

FERTIFOL NITRO CaMg
Referência: FT-00259**TEORES DECLARADOS**

Azoto (N) total	14,7% p/v	9,8% p/p
Azoto (N) nítrico	12,0% p/v	8,0% p/p
Óxido de cálcio (CaO) solúvel em água	22,3% p/v	14,9% p/p
Óxido de magnésio (MgO) solúvel em água	2,8% p/v	1,9% p/p
Boro (B) procedente do ácido bórico, solúvel em água	0,03% p/v	0,02% p/p
Cobre (Cu) procedente do sulfato, solúvel em água e quelatado por EDTA	0,03% p/v	0,02% p/p
Ferro (Fe) procedente do sulfato, solúvel em água e quelatado por EDTA	0,05% p/v	0,03% p/p
Manganês (Mn) procedente do sulfato, solúvel em água e quelatado por EDTA	0,03% p/v	0,02% p/p
Molibdénio (Mo) procedente do molibdato, solúvel em água	0,005% p/v	0,003% p/p
Zinco (Zn) procedente do sulfato, solúvel em água e quelatado por EDTA	0,02% p/v	0,01% p/p

Agente quelatante: ácido etilenodiamino tetraacético (EDTA)

CLASSIFICAÇÃO

SOLUÇÃO DE AZOTO COM ELEMENTOS SECUNDÁRIOS E MICRONUTRIENTES

PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

Formulação	Líquida (solução saturada / gel)
Temperatura de cristalização	0°C
Densidade a 20°C	1,50 kg/l
pH	5,0
Solubilidade em água	Muito solúvel
Intervalo de pH em que é garantida a estabilidade da fracção quelatada:	entre 4 e 10

PROPRIEDADES

Adubo foliar formulado como suspensão concentrada à base de nitrato de cálcio, enriquecida com magnésio e micronutrientes como o boro e molibdénio na forma mineral e cobre, ferro, manganês e zinco quelatados por ácido etilendiamino tetraacético (EDTA). O produto contém uma alta concentração de azoto, micronutrientes e um activador (ácido glucónico) que melhora a disponibilidade dos nutrientes complexados, o que proporciona uma melhor absorção e assimilação dos mesmos.

O produto é capaz de corrigir deficiências de cálcio e magnésio, que proporciona melhorias na estrutura das paredes e membranas celulares. Também favorece a qualidade da fruta e devido ao seu conteúdo de azoto, estimula o crescimento e o desenvolvimento vegetativo.

DOSAGENS E MODO DE UTILIZAÇÃO

A sua aplicação é indicada para aplicação foliar tanto em culturas herbácea, quanto em lenhosas nas seguintes doses recomendadas.

- *Olival, fruteiras e citrinos* - 250 - 500 ml/100 l
- *Hortícolas* - 100 - 300 ml/100 l
- *Vinha, culturas industriais* – 200 - 300 ml/100 l

OBSERVAÇÕES

O Fertifol Nitro CaMg é um produto compatível com a maioria dos produtos químicos utilizados na agricultura excepto aqueles que contenham fósforo ou sulfatos em concentrações altas. De qualquer das formas, 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.

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.



H302 Nocivo por ingestão.
H319 Provoca irritação ocular grave.

- P264 Lavar bem as mãos após o manuseio, bem como a parte do corpo que entrou em contacto com o produto.
- P280 Usar luvas de protecção / vestuário de protecção / protecção ocular / protecção facial.
- P305+P351+P338 SE ENTRAR EM CONTACTO COM OS OLHOS: Enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continue a enxaguar.
- P310 Contacte imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS / médico.
- P330 Enxaguar a boca.
- P501 Eliminar o conteúdo / embalagem através do sistema de recolha selectiva existente.