



SOIL-MAX

Referência: FT-00194

TEORES DECLARADOS

Compostos húmicos	12,7% p/v	12,0% p/p
Ácidos fúlvicos	12,7% p/v	12,0% p/p
Azoto (N) total	6,4% p/v	6,0% p/p
Azoto (N) ureico	6,4% p/v	6,0% p/p
Outros teores:		
Ferro (Fe) solúvel em água	0,11% p/v	0,1% p/p
Ferro (Fe) quelatado por HEDTA	0,11% p/v	0,1% p/p
Manganês (Mn) solúvel em água	0,053% p/v	0,05% p/p
Manganês (Mn) quelatado por EDTA	0,053% p/v	0,05% p/p
Zinco (Zn) solúvel em água	0,053% p/v	0,05% p/p
Zinco (Zn) quelatado por EDTA	0,053% p/v	0,05% p/p

Agentes quelatantes: ácido hidroxietiloetileno diaminotriacético (HEDTA) e ácido etilenodiamino tetraacético (EDTA). Complexado com a Tecnologia Micro-Carbono™

CLASSIFICAÇÃO

OUTROS ADUBOS E PRODUTOS ESPECIAIS. ÁCIDOS HÚMICOS.

- Pobre em biuretos: < 0,2%
- Pobre em cloretos: < 2%

Classe A - 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)*:

 Cádmio
 0,48 ppm

 Chumbo
 <1,00 ppm</td>

 Cobre
 55,98 ppm

 Crómio
 <2,00 ppm</td>

 Níquel
 <2,00 ppm</td>

 Mercúrio
 <0,10 ppm</td>

MD.66_02 04-02-2022 Versão 5 de 14/07/2022

SEDE OLHÃO Parque Hubel, Pechão INSTALAÇÕES DE ALPIARÇA

Zona Industrial, lotes 55 e 56 2090-242 Alpiarça INSTALAÇÕES DE FERREIRA DO ALENTEJO Parque de Empresas, 16 e 30 7900-571 Ferreira do Alentejo

E. verde@hubel.pt
www.hubel.pt







PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

Formulação Solução

Café avermelhado escuro Cor

Densidade $1,06 \pm 0,01 \text{ kg/l}$

8,0 - 9,0 рΗ

Solubilidade em água Muito solúvel

PROPRIEDADES

O Soil-Max é um extracto húmico líquido, promotor da atividade microbiana aeróbica de bactérias benéficas em todo o tipo de solos e culturas. Melhora diretamente as propriedades físicas (flocula as argilas, beneficiando a estrutura) e químicas do solo (reduz a pressão osmótica do solo, o que liberta nutrientes e solubiliza os nutrientes inorgânicos para uma assimilação eficiente nas plantas), ideal para melhorar a fertilidade dos solos pobres em matéria orgânica. O Soil-Max também optimiza processos bioquímicos do solo e estimula o crescimento e a densidade da massa radicular.

DOSAGENS E MODO DE APLICAÇÃO

O Soil-Max é formulado para aplicação no solo em todas as culturas. Deve ser aplicado uma semana após a plantação ou em caso de necessidade em melhorar as condições físicas do solo.

- Hortícolas e ornamentais: 5 - 10 l/ha

- Culturas lenhosas: 10 - 20 l/ha

- Culturas extensivas e industriais: 5 - 10 l/ha

OBSERVAÇÕES

O Soil-Max é compatível com a maioria dos produtos químicos utilizados na agricultura. De qualquer das formas, é sempre recomendado realizar um teste prévio de compatibilidade.

Utilizar apenas em caso de necessidade comprovada. Não exceder a dose recomendada.

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.

MD.66_02 04-02-2022 Versão 5 de 14/07/2022

OLHÃO Parque Hubel, Pechão 8700-179 Olhão

SEDE

INSTALAÇÕES DE ALPIARÇA

Zona Industrial, lotes 55 e 56 2090-242 Alpiarça

FERREIRA DO ALENTEJO Parque de Empresas, 16 e 30 7900-571 Ferreira do Alentejo

T. +351 284 739 612

INSTALAÇÕES DE

E. verde@hubel.pt www.hubel.pt

