

FERTIFOL FLOW POTÁSSIO
Referência: FT-00367**TEORES DECLARADOS**

Aminoácidos livres	2,7% p/v	2,0% p/p
Azoto (N) total	1,6% p/v	1,2% p/p
Azoto (N) orgânico	0,8% p/v	0,6% p/p
Óxido de potássio (K ₂ O) solúvel em água	43,0% p/v	31,2% p/p
Boro (B) solúvel em água	0,03% p/v	0,02% p/p
Cobre (Cu) solúvel em água, quelatado por EDTA	0,03% p/v	0,02% p/p
Ferro (Fe) solúvel em água, quelatado por EDTA	0,04% p/v	0,03% p/p
Manganês (Mn) solúvel em água, quelatado por EDTA	0,03% p/v	0,02% p/p
Molibdénio (Mo) solúvel em água	0,004% p/v	0,003% p/p
Zinco (Zn) solúvel em água, quelatado por EDTA	0,01% p/v	0,01% p/p

Agente quelatante: ácido etilenodiamino tetraacético (EDTA)

Outros teores:

Aminoácidos totais	3,4% p/v	2,5% p/p
Matéria orgânica	10,7% p/v	7,8% p/p

CLASSIFICAÇÃO**ADUBO INORGÂNICO COMPOSTO LÍQUIDO DE MACRONUTRIENTES**

Reconhecido para comercialização em Portugal pela DGAE ao abrigo do Regulamento (UE) N.º 2019/515 do Parlamento Europeu e do Conselho, de 19 de Março de 2019 relativo ao Reconhecimento Mútuo de mercadorias comercializadas legalmente noutro Estado-Membro e que revoga o Regulamento (CE) N.º 764/2008.



Produto adequado para uso em Agricultura Biológica conforme exigido pelo Regulamento de Execução (UE) 2021/1165 da Comissão, Anexo I, que estabelece as normas de execução do Regulamento (UE) 2018/848 do Parlamento Europeu e do Conselho. Confirmação de compatibilidade emitida pela CAAE (certificado CE/018390/2024/CP02).

PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

Formulação	Solução saturada (gel)
Densidade a 20°C	1,38 kg/l
pH	5,6
Solubilidade em água	Totalmente solúvel
Intervalo de pH em que se garante estabilidade da fracção quelatada	4 - 10
Aminograma	ASP, GLU, ALA, ARG, PHE, GLY, HYP, HYS, ILE, LEU, LYS, MET, PRO, SER, TYR, THR, TRP, VAL.

PROPRIEDADES

O Fertifol Flow Potássio consiste num adubo líquido foliar de alta concentração em potássio de fácil assimilação, que inclui uma mistura equilibrada de micronutrientes quelatados (cobre, ferro, manganês e zinco) e na forma mineral (boro e molibdénio) para potenciar os estádios de desenvolvimento do fruto e está enriquecido com aminoácidos de origem vegetal totalmente natural que potenciam o poder bioestimulante que favorece o metabolismo da planta. É recomendada a sua aplicação durante a frutificação como fonte de potássio, devido ao seu papel promotor da translocação floémica de açúcares desde os órgãos fotossintéticos até aos frutos.

A sua formulação de elevada concentração (gel) à base de potássio e estimulantes orgânicos naturais promove a activação do metabolismo vegetal favorecendo uma mobilização rápida e eficiente do potássio na planta. A sua formulação única de rápida dissolução e alto poder penetrante, consegue aproveitar ao máximo o seu poder nutriente após a aplicação.

DOSAGENS E MODO DE UTILIZAÇÃO

A aplicação de Fertifol Flow Potássio é recomendada em todo tipo de culturas tanto em aplicação foliar como em fertirrega.

- **Aplicação foliar:** 2 - 6 l/ha. Utilizar um volume mínimo de 200 l/ha

- **Fertirrega:** 5 - 12 l/ha

- **Drone:** 2 l/ha com um volume mínimo de água de 20 l/ha

Não guardar o produto em dissolução.

OBSERVAÇÕES

O Fertifol Flow Potássio é um fertilizante líquido foliar que não está sujeito a qualquer consideração toxicológica, tanto de transporte como armazenamento. Quando se mistura com produtos cúpricos e enxofres, é recomendável reduzir a dose de estes para metade ou não os aplicar juntamente em caso de culturas sensíveis. De qualquer das formas, é sempre recomendado realizar um teste prévio de compatibilidade.

Utilizar apenas em caso de comprovada necessidade. Não exceder as doses de aplicação recomendadas.

Aplicar sob assessoria técnica agronómica.

Armazenar em local fresco e seco.

Temperatura de armazenamento óptima: entre 5 e 30°C.

Não empilhar mais de três vasilhas ou cinco caixas de altura.

Antes de usar, ler atentamente o rótulo.

Agitar antes de usar.

EUH210 Ficha de segurança fornecida a pedido.