

# PYBETON

Concentrado para emulsão (EC) com 200 g/L ou 19,38 % (p/p) de piraclostrobina

Contém nafta de petróleo (petróleo), aromática pesada

Autorização de venda

n.º2340 concedida pela DGAV

Fungicida indicado para o combate das ferrugens (*Puccinia coronata*, *Puccinia striiformis*, *Puccinia hordei*, *Puccinia recondita*), helmintosporiose (*Pyrenophora teres*, *Pyrenophora tritici-repentis*), rincosporiose (*Rhynchosporium secalis*), septoriose (*Zymoseptoria tritici*, *Parastagonospora nodorum*) e fusariose (*Monographella nivalis*) da aveia, centeio, cevada, trigo e triticale



A embalagem vazia deverá ser lavada três vezes, fechada, inutilizada e colocada em sacos de recolha, devendo estes ser entregues num ponto de retoma autorizado; as águas de lavagem deverão ser usadas na preparação da calda.



PERIGO

ESTE PRODUTO DESTINA-SE AO USO PROFISSIONAL

PARA EVITAR RISCOS PARA A SAÚDE HUMANA E PARA O AMBIENTE,  
RESPEITAR AS INSTRUÇÕES DE UTILIZAÇÃO

**MANTER FORA DO ALCANCE DAS CRIANÇAS**

UFI: F2E0-U06D-N009-CS4P

Lote e data de produção: Ver embalagem

Titular da autorização de venda:

Shandong Weifang Rainbow Chemical Co., Ltd

Binhai Economic Development Area, Weifang, Shandong, 262737 China

Telf: +34 973737377

Distribuído por:

Lusosem: R. Gen. Ferreira Martins nº 10 9º A,

1495-137 Algés, Portugal. Tel.+351 21 413 1242

**Rainbow**  
all about growing

 **Lusosem**



O **PYBETON** é um fungicida à base de piraclostrobina, uma substância ativa pertencente ao grupo químico das estrobilurinas (inibidor da respiração em  $Q_0 \rightarrow Q_{ol}$ ), código FRAC 11, com mobilidade translaminar, dotada de ação preventiva e curativa, através da inibição da germinação dos esporos e desenvolvimento do micélio dos fungos.

## UTILIZAÇÕES, DOSES, ÉPOCAS E CONDIÇÕES DE APLICAÇÃO

### AVEIA, CENTEIO, CEVADA, TRIGO-DURO, TRIGO-MOLE, TRITICALE

Ferrugem-castanha (*Puccinia hordei*), Ferrugem (*Puccinia coronata*), Ferrugem-castanha (*Puccinia recondita*), Ferrugem-amarela (*Puccinia striiformis*), Helmintosporiose (*Pyrenophora teres*, *Pyrenophora tritici-repentis*), Rincosporiose (*Rhynchosporium secalis*), Septoriose (*Parastagonospora nodorum*, *Zymoseptoria tritici*) e fusariose (*Monographella nivalis*)

Aplicar na dose de 1,1 L/ha. A aplicação deve ser efetuada preventivamente ou logo após o aparecimento dos primeiros sintomas das doenças, de modo a proteger as duas últimas folhas. Em variedades suscetíveis ou em condições favoráveis às doenças, realizar a aplicação, entre o início do encanamento e o espigamento dos cereais (BBCH 30-69). Realizar, no máximo, um tratamento por ciclo cultural.

Volume de calda 100-400 L/ha.

**Intervalo de Segurança:** 35 dias em aveia, centeio, cevada, trigo-duro e trigo-mole e triticale.

### PRECAUÇÕES BIOLÓGICAS

- Na altura da aplicação, valores de temperatura inferiores a 25 °C e humidade relativa inferior a 60% contribuem positivamente para os resultados a obter. No caso de temperaturas elevadas (> 25 °C), aplicar de manhã cedo ou ao fim da tarde, dependendo da humidade.
- Para evitar o desenvolvimento de resistências, não efetuar mais de 1 tratamento por ano com este produto ou qualquer outro que contenha  $Q_{ol}$ , no conjunto das doenças visadas (septorioses, ferrugens, fusariose, helmintosporiose, rincosporiose). Este fungicida deverá ser utilizado em alternância com fungicidas pertencentes a outros grupos químicos.

### PREPARAÇÃO DA CALDA

Na preparação da calda deitar metade do volume de água adequado para a pulverização prevista. Deitar a quantidade de produto necessária e completar o volume de água pretendido, assegurando agitação contínua.

### MODO DE APLICAÇÃO

Calibrar corretamente o equipamento, assegurando a uniformidade na distribuição de calda no alvo biológico pretendido. Calcular o volume de calda gasto por ha em função do débito do pulverizador (L/min), da velocidade e largura de trabalho (distância entrelinhas).

informações adicionais de segurança, ver no interior



## PRECAUÇÕES TOXICOLÓGICAS, ECOTOXICOLÓGICAS E AMBIENTAIS



### PERIGO

- H302 Nocivo por ingestão.  
H304 Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.  
H315 Provoca irritação cutânea.  
H317 Pode provocar uma reação alérgica cutânea.  
H319 Provoca irritação ocular grave.  
H332 Nocivo por inalação.  
H335 Pode provocar irritação das vias respiratórias.  
H361d Suspeito de afetar o nascituro.  
H373 Pode afetar os órgãos (fígado, trato gastro intestinal e cavidade nasal), após exposição prolongada ou repetida.  
H410 Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
- P201 Pedir instruções específicas antes da utilização.  
P202 Não manuseie o produto antes de ter lido e percebido todas as precauções de segurança.  
P260 Não respirar a nuvem de pulverização.  
P264 Lavar as mãos cuidadosamente após manuseamento.  
P270 Não comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto.  
P271 Utilizar apenas ao ar livre ou em locais bem ventilados.  
P272 A roupa de trabalho contaminada não deverá sair do local de trabalho.  
P280 Usar luvas de proteção, vestuário de proteção, proteção ocular e proteção facial.
- P301+P310+P331 EM CASO DE INGESTÃO: enxaguar a boca. NÃO provocar o vômito.  
P304+P340 EM CASO DE INALAÇÃO: Retirar a pessoa para uma zona ao ar livre e mantê-la numa posição que não dificulte a respiração.
- P305+P351+P338 SE ENTRAR EM CONTACTO COM OS OLHOS: enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continuar a enxaguar.
- P308+P313 EM CASO DE exposição ou suspeita de exposição: consulte um médico.  
P333+P313 Em caso de irritação ou erupção cutânea: consulte um médico.  
P337+P313 Caso a irritação ocular persista: consulte um médico.  
P362+P364 Retirar a roupa contaminada e lavá-la antes de a voltar a usar.  
P391 Recolher o produto derramado.

- P403+P233 Armazenar em local bem ventilado. Manter o recipiente bem fechado.
- P405 Armazenar em local fechado à chave.
- P501a Eliminar o conteúdo e a embalagem em local adequado à recolha de resíduos perigosos.

EUH210 Ficha de segurança fornecida a pedido.

SP1 Não poluir a água com este produto ou com a sua embalagem. Não limpar o equipamento de aplicação perto de águas de superfície. Evitar contaminações pelos sistemas de evacuação de águas das explorações agrícolas e estradas.

SPE3 Para proteção dos organismos aquáticos, respeitar uma zona não pulverizada de 5 metros em relação às águas de superfície.

SPoPT2 Na entrada dos trabalhadores às zonas tratadas, estes deverão usar camisa de mangas compridas, calças, meias e botas.

SPoPT4 O aplicador deverá usar: luvas de proteção, vestuário de proteção, proteção ocular e proteção facial durante a preparação da calda, atividades de manutenção, quando em contacto com superfícies contaminadas, limpeza do material de aplicação e aplicação do produto.

SPoPT5 Impedir o acesso de trabalhadores e pessoas estranhas ao tratamento, às zonas tratadas até à secagem do pulverizado.

SPoPT6 Após o tratamento lavar bem o material de proteção e os objetos contaminados, tendo o cuidado especial em lavar as luvas por dentro.

**Em caso de intoxicação contactar o Centro de Informação Antivenenos (CIAV), telef: 800 250 250.**

**NOTA:**

Ler sempre o rótulo e seguir cuidadosamente as suas instruções. As instruções de uso foram determinadas com base nas características do produto. O produto deve ser usado de acordo com as boas práticas agrícolas, tendo em consideração as condições específicas do local de aplicação, tais como o tipo de solo, as condições climáticas, etc. O fabricante garante a qualidade do produto vendido na sua embalagem de origem em conformidade com o registo do produto.

Edição1/2025

RBv1

# PYBETON

Concentrado para emulsão (EC) com 200 g/L ou 19,38 % (p/p) de piraclostrobina

Contém nafta de petróleo (petróleo), aromática pesada

Autorização de venda

n.º2340 concedida pela DGAV

Fungicida indicado para o combate das ferrugens (*Puccinia coronata*, *Puccinia striiformis*, *Puccinia hordei*, *Puccinia recondita*), helmintosporiose (*Pyrenophora teres*, *Pyrenophora tritici-repentis*), rincosporiose (*Rhynchosporium secalis*), septoriose (*Zymoseptoria tritici*, *Parastagonospora nodorum*) e fusariose (*Monographella nivialis*) da aveia, centeio, cevada, trigo e triticale



A embalagem vazia deverá ser lavada três vezes, fechada, inutilizada e colocada em sacos de recolha, devendo estes ser entregues num ponto de retoma autorizado; as águas de lavagem deverão ser usadas na preparação da calda.



PERIGO

ESTE PRODUTO DESTINA-SE AO USO PROFISSIONAL

PARA EVITAR RISCOS PARA A SAÚDE HUMANA E PARA O AMBIENTE,  
RESPEITAR AS INSTRUÇÕES DE UTILIZAÇÃO

**MANTER FORA DO ALCANCE DAS CRIANÇAS**

UFI: F2E0-U06D-N009-CS4P

Lote e data de produção: Ver embalagem

Titular da autorização de venda:

Shandong Weifang Rainbow Chemical Co., Ltd

Binhai Economic Development Area, Weifang, Shandong, 262737 China

Telf: +34 973737377

Distribuído por:

Lusosem: R. Gen. Ferreira Martins nº 10 9º A,  
1495-137 Algés, Portugal. Tel.+351 21 413 1242

**Rainbow**  
all about growing

 **Lusosem**

