



PROMALIN

FICHA TÉCNICA

Regulador de Crescimento

Autorização provisória de venda nº 3519 concedida pela DGAV

Composição

- 19 g/L ou 1,8% (p/p) de 6-benziladenina
- 19 g/L ou 1,8% (p/p) de giberelinas (A4+A7)

Formulação

- Solução concentrada (SL)

Locais de Aplicação

- Macieiras
- Viveiros de pomóideas e prunóideas

OBJECTIVOS DE UTILIZAÇÃO

O **PROMALIN** é um regulador de crescimento, indicado para a aplicação em macieiras com o objectivo de melhorar a forma do fruto (aumento da relação comprimento/diâmetro), a taxa de vingamento, a distribuição dos frutos na árvore e de prevenir a carepa.

PROMALIN é também indicado para induzir a ramificação de árvores de pomóideas e prunóideas em viveiros.

CULTURAS

Culturas	Concentração (ml/hl)	Volume de calda (l/ha)	Aplicação
Macieiras			
Variedades Vermelhas* e Amarelas**	100-120	Até 1000 l	Aplicar com 60 a 80% de flores abertas
Variedade Amarela (Prevenção da carepa)	25-30 25-30 25-30 25-30	Até 1000 l	1ª-60 a 80% de floração (F2) 2ª-queda das pétalas (G) 3ª-10-14 dias depois (J) 4ª-10-14 dias depois (J)
Viveiros			
Pomóideas Prunóideas	2.500	Quantidade necessária	Antes da abertura dos botões florais (A), no 2º ano de viveiro

* Oregon Spur, Starking, Topred ** Golden Delicious



MODO DE PREPARAÇÃO DA CALDA

No recipiente onde se prepara a calda deitar metade da água necessária.
Juntar a quantidade de produto a utilizar e completar o volume de água, agitando sempre.
Para evitar perda de eficácia, preparar a calda na altura da aplicação.

OBSERVAÇÃO

Dada a grande variabilidade de comportamento das culturas, resultante da aplicação deste produto, o mesmo só deverá ser utilizado sob orientação técnica.
Aconselha-se a realização de ensaios prévios nas variedades e condições em que o produto vai ser utilizado.

MODO DE APLICAÇÃO

- Fazer a calibração prévia do pulverizador e ajustar o seu débito de acordo com a arborescência e o compasso das macieiras.
- Utilizar uma quantidade de calda que assegure um bom recobrimento evitando o escorrimento.
- Para a obtenção de melhor eficácia tratar no início da manhã ou no fim da tarde, evitando as alturas do dia com temperaturas elevadas ou com vento.
- Não atingir as culturas vizinhas da área a aplicar.

Viveiros de pomóideas e prunóideas

Molhar uniformemente os 30-40 cm mais elevados da árvore ou a área da árvore que se pretende ramificar. O produto pode ser aplicado por pulverização ou molhando a área com uma luva impregnada na solução **PROMALIN**.
Não aplicar em árvores com menos de um ano.

PRECAUÇÕES TOXICOLÓGICAS, ECOTOXICOLÓGICAS E AMBIENTAIS

- EUH210 - Ficha de segurança fornecida a pedido.
- P261 - Evitar respirar os aerossóis.
- P270 - Não comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto.
- P285 - Em caso de ventilação inadequada, usar proteção respiratória.
- P501 - Eliminar o conteúdo/embalagem em local adequado à recolha de resíduos perigosos.
- SP1 - Não contaminar a água com este produto ou com a sua embalagem.
- Intervalo de Segurança – não aplicar para além de 30 após a floração.

Em caso de intoxicação contactar o Centro de Informação Anti-Venenos, Telef.: 808 250 143



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



NOTA: Os resultados da aplicação deste produto são susceptíveis de variar pela acção de factores que estão fora do nosso domínio, pelo que apenas nos responsabilizamos pelas características previstas na Lei.

Edição 2

Um produto:

KENOGARD, S.A.

Diputación, 279 - 08007 Barcelona (Espanha)

Tel. +34 934 881 270 - www.kenogard.es

Distribuído por: Nufarm Portugal, Lda.

Praça de Alvalade, 7 – 6º Esq.

1700-036 Lisboa