

# FICHA TÉCNICA

## Fyto-6<sup>®</sup>

Registo (EFCI): FPR 2019/1009 - BFyto-6 -12/02/2025-12/02/2030-DE.4691

CÓDIGO: **1P007** (10 L)

### 1 - Descrição, formulação e composição

Matéria bioestimulante não microbiana em concentrado solúvel (SL), formulada à base de um complexo de oligossacarídeos CMC1, que atua como produto biofertilizante (EFCI - CFP 6) passível de aplicação em todas as culturas agrícolas por via foliar.

Apresenta-se disponível em embalagem de 10 L.

#### Fyto-6<sup>®</sup>

Substância(s) ativa(s)	Complexo de oligossacarídeos	1 a 5 %
Outras substâncias		restante
Total		100 %

### 2 - Propriedades e modo de ação

Fyto-6<sup>®</sup> é um bioestimulante / biofertilizante foliar em concentrado solúvel (SL), formulado à base de um complexo de oligossacarídeos com reconhecidos efeitos fitoestimulantes.

A aplicação foliar do produto nas culturas permite a rápida absorção dos oligossacarídeos, o que provoca:

- A promoção do desenvolvimento floral e do número de gomos florais / flores por planta;
- A estimulação do vigor geral da planta, através do aumento do seu teor de clorofila;
- O aumento da produção esperada, pela ação conjunta desses efeitos e pela maior robustez alcançada pela planta.

### 3 - Utilizações e recomendações

#### 3.1 - Concentrações/doses, condições de preparação/utilização e culturas homologadas

O produto deverá ser utilizado em múltiplas pulverizações foliares (entre 1 a 52x) ao longo do ciclo vegetativo das culturas na dose de 2,5 a 3 L / ha cada, respeitando o intervalo mínimo de 7 a 10 dias entre pulverizações. Consulte a tabela 3.1 para correta dosagem do produto, em função da cultura e do período de aplicação. O produto pode ser aplicado em estufa em determinadas culturas ou ar livre (ver tabela 3.1). O produto tem como culturas alvo, a vinha, fruteiras em geral (citrosos, pomóideas, prunóideas, frutas tropicais, frutos secos e outras), pequenos frutos, lúpulo e roseira, no entanto, pode ser aplicado em qualquer cultura agrícola, sem que isso apresente qualquer inconveniente

cultural. Deve ser utilizado até 2 anos após a data de produção. O produto está autorizado para utilização em modo de produção integrada e biológico.

Tabela 3.1 - Condições de aplicação / culturas e recomendações de utilização do produto Fyto-6®.

Culturas	Dose (L / ha)	Aplicação	Observações / efeitos
<b>Citrinos</b> (Laranjeiras, limoeiros, tangerineiras, clementinas, limas, cidras e toranjas) (Ar livre)			
<b>Figueiras e tamareiras</b> (Ar livre)			
<b>Videiras</b> (Para uva de mesa e para vinificação) (Ar livre e protegida)			
<b>Lúpulo</b> (Ar livre e protegida)			
<b>Fruteiras tropicais</b> (Mangueiras, abacateiros, goiabeiras, anoneiras, maracujazeiros e papaias) (Ar livre)	3 L/ha por aplicação, até 15 aplicações por ciclo cultural Intervalo mínimo de 7 a 10 dias entre aplicações		
<b>Outras fruteiras: frutos secos</b> (Nogueiras, avelleiras, amendoeiras, castanheiros e pistácios) (Ar livre)		Durante todo o ciclo vegetativo da cultura	
<b>Oliveiras e romãzeiras</b> (Ar livre)			
<b>Pomóideas</b> [Macieiras, pereiras (Inclui nashi), marmeleiros e nespereiras] (Ar livre)			
<b>Roseiras</b> (Inclui rosa mosqueta) (Ar livre e protegida)	2,5 L/ha por aplicação, até 52 aplicações por ciclo cultural Intervalo mínimo de 7 a 10 dias entre aplicações		
<b>Pequenos frutos e outros</b> [Framboesas (Inclui híbridos Rubus), mirtilos (azul e vermelho), groselhas, sabugueiros (bagas) e kiwis] (Ar livre e protegida)	2,5 L/ha por aplicação até 15 aplicações por ciclo cultural Intervalo mínimo de 7 a 10 dias entre aplicações		
<b>Prunóideas</b> [Pessequeiros (inclui nectarinas), ameixeiras, cerejeiras e damasqueiros] (Ar livre e protegida)	3 L/ha por aplicação, até 15 aplicações por ciclo cultural Intervalo mínimo de 7 a 10 dias entre aplicações		

Fyto-6® promove o desenvolvimento floral e o número de gomos florais / flores por planta. Estimula o vigor geral da planta, através do aumento do teor em clorofila. A produção esperada é melhorada pela ação conjunta desses efeitos e pela maior robustez alcançada pela planta.

A aplicação do produto deve ser realizada pelo seguinte modo:

- Pulverização direta sobre a cultura de forma homogénea, privilegiando as áreas foliares mais jovens (mais ativas e recetivas).

Para a preparação da calda, deve adicionar ao depósito, cerca de 2 / 3 do volume de água requerida para a pulverização prevista de acordo com o débito do método de aplicação. Deve solubilizar o produto previamente em recipiente de menor dimensão e só depois deverá adicionar o mesmo à água inicialmente colocada no depósito do pulverizador / atomizador, mantendo sempre a agitação em funcionamento, até completa homogeneização do produto. Complete o volume de água até perfazer a quantidade prevista por hectare. Deverá igualmente manter a agitação em funcionamento até à completa pulverização da calda contendo o produto.

### 3.2 - Modo de aplicação

Antes de efetuar a aplicação, deve calibrar corretamente o equipamento de pulverização. Para tal, deve calcular o volume gasto por hectare, de acordo com o débito do pulverizador, da velocidade e da largura de trabalho. Deverá ser dado especial cuidado na limpeza dos elementos de pulverização, de forma a garantir a distribuição uniformidade da calda durante a pulverização. A quantidade de produto e o volume de calda a aplicar deve ser adequado à área a tratar de forma a respeitar as doses indicadas. As condições operacionais de aplicação devem respeitar as normas impostas pela legislação em vigor, nomeadamente no que diz respeito à Lei n.º 26/2013, de 11 de abril, com as alterações introduzidas pelo Decreto-Lei n.º 35/2017, Decreto-Lei n.º 169/2019 e Decreto-Lei n.º 9/2021, no entanto, o produto não se encontra classificado como produto fitofarmacêutico, sendo esta apenas uma recomendação do distribuidor.

### 3.3 - Recomendações para aplicação

- Aconselhamos evitar a aplicação do produto durante períodos do dia com elevada temperatura e intensidade luminosa, e em períodos durante os quais seja previsível a ocorrência de chuvas fortes ou geadas. Esta deve ser efetuada preferencialmente durante a manhã ou ao final do dia;
- O produto é compatível em mistura com a maioria das substâncias ativas de uso agrícola, no entanto, recomenda-se a realização de uma avaliação prévia, de forma a assegurar a compatibilidade.

### 3.4 - Compatibilidades

Não são conhecidas substâncias incompatíveis com o produto. No entanto, recomenda-se que não sejam efetuadas caldas para pulverização, em que se misturem substâncias suscetíveis de alterar o pH, como por exemplo: produtos que contenham na sua formulação cobre como substância ativa, ou outros que apresentem valores de pH superiores a 8,5 ou inferiores a 5.

### 4 - Armazenamento e manuseamento

O produto deve ser armazenado à temperatura ambiente entre 5 e os 25 °C, num local seco e fresco, e abrigado da incidência da luz solar direta. Sob as condições indicadas, o produto mantém as suas características durante pelo menos 2 anos após a data de produção. O armazenamento e o manuseamento do produto devem respeitar as normas impostas pela legislação em vigor, nomeadamente no que diz respeito à Lei n.º 26/2013, de 11 de abril, com as alterações introduzidas pelo Decreto-Lei n.º 35/2017, Decreto-Lei n.º 169/2019 e Decreto-Lei n.º 9/2021.

### 5 - Gestão e eliminação de resíduos

A gestão e eliminação dos resíduos resultante da utilização do produto deve respeitar as normas impostas pela legislação em vigor, nomeadamente no que diz respeito ao Artigo 61.º da Lei n.º 26/2013, de 11 de abril, com as alterações introduzidas pelo Decreto-Lei n.º 35/2017, Decreto-Lei n.º 169/2019, Decreto-Lei n.º 9/2021 e pelo Despacho Conjunto N.º 9/ME/MAEN/2024 de 28 de junho.



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 resultantes da tripla lavagem deverão ser utilizadas na preparação das caldas.

## 6 - Ficha de dados de segurança (MSDS)

Fornecida a pedido. Por favor, contactar o distribuidor através dos contactos mencionados no rodapé da ficha técnica.

## 7 - Informações legais

Os resultados da aplicação deste produto são suscetíveis de variar pela ação de fatores fora do nosso domínio, pelo que apenas nos responsabilizamos pelas características previstas pela lei. O fabricante apenas garante as características do produto. Dado que não controla a aplicação e a utilização, não pode garantir os resultados e não aceita responsabilidade por eventuais danos que possam resultar da aplicação.

Fyto-6® - Marca registada é propriedade de FytoFend S.A.

Fabricante - FytoFend S.A. Rue Georges Legrand 6, B-5032 Isnes, Bélgica.

Fornecedor e detentor do registo europeu - FytoFend S.A. Rue Georges Legrand 6, B-5032 Isnes, Bélgica.

Distribuidor em Portugal - Biosani, Lda., Quinta de São Brás, Serra do Louro, 2950-354 Palmela, Portugal.

Nota: As informações apresentadas na ficha técnica não dispensam a leitura do rótulo na embalagem do produto.

Gestão documental Biosani:

Versão: B\_FT\_BF\_7\_2/06 de junho de 2025

Modificação: 02

Responsável: AF

Data de impressão: 06 / 06 / 2025