



MERPAN® 80 WG



ADAMA

© Marca registada por uma companhia do Grupo ADAMA



FUNGICIDA

**GRÂNULOS DISPERSÍVEIS
EM ÁGUA (WG)**

Fungicida orgânico de largo espectro de ação.



COMPOSIÇÃO

- Captana 80% p/p (800 g/kg)



Culturas

Macieira, pereira, pessegueiro... (para outras culturas ver Utilizações).



**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.**

Autorização de Venda nº 00814 concedida pela DGAV.

Titular da Autorização de Venda:

ADAMA Portugal, Lda.

Av. Defensores de Chaves nº15 - 5ºB
1000-109 Lisboa - Telf.: 21 716 68 61

A embalagem vazia não deverá ser lavada, sendo completamente esgotada do seu conteúdo, inutilizada e colocada em sacos de recolha, sempre que possível, devendo estes ser entregues num ponto de retoma autorizado.

Data de produção e Lote nº (ver impresso)



Digitalizar para mais informação



L30236IPFR_01

200 g



ATENÇÃO

compridas, calças, meias e sapatos • O aplicador deverá usar luvas e máscara respiratória durante a preparação da calda; luvas e vestuário de proteção durante a aplicação • Impedir o acesso de trabalhadores e pessoas estranhas ao tratamento das zonas tratadas até o término do pulverizado • Após o tratamento lavar bem o material de proteção, tendo cuidado especial em lavar calças por dentro.

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

CONDIÇÕES DE UTILIZAÇÃO E RESTRIÇÕES, RESPEITANTES A TODAS AS FINALIDADES:

As aplicações ao ar livre em pomares de fruteiras devem ser efetuadas apenas com equipamentos de aplicação que aumentem a eficiência e a exatidão da aplicação, designadamente com recurso a protetores contra a dispersão da calda de pulverização, com coberturas protetoras, pulverizadores de túnel, ou pulverizadores controlados por sensores, sem prejuízo da dose de aplicação preconizada, e que permitam uma redução da exposição ambiental ao produto aplicado e das perdas do produto para o solo, em comparação com as aplicações através de equipamentos e práticas de aplicação convencionais.

PRECAUÇÕES BIOLÓGICAS: Não utilizar em pomares das cultivares "Anjou" e "Bosc". Não utilizar em variedades dos cultivares do grupo "Delicious" nem da cultivar "Wire sp" ou outras suscetíveis. Não usar em pereira, macieira, ameixeira e damasqueiros quando a fruta se destina a conservas ou transformação industrial.

INCOMPATIBILIDADE: O MERPAN® 80 WG não deve ser misturado com produtos alcalinos, nem com emulsões oleosas.

MODO DE PREPARAÇÃO DA CALDA: Na preparação da calda deitar metade do volume de água adequada para a pulverização prevista. Deitar a quantidade de produto necessário 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).

Nas fases iniciais de desenvolvimento das culturas aplicar a calda com a concentração indicada. Em pleno desenvolvimento vegetativo, adicionar a quantidade de produto proporcionalmente ao volume de água distribuído por ha, pelo pulverizador, de forma a respeitar a dose.

O **MERPAN® 80 WG** é um fungicida orgânico de largo espectro de ação, pertencente ao grupo das triazolinas. É um fungicida de superfície com atividade preventiva (inibe a germinação dos esporos), que atua em diversos processos metabólicos dos fungos (multi-site). Indicado para o controle das doenças nas culturas a seguir indicadas.

UTILIZAÇÕES, CONCENTRAÇÕES, ÉPOCAS E CONDIÇÕES DE APLICAÇÃO

PEREIRA e MACIEIRA - Pedraço (*Venturia pyrina*, *Venturia inaequalis*), Moniliose (*Monilia* sp.); **PEREIRA - Septoriose (*Mycosphaerella pyri*): 2 kg/ha ou 180 - 200 g/LHl (volume de calda 300 - 1000 L/ha). Intervalo de segurança: 28 dias. Nº Máx. de tratamentos: 6. Seguir as indicações do Serviço Nacional de Avisos Agrícolas. Na falta destes iniciar as aplicações ao aparecimento ponta verde das folhas até ao início da floração (BBCH 07-59). Repetir após o final da floração, ao vingamento do fruto e sempre que as condições sejam favoráveis à evolução da doença (BBCH 70- 81). O produto possui uma persistência biológica de 10 a 12 dias.**

AMEXEIRA e DAMASQUEIRO (alperceiro ou alpercheira) - Crivado (*Wilsonomyces carpophilus*): 2,4 kg/ha ou 180 - 240 g/LHl (volume de calda 300 - 1000 L/ha). Intervalo de segurança: 21 dias. Nº Máx. de tratamentos: 4. Em condições favoráveis à doença, proteger o cultivo imediatamente antes da floração, após a floração e 10 a 15 dias após a flor. O produto tem uma persistência biológica de 10 a 12 dias.

PERSEGUIEIRO (inclui nectarina) - Lepra (*Taphnia deformans*, Crivado (*Wilsonomyces carpophilus*), Cancro (*Phomopsis amygdali*), Moniliose (*Monilia* sp.): 2,25 kg/ha ou 150 - 225 g/LHl (volume de calda 300 - 1000 L/ha). Intervalo de segurança: 21 dias. Nº Máx. de tratamentos: 2. Iniciar os tratamentos a partir do final da floração e durante o crescimento do fruto, se as condições climáticas favorecerem o desenvolvimento da doença. A persistência biológica do produto é de 10 a 12 dias. Realizar os tratamentos com 10 dias de intervalo.

Ceitarização: 3 kg/ha ou 250 - 300 g/LHl (volume de calda 300 - 1000 L/ha). Intervalo de segurança: 21 dias. Nº Máx. de tratamentos: 1. Aplicar a partir do final da floração, numa aplicação única.

TOMATEIRO - Míldio (*Phytophthora infestans*), Alternariose (*Alternaria solani*), Antracnose (*Colletotrichum coccodes*): 2,25 kg/ha ou 150 - 225 g/LHl (volume de calda 500 - 1000 L/ha). Intervalo de segurança: 21 dias. Nº Máx. de tratamentos: 2. Realizar os tratamentos de acordo com as indicações do Serviço Nacional de Avisos Agrícolas. Não fazer deste tratar quando as condições sejam favoráveis à doença, tempo húmido ou chuvoso. Realizar os tratamentos com 7 dias de intervalo.

OBSERVAÇÕES: Não utilizar este produto durante o período da floração das culturas (BBCH 60-69) e quando estiverem presentes plantas infestantes em floração.

USOS MENEIRES AUTORIZADOS

A eficiência e fitotoxicidade resultantes destas utilizações menores são da inteira responsabilidade do utilizador do produto fitofarmacêutico.

MORANGUEIRO - Antracnose

(*Colletotrichum coccodes*): 1,8 kg/ha ou 150 - 180 g/LHl (volume de calda 500 - 1000 L/ha). Intervalo de segurança: 14 dias. Nº Máx. de tratamentos: 2. Tratar em condições favoráveis à doença. Realizar os tratamentos com 7 dias de intervalo.

ESPARGO ornamental (falhagem de corte) e FETO ornamental (falhagem de corte) - Alternariose (*Alternaria* sp.), Antracnose (*Colletotrichum* sp.): 2,4 kg/ha ou 240 g/LHl.

RUSCO-ITALIANO (falhagem de corte) - Antracnose (*Colletotrichum* sp.): 240 g/LHl.

NOTA: Os resultados da aplicação deste produto são suscetíveis de variar pela ação de fatores que estão fora do nosso domínio, pelo que apenas nos responsabilizamos pelos caraterísticos previstos na Lei.

GRUPO M04 FUNGICIDA

UFI: KET1-VH51-AU08-8F7W



L30236IPBR_01



MERPAN® 80 WG



ADAMA

© Marca registada por uma companhia do Grupo ADAMA

FUNGICIDA

GRÂNULOS DISPERSÍVEIS EM ÁGUA (WG)

GRUPO M04 FUNGICIDA

Fungicida orgânico de largo espectro de ação.

COMPOSIÇÃO

• Captana 80% p/p (800 g/kg)

Culturas

Macieira, pereira, pessegueiro... (para outras culturas ver Utilizações).

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.

Autorização de Venda nº 00814 concedida pela DGAV.

Titular da Autorização de Venda:
ADAMA Portugal, Lda.

Av. Defensores de Chaves nº15 - 5ºB
1000-109 Lisboa - Telf.: 21 716 68 61

A embalagem vazia não deverá ser lavada, sendo completamente esgotada do seu conteúdo, inutilizada e colocada em sacos de recolha, sempre que possível, devendo estes ser entregues num ponto de retoma autorizado.

Data de produção e Lote nº (ver impresso)

Digitalizar para mais informação



5 600891 160644

PRECAUÇÕES TOXICOLÓGICAS, ECOTOXICOLÓGICAS E AMBIENTAIS

H317 - Pode provocar uma reação alérgica cutânea.

H319 - Provoca irritação ocular grave.

H351 - Suspeito de provocar cancro.

H400 - Muito tóxico para os organismos aquáticos.

P201 - Pedir instruções específicas antes da utilização.

P202 - Não manuseie o produto antes de ter lido e percebido todas as precauções de segurança.

P261 - Evitar respirar as poeiras e a nuvem de pulverização.

P270 - Não comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto.

P280 - Usar luvas de proteção e vestuário de proteção.

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.

P405 - Armazenar em local fechado à chave.

P501 - Eliminar o conteúdo e a embalagem em locais adequados à recolha de resíduos perigosos.

Ficha de segurança fornecida a pedido.

Não poluir a água com este produto ou com a sua embalagem.

Para proteção dos organismos aquáticos, respeitar uma zona não pulverizada de 30 metros, incluindo 20 metros de coberto vegetal, em relação às águas de superfície, em ameixeira, damasqueiro, pessegueiro e nectarina.

Para proteção dos organismos aquáticos, respeitar uma zona não pulverizada de 20 metros, incluindo coberto vegetal, em relação às águas de superfície, em macieira, pereira, tomateiro e morangueiro (ar livre).

Perigoso para as abelhas. Para proteção das abelhas e de outros insetos polinizadores, não aplicar este produto durante a floração das culturas. Não aplicar este produto na presença de infestantes em floração.

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

O aplicador deverá usar luvas e máscara respiratória durante a preparação da calda; luvas e vestuário de proteção durante a aplicação.

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

Após o tratamento lavar bem o material de proteção, tendo cuidado especial em lavar as luvas por dentro.

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



ATENÇÃO

50 x
200 g

TD_JFR0FE2E1