

## Ficha Técnica de Produto: SOIL-MAX

Referência: FT-00194

### TEORES DECLARADOS

Azoto (N) total	6,4% p/v	6,0% p/p
Azoto (N) ureico	6,4% p/v	6,0% p/p
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
Extracto húmico total	12,7% p/v	12,0% p/p
Ácidos fúlvicos	12,7% p/v	12,0% p/p

*Agentes quelatantes: hidroxietilietilenodiaminotriacetato e etilenodiaminotetraacetato.*

*Complexado com a Tecnologia Micro-Carbono™*

### CLASSIFICAÇÃO






Adubo azotado (6-0-0) com micronutrientes (Fe, Mn, Zn) quelatados e ácidos húmicos

- Pobre em biuretos: < 0.2%
- Pobre em cloretos: < 2%
- Conteúdo em metais pesados inferior aos limites autorizados:



Cádmio	0,48 ppm
Chumbo	<1,00 ppm
Cobre	55,98 ppm
Crómio	<2,00 ppm
Níquel	<2,00 ppm
Mercúrio	<0,10 ppm

Versão 1 de 25-10-2017

#### 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

## PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

Estado físico	Líquido
Cor	Café avermelhado escuro
CE (1%) (mS/cm)	--
Densidade (kg/l)	1,06 ± 0,01
pH	8 - 9

## PROPRIEDADES

O Soil-Max é um extrato húmico líquido, promotor da atividade microbiana aeróbica de bactérias benéficas em todo o tipo de solos e culturas. Melhora directamente 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 otimiza 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 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.
- P262 Não pode entrar em contacto com os olhos, a pele ou a roupa.

Versão 1 de 25-10-2017

### 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