



**Adubo com aminoácidos NPK (Mg) 18-11-18 (3) com Boro (B), Cobre (Cu), Manganês (Mn) e Zinco (Zn), para aplicação foliar e fertirrigação.**

**Formulação / Composição**

<b>Aminoácidos livres obtidos por fermentação bacteriana (<i>Escherichia</i>)</b>	<b>6% p/p</b>
<b>Azoto total (N)</b>	<b>18% p/p</b>
• Azoto orgânico	1,1% p/p
• Azoto nítrico	4,3% p/p
• Azoto amoniacal	1% p/p
• Azoto ureico	11,6% p/p
<b>Pentóxido de fósforo (P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>) solúvel em citrato de amónio neutro e em água</b>	<b>11% p/p</b>
• Pentóxido de fósforo (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) solúvel em água	11% p/p
<b>Óxido de potássio (K<sub>2</sub>O)</b>	<b>18% p/p</b>
<b>Óxido de magnésio (MgO)</b>	<b>3% p/p</b>
<b>Boro (B)</b>	<b>0,6% p/p</b>
<b>Cobre (Cu)</b>	<b>0,08% p/p</b>
<b>Manganês (Mn)</b>	<b>0,08% p/p</b>
<b>Zinco (Zn) solúvel em água e quelatado por EDTA-Na<sub>2</sub></b>	<b>0,08% p/p</b>
<b>pH = 3 – 5 (em solução de 1% p/p)</b>	
Intervalo de pH em que se garante uma boa estabilidade da fração quelatada: pH entre 3 e 9.	
Conteúdo em aminoácidos livres (aminograma): lisina (6%)	

**Características:**

Bionutriente especial com alto teor em aminoácidos, NPK, magnésio, boro e outros oligoelementos.

**Finalidades / Condições de Utilização**

<b>Cultura</b>	<b>Concentração (g/100 L água)</b>	<b>Época</b>	<b>Observações</b>	<b>Benefícios</b>
Oliveira	100 – 300 g/hL ou 1 – 3 Kg/ha de olival	Devem realizar-se 2 a 3 aplicações/ano, ao início do desenvolvimento vegetativo (março – abril), coincidindo com o tratamento ao “olho de pavão” para aumentar o rendimento em azeite.	Em azeitona para conserva, aconselha-se um tratamento adicional ao endurecimento do caroço, que pode coincidir com os tratamentos para a mosca.	As aplicações de ZETAMINOL estimulam o vingamento e influenciam de forma positiva o rendimento em azeite.
Citrosos e fruteiras	100 g/hL	Antes da floração, depois da floração e efetuar 2 ou 3 aplicações durante o desenvolvimento vegetativo.	Aplicar a concentração indicada em 1000 – 2000 L água/ha	Para assegurar uma floração e um vingamento suficiente, um bom calibre e uma produção constante.

Vinha	100 g/hL	A partir da rebentação (8 a 10 cm) e depois da floração.	Aplicar a concentração indicada em 500 – 1000 L água/ha	Para diminuir as consequências do escaldão e obter uma vindima de melhor qualidade.
Hortícolas	100 g/hL	Depois da cultura ter 4 folhas, tratar de 20 em 20 dias.	Aplicar a concentração indicada em 500 – 1000 L água/ha	Para obter melhores qualidade e quantidade.

**Modo de Preparação / Utilização**

Dissolva previamente a dose a utilizar de **ZETAMINOL** numa pequena quantidade de água, adicionando-a à cuba do pulverizador, que deverá ter a água a metade da sua capacidade. Depois, ponha em funcionamento o agitador e termine de encher a cuba com água.

**Precauções / Compatibilidades**

O **ZETAMINOL** é compatível com a maioria dos inseticidas e fungicidas que se aplicam em agricultura. Contudo, antes de cada mistura recomenda-se fazer um ensaio prévio, principalmente em ornamentais. Não juntar óleos. Em misturas com cobres, à excepção da oliveira onde não há problema, recomenda-se realizar testes prévios. Não aplicar em ameixeiras.

**Precauções**

- Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
- Manter fora do alcance das crianças.
- Manter ao abrigo da humidade.
- Manter o recipiente bem fechado.
- Não comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto.
- Evitar a libertação para o ambiente.
- Eliminar o conteúdo/embalagem em local adequado à recolha de resíduos perigosos.


**Gestão de embalagens**

A embalagem vazia deve ser depositada num ponto de receção destinado a esse fim.

**Embalagens**

Embalagens de 5 kg.

**AS INFORMAÇÕES CONTIDAS NESTE DOCUMENTO NÃO DISPENSAM A LEITURA ATENTA DO RÓTULO DA EMBALAGEM.**

**FT: 170719**