

Recomendações para aplicação de ácido giberélico na cv. BRS Clara no Rio Grande do Sul



Embrapa

Uva e Vinho

USO DO ÁCIDO GIBERÉLICO

Objetivo: aumento do tamanho das bagas

Concentração: 50ppm

Número de aplicações: 2

Épocas de aplicação:

Aplicação 1 - deve ser realizada quando as bagas apresentam diâmetro de 5 a 6mm (chumbinho).

Aplicação 2 - 8 a 10 dias após a primeira.

Modos de aplicação:

-  Por imersão dos cachos.
-  Por pulverização dirigida aos cachos.

O importante é molhar bem todas as bagas do cacho.



Preparo da calda:

Produto comercial - adicionar 1 envelope do produto comercial (ProGibb®) em 20 litros de água e mexer bem. Para facilitar a homogeneização, pode-se fazer a pré-mistura do produto.

Produto puro fazer a pré-mistura de 1 grama de ácido giberélico puro em 200mL de álcool (etílico), adicionar em 20 litros de água e mexer bem.

Em ambos os modos de preparo da calda, deve-se utilizar espalhante adesivo conforme a recomendação do fabricante.

Outras práticas:

Para que a aplicação do ácido giberélico proporcione os resultados esperados no aumento do tamanho das bagas, é necessário também:

-  Limitar a carga ao máximo de 30t/ha.
-  Eliminar o excesso de cachos/ramo, conforme o vigor do ramo.
-  Despontar os ramos após a floração.
-  Eliminar o excesso de bagas nos cachos.

Em caso de dúvida, consulte um engenheiro agrônomo.



**Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária
Centro Nacional de Pesquisa de Uva e Vinho
Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento**

Rua Livramento, 515 95700-000 Bento Gonçalves, RS

Telefone (54) 3455-8000 Fax (54) 3451-2792

<http://www.cnpuv.embrapa.br> - sac@cnpuv.embrapa.br

Responsabilidade Técnica

**Jair Costa Nachtigal
Embrapa Uva e Vinho**