

I
Regulador de crescimento das plantas

GIBBER® 4 SL

COMPOSIÇÃO

Solução concentrada (SL) contendo 40g/L ou 3,88% (p/p) de ácido giberélico

AUTORIZAÇÃO DE VENDA Nº 0912 CONCEDIDA PELA DGAV

VER DATA E LOTE DE FABRICAÇÃO NA EMBALAGEM

CONTÉM

25ml, 100ml, 400ml, 500ml, 1L, 5L, 10L

**ESTE PRODUTO DESTINA-SE A SER UTILIZADO POR AGRICULTORES E OUTROS
APLICADORES DE PRODUTOS FITOFARMACÊUTICOS.**

**PARA EVITAR RISCOS PARA A SAUDE HUMANA E PARA O AMBIENTE RESPEITAR
AS INSTRUÇÕES DE UTILIZAÇÃO.**

MANTER FORA DO ALCANCE DAS CRIANÇAS

Antes de usar o produto fitofarmacêutico leia o rótulo

O **GIBBER 4SL** é um regulador de crescimento formulado numa solução concentrada de Ácido Giberélico. O ácido giberélico é uma giberelina, hormona de origem natural, que atua nas plantas, como um estimulante de crescimento, originando plantas de maior tamanho em consequência da sua ação na divisão e expansão celulares. O ácido giberélico pode ainda atuar na indução da floração, e na formação dos frutos por partenocarpia.

UTILIZAÇÕES, DOSES, ÉPOCAS E CONDIÇÕES DE APLICAÇÃO

Culturas	Doses	Modo de emprego
Videira (Uva de mesa)	0,75-1,5 L/ha	Aplicar à floração antes do vingamento do fruto. Promove o desenvolvimento do fruto e melhora o seu desenvolvimento.
Videira (uva para vinificação)	0,5 L/ha	
Pereira	0,3 L/ha	
Beringela	0,25 – 0,75 L/ha	
Tomate	0,25 – 0,75 L/ha	
Laranjeira	0,5 L/há	Aplicar ao desenvolvimento do fruto. Promove o amadurecimento prematuro, diminui a incidência de frutos pequenos, e melhora o calibre dos frutos.
Clementina	0,25-0,5 L/ha	
Limoeiro	0,5 L/há	
Alcachofra	0,5 – 1,5L/ha	
Cerejeira	0,5 L/há	

MODO DE PREPARAÇÃO DA CALDA

No recipiente onde se prepara a calda deitar metade da água necessária. Numa vasilha, juntar a quantidade de produto a utilizar com um pouco de água e agitar bem até obter uma mistura homogénea. Deitar esta mistura no recipiente e completar o volume de água, agitando sempre. Evitar deixar a mistura em repouso

MODO DE APLICAÇÃO

Calibrar correctamente o equipamento de pulverização, assegurando a uniformidade na distribuição de calda. 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. Para diminuir o risco de arrastamento evitar pressões superiores a 2 kg/cm² e o uso de atomizadores. O volume da calda recomendado poderá variar de 800 a 1200L/ha.

. A qualidade da água utilizada na calda é importante para a eficácia do tratamento. Não diluir o GIBBER 4SL em águas alcalinas, nem misturar com outros produtos fitofarmacêuticos. Não aplicar quando se preveja chuva nas seis horas após a aplicação. Não efetuar tratamentos quando se prevejam temperaturas iguais ou superiores a 32°C. Só aplicar em culturas em bom estado de desenvolvimento vegetativo. As necessidades de

desenvolvimento das plantas, consequentes da aplicação com ácido giberélico aconselham a utilização de adubações suplementares.

PRECAUÇÕES BIOLÓGICAS

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.

A qualidade da água utilizada na calda é importante para a eficácia do tratamento. Não diluir o GIBBER 4SL em águas alcalinas, nem misturar com outros produtos fitofarmacêuticos. Não aplicar quando se preveja chuva nas seis horas após a aplicação. Não efetuar tratamentos quando se prevejam temperaturas iguais ou superiores a 32°C. Só aplicar em culturas em bom estado de desenvolvimento vegetativo. As necessidades de desenvolvimento das plantas, consequentes da aplicação com ácido giberélico aconselham a utilização de adubações suplementares.

ATENÇÃO

PRECAUÇÕES TOXICOLÓGICAS, ECOTOXICOLÓGICAS E AMBIENTAIS

- Ficha de segurança fornecida a pedido;
- Manter afastado de alimentos e bebidas, incluindo os dos animais;
- Manter fora do alcance das crianças;
- Armazenar a uma temperatura não superior que os 40°C.
- Não comer, beber ou fumar durante a utilização.
- Não contaminar 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;
- Para evitar riscos para a saúde humana e para o ambiente, respeitar as instruções de utilização.
- Eliminar a embalagem vazia em local adequado à recolha de resíduos perigosos
- Na entrada dos trabalhadores às zonas tratadas estes, deverão usar camisa de mangas compridas, calças, meias e sapatos;
- Impedir o acesso de trabalhadores e pessoas às zonas tratadas até à secagem do pulverizado.
- Em caso de intoxicação contactar o centro de informação Anti-venenos Telef: 808250143

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.



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

UM PRODUTO:

L. Gobbi srl - Via Vallecaldà 33
- 16013 Campo Ligure - Genova
(ITALIA)

DISTRIBUIDO POR:

Fitosistema, Lda.
Rua do Campo nº 14
São Pedro de Sintra