias ativas na sua composição. Ao escolher o **Principal® Plus**, o agricultor obtém uma solução para o controlo de um amplo espectro de infestantes, excelente seletividade para a cultura, forte ação sistémica, efeito inicial rápido, sem necessidade de um herbicida parceiro adicional, conveniente e fácil de usar, e sem restrições para as culturas subsequentes na rotação. Além disso, é uma excelente alternativa aos herbicidas aplicados ao solo, ou em caso de falta de efeito destes devido à seca do solo imediatamente após a sua aplicação.

O **Principal® Plus** é aplicado da 2ª à 6ª fase foliar da cultura, numa dose de 44 g/da com 0,1% de adjuvante Trend® 90 / Vivolt™ 90. **Vivolt™ 90 será uma marca registada da Corteva Agriscience™ a partir de 2021.** O adjuvante Vivolt™ 90 melhora o contacto com a superfície foliar, reduz a tensão superficial, o que é particularmente importante em condições meteorológicas desfavoráveis (seca, tempo frio), bem como para infestantes cujas folhas são difíceis de humedecer devido ao revestimento ceroso ou pelos. As infestantes em crescimento ativo são suscetíveis ao produto, especialmente nos estágios iniciais do seu desenvolvimento, mas numa série de ensaios de longa duração e aplicações com um grande número de agricultores no ano passado, convenceremo-nos de que o **Principal® Plus** também controla eficazmente as infestantes num estágio de desenvolvimento mais avançado.

Após o tratamento, o **Principal® Plus** penetra rapidamente através das folhas e raízes das infestantes problemáticas e move-se para todas as partes da planta. O efeito visual é observado já no segundo ao terceiro dia. Expressa-se no amarelecimento das zonas de crescimento nas infestantes de folha larga e na coloração antociânica nas infestantes gramíneas. As infestantes morrem completamente duas a três semanas após o tratamento, período durante o qual não são competidoras da cultura em termos de humidade, luz e nutrientes.

O **Principal® Plus** é o herbicida que protege os campos de infestantes que outros têm dificuldade em controlar, e fá-lo com apenas um tratamento, poupando assim tempo e recursos.

Estas características positivas do **Principal™ Plus** têm sido comprovadas ao longo dos anos e vocês, os agricultores, chamaram-lhe "A Ceifeira" – devido ao seu desempenho impecável mesmo em casos de infestação severa com um amplo espectro de infestantes

Vantagens práticas:

- Não é necessário misturar com outro herbicida para alargar o espectro de atividade
- Controlo de todas as infestantes economicamente importantes, incluindo espécies de difícil controlo, com um único tratamento
- Ampla janela de aplicação e flexibilidade de uso da 2ª à 6ª fase foliar do milho
- Excelente controlo do capim-massambará rizomatoso e do cardo
- Herbicida pós-emergência sistémico triplo seletivo com diferentes mecanismos de ação, sinergia e ação complementar mútua das substâncias ativas
- Ação dupla contra infestantes gramíneas e ação tripla contra infestantes de folha larga
- Adequado para a tecnologia de cultivo de milho sem o uso de herbicida aplicado ao solo
- Sem restrições para a próxima cultura na rotação quando as recomendações do rótulo são seguidas