

FERTINATUR SUPER N
Referência: FT-00336**TEORES DECLARADOS**

Aminoácidos livres	10,8% p/v	8,8% p/p
Azoto (N) total	7,4% p/v	6,0% p/p
Azoto (N) amoniacal	3,7% p/v	3,0% p/p
Azoto (N) orgânico	3,7% p/v	3,0% p/p
Pentóxido de fósforo (P ₂ O ₅) solúvel em água	1,2% p/v	1,0% p/p
Óxido de potássio (K ₂ O) solúvel em água	4,9% p/v	4,0% p/p
Outros teores:		
Trióxido de enxofre (SO ₃) solúvel em água	4,2% p/v	3,4% p/p
Matéria orgânica total	40,3% p/v	33,3% p/p
Extracto húmico total	27,0% p/v	22,3% p/p
Ácidos fúlvicos	21,7% p/v	17,9% p/p
Ácidos húmicos	0,8% p/v	0,7% p/p

CLASSIFICAÇÃO

ADUBO COM AMINOÁCIDOS para fertirrega

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).

Classe I - Teor de metais pesados inferior aos limites admissíveis para esta classificação (RD 506/2013 como norma de aplicação do Regulamento (CE) N.º 2003/2003).

PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

Formulação	Solução escura
Temperatura de cristalização	0°C
Densidade a 20°C	1,21 ± 0,05 kg/l
pH	5,6
Aminograma (% p/p)	ALA; ARG; ASP; PHE; GLU; GLY; HIS; ILE; LEU; LYS; MET; PRO; SER; THR; TYR; VAL.
Matéria-prima	N - Resíduos 100% vegetais (cód. 020103). Aminoácidos obtidos por hidrólise enzimática (fermentação bacteriana de <i>Corynebacterium melassecola</i>); P - Rocha fosfórica, obtido por pulverização; K - Sulfato de potássio proveniente de sais brutos de potássio, obtido por pulverização.
Solubilidade em água	Totalmente solúvel

PROPRIEDADES

O Fertinatur Super N é um fertilizante líquido de origem exclusivamente vegetal e mineral, que contém aminoácidos e é rico em macronutrientes principais (N, P e K) e secundários (S) com preponderância no azoto, totalmente assimiláveis pelas plantas.

Derivado do seu elevado conteúdo em matéria orgânica e, em particular, ácidos orgânicos (fúlvicos e húmicos), melhora significativamente a estrutura do solo em aplicações por fertirrega, aumenta a sua actividade biológica e exerce um forte efeito estimulante sobre a planta, já que promove o desenvolvimento dos frutos.

INSTRUÇÕES DE USO E DE APLICAÇÃO

Fertilizante líquido concebido para aplicação em fertirrega. Pode ser armazenado em depósitos de polietileno de alta densidade na forma concentrada, caso haja risco de a temperatura ambiente cair abaixo da temperatura de cristalização deverá diluir com uma parte de água por 4 partes de adubo, e incrementar a taxa de injeção em 20%.

- Doses indicativas:

- Fruteiras e hortícolas - 5 l/ha
- Olival - 6 l/ha

Distribuir a quantidade recomendada em todas as regas. Aplicar sob assessoria agronómica do departamento técnico da HUBEL VERDE.

OBSERVAÇÕES

O Fertinatur Super N é um fertilizante 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 contêm cálcio e/ou cobre. De qualquer das formas, é sempre recomendado efectuar um teste prévio de compatibilidade.

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

Armazenar em local fresco e seco, a temperatura superior à temperatura de cristalização, a partir da qual em condições normais começa a formação de cristais. Evitar o armazenamento sob luz solar directa ou a temperaturas excessivas (> 50°C).