

FERTIMAG COMPLEX ECO
Referência: FT-00542**TEORES DECLARADOS**

Aminoácidos livres	2,6% p/v	2,0% p/p
Azoto (N) total	0,4% p/v	0,3% p/p
Azoto (N) orgânico	0,4% p/v	0,3% p/p
Óxido de magnésio (MgO) solúvel em água, complexado por LS	11,0% p/v	8,4% p/p
Trióxido de enxofre (SO ₃) solúvel em água	20,0% p/v	15,3% p/p

Agente complexante: ácido lenhossulfónico (LS)

CLASSIFICAÇÃO**ADUBO COM AMINOÁCIDOS**

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/EX03).

PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

Formulação	Solução
Densidade a 20°C	1,31 kg/l
pH	5,4
Intervalo de pH em que se garante a estabilidade da fracção complexada	4 - 9
Aminograma	ASP, GLU, ALA, ARG, PHE, GLY, HYP, HIS, ILE, LEU, LYS, MET, PRO, SER, TYR, THR, TRP, VAL

PROPRIEDADES

O Fertimag Complex é um formulado com alto teor de magnésio complexado com lenhossulfonatos para melhorar a assimilação do nutriente. Foi concebido especificamente para a correcção ou prevenção de deficiências de magnésio, de aplicação tanto por via foliar como em fertirrega. O seu conteúdo em aminoácidos reforça o efeito nutricional e proporciona um efeito bioestimulante à cultura.

O magnésio é o ião central da clorofila, de grande importância para a produtividade da planta. O magnésio é considerado o quarto elemento na nutrição de plantas, a seguir ao azoto, ao fósforo e ao potássio.

DOSAGENS E MODO DE UTILIZAÇÃO

- *Aplicação foliar:*

- 2 - 4 l/ha por aplicação, com um consumo mínimo de água de 200 l/ha.

- *Fertirrega:*

- 3 - 6 l/ha por aplicação.

OBSERVAÇÕES

O Fertimag Complex Eco é um fertilizante líquido 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, enxofre e/ou fósforo. De qualquer das formas, é sempre recomendado realizar um teste prévio de compatibilidade.

Aplicar sob assessoria técnica agronómica.

O produto mantém-se estável em condições normais de armazenamento por um período mínimo de 24 meses.

Armazenar em local fresco e seco.

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

Antes de usar, ler atentamente o rótulo.