

Ficha Técnica de Produto: FERTINATUR 7-2-4

Referência: FT-00016

CONTEÚDO DECLARADO

Azoto (N) total	8,8% p/v	7,0% p/p
Azoto (N) amoniacal	3,6% p/v	2,9% p/p
Azoto (N) orgânico	5,1% p/v	4,1% p/p
Pentóxido de fósforo (P ₂ O ₅) solúvel em água	2,5% p/v	2,0% p/p
Óxido de potássio (K ₂ O) solúvel em água	5,0% p/v	4,0% p/p
Matéria orgânica total	50,6% p/v	40,5% p/p
Aminoácidos livres	11,61% p/v	9,29% p/p

CLASSIFICAÇÃO

3.4. Adubos organominerais. Adubo organomineral NK fluído.

Registo N.º 118/2016 na DGAE



Produto adequado para uso em Agricultura Biológica conforme exigido pelo Regulamento (CE) N.º 889/2008, Anexo I, que estabelece as normas de execução do Regulamento (CE) N.º 843/2007 do Conselho. Confirmação de compatibilidade emitida pelo INIAV (Parecer n.º 28/MPB/2016).

PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

Formulação	Solução escura
Temperatura de cristalização	0°C
Densidade, a 20°C	1,25 kg/l
pH	4,5
Aminograma (% p/p)	ALA 1,500; ARG 0,038; ASP 0,322; CYS 0,020; FEN 0,054; GLU 6,591; GLY 0,153; HYS 0,154; ILE 0,060; LEU 0,088; LYS 0,00; MET 0,00; PRO 0,00; SER 0,085; TRE 0,054; TYR 0,100; VAL 0,067.
Matérias-primas	N - Resíduos 100% vegetais. Aminoácidos obtidos por hidrólise enzimática (fermentação bacteriana de <i>Corynebacterium melassecola</i>); P - Rocha fosfórica, obtido por pulverização;

K - Cloreto de potássio de origem marinha, obtido por pulverização da rocha silvite.

Solubilidade em água Totalmente solúvel

INSTRUÇÕES DE USO E DE APLICAÇÃO

Fertilizante líquido orgânico concebido para aplicação em fertirrega, adequado para utilização em Modo de Produção Biológico (MPB). 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%.

Aplicar sob aconselhamento técnico e/ou consultar o departamento técnico da HUBEL VERDE.

OBSERVAÇÕES

Armazenar em local fresco e seco.

Evitar o armazenamento sob luz solar directa ou a temperaturas excessivas (> 50°C).

Armazenar a temperatura superior à temperatura de cristalização, a partir da qual em condições normais começa a formação de cristais.

- P102 Manter fora do alcance das crianças.
- P270 Não comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto.
- P262 Não pode entrar em contacto com os olhos, a pele ou a roupa.
- P280 Usar luvas de protecção/vestuário de protecção/protecção ocular/protecção facial.
- P260 Não respirar os gases/névoas/vapores.
- P271 Utilizar apenas ao ar livre ou em locais bem ventilados.
- P361 Despir/retirar imediatamente toda a roupa contaminada.
- P381 Eliminar todas as fontes de ignição se tal puder ser feito em segurança.
- P243 Evitar acumulação de cargas electrostáticas.