

Ficha Técnica de Produto: FERTIL HUMUS

Referência: FT-00187

TEORES DECLARADOS

Azoto (N) total	36,1% p/v	28,2% p/p
Azoto (N) nítrico	10,6% p/v	8,3% p/p
Azoto (N) amoniacal	8,8% p/v	6,9% p/p
Azoto (N) ureico	16,7% p/v	13,0% p/p

Ferro (Fe) solúvel em água	0,13% p/v	0,1% p/p
Ferro (Fe) quelatado por HEDTA	0,13% p/v	0,1% p/p
Manganês (Mn) solúvel em água	0,06% p/v	0,05% p/p
Manganês (Mn) quelatado por EDTA	0,06% p/v	0,05% p/p
Zinco (Zn) solúvel em água	0,10% p/v	0,08% p/p

Agentes quelatantes: hidroxietilietenodiaminotriacetato e etilenodiaminotetraacetato.

Complexado com a Tecnologia Micro-Carbono™

CLASSIFICAÇÃO

ADUBO CE

C.1.1 Solução azotada de adubos 28,2-0-0 com micronutrientes (Fe, Mn, Zn) quelatados por EDTA e HEDTA.

Conteúdo em metais pesados inferior aos limites autorizados para a Classe A.

PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

Estado físico	Líquido
Cor	Castanho-claro
CE (1%) (mS/cm)	--
Densidade	1,28 ± 0,01
pH	7,5 - 8,0

Versão 1 de 23-10-2017

Sede

📍 Parque Hubel, Pechão, 8700-179 Olhão

☎ +351 289 710 515 📠 +351 289 710 516

✉ hv@hubel.pt 🌐 www.hubel.pt

Alpiarça

📍 Zona Industrial, lotes 55+56, 2090-242 Alpiarça

☎ +351 243 557 606

📠 +351 243 557 607

Ferreira do Alentejo

📍 Parque de Empresas, lotes 16 e 30, 7900-571 Ferreira do Alentejo

☎ +351 284 739 612



PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE APOIO
AGRONÓMICO À CONDUÇÃO DE CULTURAS

PROPRIEDADES

O Fertil Humus é uma solução fertilizante melhoradora de solos em todo o tipo de culturas que, graças à inclusão da Tecnologia Micro-CarbonoTM (MCT), tem uma função de activador da fração húmica do solo, que promove um melhor desenvolvimento das raízes e aumenta o desenvolvimento populacional de microrganismos benéficos para o crescimento das plantas. Melhora, também, a decomposição da matéria orgânica existente, o que controla o processo de mineralização e produz uma redução das perdas de azoto por lixiviação ou volatilização. Este efeito é particularmente importante em solos cansados com fauna microbiológica reduzida, em que é incorporada fauna de efeito sinérgico nas raízes (micorrizas, tricotermas, bactérias nitrificantes, etc.). O Fertil Humus também reduz os efeitos negativos causados pelo excesso de sais e pela presença de metais pesados no solo, melhorando solos com baixa capacidade de retenção de água e nutrientes.

DOSAGENS E MODO DE APLICAÇÃO

Uma vez que actua exclusivamente nas características do solo, o Fertil Humus é aplicável apenas em fertirrega, isoladamente ou em mistura com outros produtos:

- 2,5 – 5 l/ha após incorporar resíduos vegetais ou matéria orgânica;
- 2 l/ha a cada 30 dias, dependendo das necessidades da cultura.

OBSERVAÇÕES

O produto é compatível com a maioria dos produtos químicos utilizados na agricultura, mas é recomendado realizar um teste prévio de compatibilidade.

Armazenar em local fresco e seco.

P102 Manter fora do alcance das crianças.

P270 Não comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto.

Versão 1 de 23-10-2017

Sede

Ⓜ Parque Hubel, Pechão, 8700-179 Olhão

Ⓣ +351 289 710 515 Ⓣ +351 289 710 516

ⓧ hv@hubel.pt Ⓜ www.hubel.pt

Alpiarça

Ⓜ Zona Industrial, lotes 55+56, 2090-242 Alpiarça

Ⓣ +351 243 557 606

Ⓣ +351 243 557 607

Ferreira do Alentejo

Ⓜ Parque de Empresas, lotes 16 e 30, 7900-571 Ferreira do Alentejo

Ⓣ +351 284 739 612



PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE APOIO
AGRONÓMICA À CONDUÇÃO DE CULTURAS