

**FERTIFOL FLOW 27+10+14+MICROS**

Referência: FT-00582

**TEORES DECLARADOS**

Azoto (N) total	27,0% p/v	19,7% p/p
Azoto (N) amoniacal	3,6% p/v	2,6% p/p
Azoto (N) ureico	23,4% p/v	17,1% p/p
Pentóxido de fósforo (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) solúvel em citrato de amónio neutro e água	10,0% p/v	7,5% p/p
Pentóxido de fósforo (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) solúvel em água	10,0% p/v	7,5% p/p
Óxido de potássio (K <sub>2</sub> O) solúvel em água.	14,0% p/v	10,5% 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**

SUSPENSÃO NPK 19.7-7.5-10.5 COM MICRONUTRIENTES

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.

**PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS**

Formulação	Líquida (solução saturada / gel)
Densidade a 20°C	1,37 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 27+10+14+Micros é um fertilizante NPK com microelementos, que apresenta um equilíbrio ideal para complementar a nutrição de culturas nas diferentes etapas de desenvolvimento vegetativo e contém os microelementos que as plantas mais necessitam, nas formas quelatada ou mineral. No geral, pode ser aplicado em qualquer cultura, sobretudo quando se pretende favorecer o desenvolvimento vegetativo, bem como a floração e o desenvolvimento do fruto. É particularmente recomendado nos tratamentos de Primavera.

Apresenta uma formulação única no mercado com base em matérias-primas de alta qualidade juntamente com agentes dispersantes que, sob a forma de suspensão, por um lado facilitam a obtenção de uma calda de aplicação líquida homogénea e, por outro lado, aumenta a eficácia dos nutrientes. Incorpora a mais alta tecnologia para aplicação foliar, de forma que o produto fique activo durante mais tempo sobre a superfície das folhas, permitindo uma nutrição mais duradoura e efectiva.

### ***Efeito laminar e protector da aplicação:***

A maior eficácia do produto é conseguida através da incorporação de aditivos especiais para, em primeiro lugar, promover o arranjo uniforme de forma laminar na superfície foliar e, por outro, para aderir de forma mais eficaz e evitar perdas (cristalização) do que não se incorpora na folha num primeiro momento. Estas perdas, em produtos normais, são produzidas pela formação de cristais de tamanho suficiente que o vento ou outros agentes os remova, que assim deixam de estar disponíveis para a folha.

## DOSAGENS E MODO DE UTILIZAÇÃO

A sua aplicação é recomendada por via foliar, tanto em culturas herbáceas como lenhosas na fase de desenvolvimento vegetativo da cultura, embora também possa ser utilizado em fertirrega:

- **Foliar:** 2 - 6 l/ha por aplicação
- **Fertirrega:** 5 – 12 l/ha por aplicação

## OBSERVAÇÕES

O Fertifol Flow 27+10+14+Micros 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 ou magnésio. No entanto, é sempre recomendado realizar um teste prévio de compatibilidade.

Utilizar apenas em caso de necessidade comprovada. Não exceder a dose recomendada.

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.

P102 Manter fora do alcance das crianças.

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