

FERTINATUR SUPER K
Referência: FT-00337**TEORES DECLARADOS**

Azoto (N) total	3,6% p/v	3,0% p/p
Azoto (N) amoniacal	1,8% p/v	1,5% p/p
Azoto (N) orgânico	1,8% p/v	1,5% 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	7,3% p/v	6,0% p/p
Aminoácidos livres	5,5% p/v	4,5% p/p

Outros teores:

Trióxido de enxofre (SO ₃) solúvel em água	4,1% p/v	3,4% p/p
Matéria orgânica total	21,3% p/v	17,6% p/p
Extracto húmico total	14,8% p/v	12,2% p/p
Ácidos fúlvicos	9,8% p/v	8,1% p/p
Ácidos húmicos	0,4% p/v	0,3% p/p

CLASSIFICAÇÃO**ADUBO ORGANOMINERAL NK FLUÍDO**

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 kg/l
pH	5,5
Aminograma	ALA; ARG; ASP; PHE; GLU; GLY; HIS; ILE; LEU; LYS; MET; PRO; SER; THR; TYR; VAL.
Matéria-prima	Resíduos 100% vegetais (cód. 020103) obtidos por hidrólise enzimática (digestão bacteriana pela <i>Corynebacterium melassecola</i>)
Solubilidade em água	Totalmente solúvel

PROPRIEDADES

O Fertinatur Super K é um fertilizante líquido de origem exclusivamente vegetal e mineral, que contém aminoácidos e é enriquecido com macronutrientes principais (N, P e K) e secundários (S) 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 vegetativo.

INSTRUÇÕES DE USO E DE APLICAÇÃO

Fertilizante líquido orgânico 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 K 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. Não misturar com óleos. 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. Evitar o armazenamento sob luz solar directa ou a temperaturas excessivas (> 50°C). 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.