

**SUPER NITRO**  
Referência: FT-00199**TEORES DECLARADOS**

Azoto (N) total	38,7% p/v	30,0% p/p
Azoto (N) nítrico	10,3% p/v	8,0% p/p
Azoto (N) amoniacal	11,6% p/v	9,0% p/p
Azoto (N) ureico	16,8% p/v	13,0% p/p

Complexado com a Tecnologia Micro-Carbono™

**CLASSIFICAÇÃO**

FERTILIZANTE UE

ADUBO INORGÂNICO ELEMENTAR LÍQUIDO DE MACRONUTRIENTE [CFP 1(C)(I)(b)(i)]

Conteúdo em biuretos: 0,34%

Pobre em cloretos: < 2%

Teores de metais pesados:

Cádmio (Cd) total	< 0,100 mg/kg
Crómio (Cr) total	< 2,00 mg/kg
Cobre (Cu) total	< 2,00 mg/kg
Mercúrio (Hg) total	< 0,100 mg/kg
Níquel (Ni) total	< 2,00 mg/kg
Chumbo (Pb) total	< 1,00 mg/kg

**PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS**

Formulação	Solução
Cor	Âmbar claro
Densidade	1,29 ± 0,01 kg/l
pH	7,5 - 8,0
Solubilidade em água	Muito solúvel

## PROPRIEDADES

O Super Nitro é uma fonte de azoto de libertação controlada e eficiente complexada através da Tecnologia do Micro-Carbono™ (MCT), que garante a máxima absorção e translocação de azoto para todas as partes da planta, com a maior eficiência. A MCT mantém o azoto na zona da raiz e impede a lixiviação e perdas por volatilização, além de ajudar na sua assimilação em solos arenosos. Os nutrientes complexados pela MCT são 2 a 4 vezes mais eficientes que os nutrientes quelatados, o que permite reduzir a quantidade de azoto aplicado por hectare.

O Super Nitro é um potente estimulante da atividade enzimática e da produção de hidratos de carbono e de aminoácidos. Reduz também os resíduos dos NPK (nomeadamente de nitrito nas folhas) e outros sais, pelo que a MCT ajuda o meio-ambiente do solo.

## DOSAGENS E MODO DE APLICAÇÃO

O Super Nitro mistura-se bem com a maioria das soluções de nutrientes e produtos de proteção e pode ser aplicado em todo o tipo de culturas ao longo do ciclo vegetativo como fonte nutritiva de azoto, distribuindo as doses indicadas em função das necessidades de cada cultura.

### *Foliar:*

- 250 - 500 ml/100 l

### *Fertirrega:*

- 5 - 10 l/ha

## OBSERVAÇÕES

O Super Nitro é compatível com a maioria dos produtos químicos utilizados na agricultura. 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.



H319 Provoca irritação ocular grave.

P264 Lavar ... cuidadosamente após manuseamento.

P280 Usar luvas de proteção / vestuário de proteção / proteção ocular / proteção facial / proteção auditiva / ...

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.

P337+P313 Caso a irritação ocular persista: consulte um médico.