

FERTIFOL FLOW AXIS

Referência: FT-00037

TEORES DECLARADOS

Azoto (N) total	17,0% p/v	12,6% p/p
Azoto (N) amoniacal	5,3% p/v	4,0% p/p
Azoto (N) ureico	11,7% p/v	8,6% p/p
Pentóxido de fósforo (P ₂ O ₅) solúvel em água	17,0% p/v	12,6% p/p
Óxido de potássio (K ₂ O) solúvel em água.	18,0% p/v	13,1% 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)***CLASSIFICAÇÃO**

FERTILIZANTE UE

ADUBO INORGÂNICO COMPOSTO LÍQUIDO DE MACRONUTRIENTES [CFP 1(C)(I)(b)(ii)]

PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

Formulação	Líquida (solução saturada / gel)
Temperatura de cristalização	0°C
Densidade a 20°C	1,35 kg/l
pH	6,4
Solubilidade em água	Totalmente solúvel
Intervalo de pH em que se garante estabilidade da fracção quelatada	4 – 10

PROPRIEDADES

O Fertifol Flow Axis é um fertilizante NPK equilibrado enriquecido com os principais microelementos (boro, cobre, ferro, manganês, molibdénio e zinco) necessários para a planta, presentes na forma mineral ou quelatada por ácido etilendiamino tetraacético (EDTA). De modo geral, o Fertifol Flow Equilibrado pode ser usado em qualquer cultura como complemento do plano de fertilização, em particular nas fases de desenvolvimento vegetativo e frutificação.

Apresenta uma formulação única no mercado (gel), com base em matérias-primas de alta qualidade, juntamente com agentes dispersantes, de um lado para facilitar a formação de uma solução líquida a ser aplicada e segundo a eficácia do nutriente.

Efeito laminar protector

Com base na nossa pesquisa e desenvolvimento, a maior eficácia do produto dá-se através da incorporação de aditivos especiais, em primeiro lugar para promover a dispersão uniforme de forma laminar na superfície foliar e, por outro, em aplicações mais eficazes e evitando perdas (cristalização) do que não é incorporado na folha num primeiro momento. Estas perdas são produzidas pela formação de cristais de tamanho suficiente para que a ação do vento ou outros agentes, os removam e não estejam mais disponível na folha.

DOSAGENS E FORMAS DE UTILIZAÇÃO

A aplicação de Fertifol Flow Axis é recomendada por via foliar ou fertirrega, tanto em culturas lenhosas (pomares) como culturas arvenses. As doses recomendadas são:

Foliar - *Olival, fruteiras e citrinos* – 250 - 600 ml/100 l por aplicação

- *Hortícolas* – 100 - 300 ml/100 l por aplicação

- *Vinha, culturas industriais* – 200 - 300 ml/100 l por aplicação

Fertirrega - 5 - 10 l/ha por aplicação

Não armazena o produto em dissolução. Manter em constante agitação.

OBSERVAÇÕES

O Fertifol Flow Axis é um fertilizante foliar em gel que não está sujeito a qualquer consideração toxicológica, tanto de transporte como armazenamento. O produto é compatível com a maioria dos produtos químicos utilizados na agricultura excepto aqueles que contenham cálcio e/ou magnésio. No entanto, é sempre recomendado realizar um teste prévio de compatibilidade.

Este adubo contém ureia que pode levar à libertação de amoníaco, o qual pode ter repercussões na qualidade do ar.

A utilizar apenas em caso de comprovada necessidade. Não ultrapassar as doses recomendadas.

Aplicar sob assessoria técnica agronómica.

Agitar antes de usar.

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.

EUH210 Ficha de segurança fornecida a pedido.