

Regulador de crescimento das plantas que previne e controla a queda prematura dos frutos antes da colheita em macieiras e pereiras e promove a monda química dos frutos em macieira

Solução concentrada (SL) com 30,2 g/L ou 2,75% (p/p) de ácido 1-naftilacético

Autorização de venda n.º 1335, concedida pela DGAV

MODO DE AÇÃO

O ácido naftilacético é uma auxina sintética que quando aplicada após a floração, induz ao aborto das sementes dos frutos em início de desenvolvimento, provocando a sua abscisão. Este composto interfere no metabolismo dos açúcares redutores das sementes e translocação da sacarose das folhas para os frutos.

Este produto quando aplicado alguns dias antes da colheita, retarda o processo de abscisão impedindo a degradação estrutural das camadas de células especializadas na zona de abscisão, evitando a queda prematura de frutos. Esta aplicação exógena de auxinas vai aumentar o nível de auxinas nas sementes das maçãs e das peras em desenvolvimento onde a produção de auxinas permanece baixa até se iniciar a queda que antecede a colheita, esta fase está ligada a baixos níveis de auxinas.

UTILIZAÇÕES, DOSES, ÉPOCAS E CONDIÇÕES DE APLICAÇÃO

Cultura	Efeito a atingir	Época de aplicação	Concentração máxima	Intervalo de segurança (dias)	Nº máximo de aplicações
Macieira	Monda química dos frutos	Aplicar no final da floração, com todas as pétalas caídas ou com os frutos com um diâmetro de 10mm (BBCH 69-71)	50 mL/hL	7	1
Macieira	Controle da queda	Aplicar com os frutos com 90% do	83 mL/hL	7	2

Cultura	Efeito a atingir	Época de aplicação	Concentração máxima	Intervalo de segurança (dias)	Nº máximo de aplicações
Pereira	prematura dos frutos antes da colheita	seu tamanho final (BBCH 79- 81)	66 mL/hL		

Não aplique quando a temperatura está acima de 25 °C.

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.

PRECAUÇÕES TOXICOLÓGICAS, ECOTOXICOLÓGICAS E AMBIENTAIS

P261 Evitar respirar a nuvem de pulverização.

P262 Não pode entrar em contato com os olhos, a pele ou a roupa.

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

P501a Eliminar o conteúdo e a embalagem em local adequado à recolha de resíduos perigosos.

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.

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 durante a preparação da calda.

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

SPoPT6 Após o tratamento lavar cuidadosamente as luvas tendo cuidado especial em lavá-las por dentro.

EUH210 Ficha de segurança fornecida a pedido.

Em caso de intoxicação contactar o Centro de Informação Antivenenos, Tel.: 800 250 250

Armazenagem do produto

Manter em local seco, ventilado e protegido dos raios solares.



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.

FRUIT AUXIN 30 SL

FICHA TÉCNICA

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 pelas características previstas na Lei.

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

Titular da autorização de venda:

L. Gobbi srl
Via Vallecaldà 33 -16013
Campo Ligure
Genova (ITALIA)
Telef.:39010920395

Distribuído por:

Fitosistema, Lda
Estrada do Seixalinho
City Park – Armazém E
2870 – 339 Montijo
Portugal
Telef. 212326790