

## PROGRAMA PLOCHER PARA FRUTÍCOLAS

# Optimise a **produtividade**: reduza doenças e inserções de agro-químicos ... aumente a qualidade e os seus lucros

Estimular os processos biológicos naturais, reduzir a utilização de fertilizantes e pesticidas químicos e aumentar a qualidade das suas colheitas.

Os produtos Plocher são sem precedente, apoiando-se na natureza e nos seus ciclos de vida naturais no sentido de promover uma agricultura ecológica e rentável. Os produtos estão aprovados pelo regulamento 2092/91 EWG para produções em modo biológico, estando também certificados pelo FIBL na Suíça.

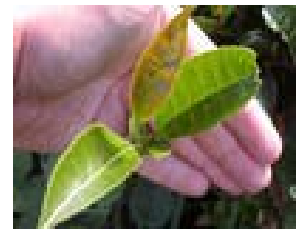


### PLOCHER ACTIVADOR DE SOLOS 1, 2 & 3

- Optimiza os processos biológicos na zona do sistema radicular
- Melhora a estrutura do solo
- Aumenta a fertilidade do solo fixando os nutrientes
- Acelera e melhora a decomposição aeróbia
- Melhora a higiene geral dos solo
- Reduz o perigo potencial de infeções bacterianas, fungos e insectos
- Estimula a microbiologia radicular

### PLOCHER P-PLANTAS FORTIFICANTE

- Melhora a fotosíntese
- Optimiza o crescimento
- Protege contra doenças e infestações



### PLOCHER P-KALEAF FORTALECIMENTO FOLIAR

- Impulso fertilizante através da folha
- Optimiza a fotosíntese
- Melhora o crescimento foliar



### PLOCHER VITALPLANTAS







- Melhora as resistências naturais a doenças
- Acelera o tempo de regeneração, garantindo uma recuperação mais rápida de pestes e doenças
- Protege a cultura em tempo de seca



### PLOCHER VITALPLANTAS F1 PROTECTOR

- Promove a protecção natural da planta
- Promove a protecção a fungos
- Melhora o crescimento e resistência das culturas

## PROGRAMA DE DISPERSÃO RECOMENDADO PARA FRUTÍCOLAS

| BBCH  | Nome produto   | Art.-Nr.   | quantidade/ha   | propósito   | aplicação  |
|---|--|--|---|---|--|
| <b>Tratamento do solo. Princípio do período de vegetação. Primavera</b>   | Activador de SOLOS 1, 2 & 3  | AK 1741<br>AK 1742<br>AK 1743  | Primeira aplicação:<br>200g/200ml/200g<br><br>Depois<br>100g/100ml/100g | Para regenerar, higienizar e melhorar a estrutura do solo, assim promovendo a fertilidade da zona radicular   | Misturar os componentes com água mexendo bem, deixar se possível de um dia para o outro antes de dispersar. Em solos contaminados/fracos, pode repetir-se operação mais vezes. |
| <b>Enchimento dos botões</b><br>                           | P-plantas melasso (fortificante) à base de melasso<br><br>(também à base de dolomif) | AP 3061 (1,5l)<br><br>AP 3071 (8l)                                       | 100ml   | Melhorar e fortificar o crescimento, protecção a doenças.   | Misturar com água mexendo bem, deixar, se possível de um dia para o outro antes de dispersar. Aplicação foliar   |
| <b>Começo da floração</b><br>                             | P-plantas melasso (fortificante)<br>+<br>VitalPlantas                                | AP 3061 (1,5l)<br>AP 3071 (8l)<br>+<br>AP3342(2Kg)<br>AP3352(10kg)       | 100ml<br><br>100g   | Protecção a doenças e caída prematura da flor, melhorar crescimento   | Misturar os produtos com água mexendo bem, deixar, se possível de um dia para o outro antes de dispersar. Aplicação foliar   |
| <b>Floração</b><br><br><b>Repetir após queda da flor</b> | P-plantas melasso (fortificante)<br>+<br>P-Kaleaf-foliar<br>+<br>Vitalplantas        | AP 3061<br>AP 3071<br>+<br>AP 3141<br>AP 3151<br>+<br>AP 3342<br>AP 3352 | 100ml<br><br>100g<br><br>100g   | Protecção a doenças e caída prematura da flor, melhora crescimento. Melhora fotosíntese, fortifica sistema imunitário, promove crescimento saudável | Misturar os produtos com água mexendo bem, deixar, se possível de um dia para o outro antes de dispersar. Aplicação foliar   |
| <b>Aparecimento do fruto</b><br>                         | P-plantas melasso (fortificante)<br>+<br>P-Kaleaf-foliar<br>+<br>VitalPlantas F1     | AP 3061<br>AP 3071<br>+<br>AP 3141<br>AP 3151<br>+<br>AP 3242<br>AP 3252 | 100ml<br><br>100g<br><br>100g   | Protecção a doenças e caída prematura da flor, melhora crescimento. Melhora fotosíntese, fortifica sistema imunitário, promove crescimento saudável | Misturar os produtos com água mexendo bem, deixar, se possível de um dia para o outro antes de dispersar. Aplicação foliar   |
| <b>Crescimento do fruto</b><br>                          | P-plantas melasso (fortificante)<br>+<br>VitalPlantas F1<br>+<br>VitalPlantas        | AP 3061<br>AP 3071<br>+<br>AP 3242<br>AP 3252<br>+<br>AP 3342<br>AP 3352 | 100ml<br><br>100g<br><br>100g   | Protecção contra fungos e caída prematura do fruto, melhoria da fotosíntese, fortalece sistema imunitário, promoção de crescimento forte            | Misturar os produtos com água mexendo bem, deixar, se possível de um dia para o outro antes de dispersar. Aplicação foliar   |
| <b>Fruto em amadurecimento</b><br>                       | P-plantas melasso (fortificante)<br>+<br>VitalPlantas                                | AP 3061<br>AP 3071<br>+<br>AP 3342<br>AP 3352                            | 100ml<br><br>100g<br><br>1  | Protecção contra fungos e caída prematura do fruto, melhoria da fotosíntese, fortalece sistema imunitário, promoção de crescimento forte            | Misturar os produtos com água mexendo bem, deixar, se possível de um dia para o outro antes de dispersar. Aplicação foliar   |

| BBCH  | Nome produto                                 | Art.-Nr.                      | quantidade/ha   | propósito  | aplicação   |
|---|--|-------------------------------|---|--|---|
| <b>Tratamento do solo após colheita ou no Outono.</b>           | Activador de SOLOS 1, 2 & 3                  | AK 1741<br>AK 1742<br>AK 1743 | Primeira aplicação:<br>200g/200ml/200g<br><br>Depois<br>100g/100ml/100g | Para regenerar, higienizar e melhorar a estrutura do solo, assim promovendo a fertilidade da zona radicular. Decomposição rápida da material organica. | Misturar os components com água mexendo bem, deixar se possível de um dia para o outro antes de dispersar. Em solos contaminados/fracos, pode repetir-se operação mais vezes. |
| <b>Tratamento adicional no caso de doença ou árvores fracas</b> | VitalPlantas F1 (à base de dolomite)         | AP 3241<br>AP 3251            | 100g  | Aplicar em caso de fungos  | Mix product with water, stir and leave overnight before spraying  |
|   | VitalPlantas (dolomite)                      | AP 3341<br>AP 3351            | 100g  | Aplicar em caso de desenvolvimento de doenças foliares   |   |
|   | VitalPlantas (à base de sulfato de magnésio) | AP 3342<br>AP 3352            | 100g  | Aplicar em árvores mais fracas   |   |

Árvores individuais com problemas específicos podem ser tratados com os seguintes produtos:

#### RECOMENDAÇÕES

Aumente a frequência de aplicações em caso do fraco desenvolvimento ou árvores atacadas por doenças, arbustos e plantas.

Para melhorar os níveis nutritivos nos solos, espalhe estrume ou chorume tratado com o sistema Plocher. O estrume e chorume tratados não "queimam" as culturas, os nutrientes são organicamente mais bem absorvidos na zona radicular melhorando a assimilação dos nutrientes pelas árvores, arbustos e plantas.

| Nome produto                | Product Art.-Nr. No           | Quantidade por árvore |
|-----------------------------|-------------------------------|-----------------------|
| Activador de Solos 1, 2 & 3 | AK 1741<br>AK 1742<br>AK 1743 | 4g<br>5ml<br>4g       |
| VitalPlantas                | AP 3342<br>AP 3352            | 7g                    |
| Kaleaf-foliar               | AP 3141<br>AP 3151            | 8g                    |
| P-plantas à base de melasso | AP 3061<br>AP 3071            | 5ml                   |

#### NOTA:

A utilização de químicos e detergentes pode atrasar os efeitos dos produtos Plocher

#### ARMAZENAMENTO:

Os produtos deverão ser armazenados num lugar seco e fresco longe de corrente eléctrica. Armazene em cima de madeira ou plástico não por cima de metal ou directamente no chão.

#### PRECISÕES:

Para os melhores resultados utilize sempre o sistema completo. Estes produtos foram concebidos para terem efeitos positivos de longo prazo. Apesar de actuarem imediatamente, os seus efeitos podem não ser imediatamente visíveis.

- Os diferentes programas de tratamento são estabelecidos em função da experiência obtida pela PLOCHER GmbH
- O utilizador poderá modular as suas dosagens e frequências de aplicação em função das suas observações sobre o estado fito-sanitário das culturas.
- Os compostos organicos (estrumes, chorumes, compostagem e outros) deverão ser tratados com o sistema Plocher para optimisar a assimilação e a qualidade nutritiva dos solos
- A quantidade de água a pulverizar: 200-400litros por ha
- Tratar impertrivelmente os solos com o ACTIVADOR SOLOS com os seus 3 componentes a fim de optimisar os resultados