



# Coragen<sup>®</sup>

insecticida

com o poder de  
RYNAXYPYR<sup>®</sup>

## POTÊNCIA SELECTIVA

Respeita os insectos úteis  
Implacável com  
as brocas



Novo produto DuPont.  
Distribuído por  
Bayer CropScience



# Coragen®

insecticida

com o poder  
RYNAXYPYR®

Marca comercial: **Coragen**  
Substância activa: **Clorantraniliprol**  
Família química: **Diamidas antranílicas**  
Formulação: **Suspensão concentrada (SC)**  
Composição: **200 g/l de clorantraniliprol**

**Coragen** é um insecticida inovador para a cultura do milho, com a nova substância activa clorantraniliprol que actua por contacto e ingestão em ovos e larvas de lepidópteros. Tem um novo modo de acção nos receptores de rianodina do sistema muscular dos insectos. Esta activação estimula a libertação descontrolada de cálcio, conduzindo ao esgotamento das reservas de cálcio no interior das fibras musculares, provocando uma rápida paralisia. Os insectos cessam o seu movimento e alimentação em poucas horas, acabando por morrer 2 a 3 dias após a exposição ao **Coragen**. Está indicado para o controlo de lagartas na cultura do milho (brocas e noctuas).

- Nova família química, com um novo modo de acção
- Extraordinária eficácia, com acção rápida e longa protecção
- Acção ovicida, ovo-larvicida e larvicida
- Curto intervalo de segurança
- Recomendado em programas de gestão de resistência
- Excelente perfil ambiental e respeito pelos artrópodes auxiliares



#### Condições de Aplicação:

**Coragen** pode ser aplicado em qualquer estado vegetativo das culturas, aquando do aparecimento das pragas. Não efectuar mais de 2 aplicações por ciclo de cultura.

Cultura	Problema	Dose	Volume	Modo de emprego	Intervalo de segurança	PI
Milho	Brocas ( <i>Ostrinia nubilalis</i> e <i>Sesamia</i> spp.)	100-150 ml/ha	200-1000 l/ha	Iniciar as aplicações no período de oviposição antes das primeiras eclosões ou imediatamente ao aparecimento dos primeiros estragos. Caso seja necessário realizar uma segunda aplicação decorridos 10-20 dias. Em milho doce e no caso de pressões de praga elevadas utilizar a dose mais elevada e o intervalo mais curto.	21 dias	
Milho-doce	Noctuídeos ( <i>Helicoverpa armigera</i> , <i>Spodoptera exigua</i> )				7 dias	

Utilize os produtos fitofarmacêuticos de forma segura. Leia sempre os rótulos e a informação relativa aos produtos antes de os utilizar.  
Em caso de dúvida consulte os serviços técnicos da Bayer.

APV nº 4020

## Bayer

Bayer CropScience (Portugal)  
Produtos para a Agricultura, Lda.  
Rua Quinta do Pinheiro, 5  
2794-003 CARNAXIDE

Tel.: + 351 21 417 21 21 (Geral)  
Fax: + 351 21 417 20 65  
www.cropscience.bayer.pt

