Ficha Técnica de Produto: SULFUR

Referência: FT-00197

TEORES DECLARADOS

Azoto (N) total	10,0% p/v	8,0% p/p
Azoto (N) amoniacal	10,0% p/v	8,0% p/p
Trióxido de enxofre (SO_3) complexado	26,3% p/v	21,0% p/p

Complexado com a Tecnologia Micro-Carbono™

CLASSIFICAÇÃO

Solução de sulfato de amónio.

Classe A - Teor de metais pesados inferior ao limite admissíveis para esta classificação (RD 506/2013 como norma de aplicação do Regulamento (CE) N.º 2003/2003).

PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

Formulação	Solução
Cor	Âmbar claro
Densidade	1,25 ± 0,01 kg/l
pH	1 - 2
Solubilidade em água	Muito solúvel

PROPRIEDADES

O Sulfur, com a tecnologia Micro-Carbono™ (MCT), é uma formulação de azoto e enxofre de alto rendimento facilmente assimilável pela planta e disponível de forma contínua para a cultura, apto para aplicação foliar ou em fertirrega. Os nutrientes complexados pela MCT são 2 a 4 vezes mais eficientes que os nutrientes quelatados. O Sulfur melhora a absorção de nutrientes em solos alcalinos e tem efeito neutralizante, *anti-stress* salino e bioestimulante, melhora o estado sanitário das culturas e potencia a absorção do azoto pela cultura, evitando perdas e contaminação do solo.

SEDE OLHÃO
morada Parque Hubel, Pechão, 8700-179 Olhão
tel 289 710 515 fax 289 710 516

ALPIARÇA
morada Zona Industrial, lotes 55 e 56, 2090-242 Alpiarça
tel 243 557 606 fax 243 557 607

FERREIRA DO ALENTEJO
morada Parque Empresas, 16 e 30 7900-571 Ferreira do Alentejo
tel 284 739 612

hv@hubel.pt
www.hubelverde.com

ISO 9001 BUREAU VERITAS Certification

HUBEL VERDE - ENGENHARIA AGRONÓMICA, S.A. | NIPC 503 420 344 | REG. C.R.C. OLHÃO | CAP. SOCIAL € 620.500

O enxofre intervém na activação de aminoácidos, proteínas e vitaminas como a tiamina (vitamina B1) e na regulação do crescimento de plantas jovens. Desempenha também um papel importante no metabolismo de hidratos de carbono e lípidos.

DOSAGENS E MODO DE APLICAÇÃO

O Sulfur pode ser aplicado tanto por via foliar como na fertirrega. Mistura-se bem com a maioria das soluções de nutrientes e produtos de protecção por ser um impulsionador dos NPK em tanques de solução. De qualquer das formas,

Foliar:

- Hortícolas 150 - 200 ml/100 l
- Culturas lenhosas 240 - 400 ml/ 100 l

Fertirrega:

- Hortícolas 2 - 5 l/ha
- Culturas lenhosas 5 - 10 l/ha

OBSERVAÇÕES

O Sulfur é compatível com a maioria dos produtos químicos utilizados na agricultura excepto fosfatados ou que contém cálcio. De qualquer das formas, é sempre recomendado realizar um teste prévio de compatibilidade.

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.

H314 Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves.

P102 Manter fora do alcance das crianças.
P260 Não respirar o pó/o fumo/o gás/a névoa/os vapores/o aerossol.
P264 Lavar as mãos minuciosamente depois da manipulação do produto.
P270 Não comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto.

SEDE OLHÃO
morada Parque Hubel, Pechão, 8700-179 Olhão
tel 289 710 515 fax 289 710 516

ALPIARÇA
morada Zona Industrial, lotes 55 e 56, 2090-242 Alpiarça
tel 243 557 606 fax 243 557 607

FERREIRA DO ALENTEJO
morada Parque Empresas, 16 e 30 7900-571 Ferreira do Alentejo
tel 284 739 612

hv@hubel.pt
www.hubelverde.com

ISO 9001 BUREAU VERITAS Certification

HUBEL VERDE - ENGENHARIA AGRONÓMICA, S.A. | NIPC 503 420 344 | REG. C.R.C. OLHÃO | CAP. SOCIAL € 620.500

P280 Levar luvas / roupa protectora / óculos / máscara de protecção.

P312 Caso sinta indisposição, contacte um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS / médico

SEDE OLHÃO
morada Parque Hubel, Pechão, 8700-179 Olhão
tel 289 710 515 fax 289 710 516

ALPIARÇA
morada Zona Industrial, lotes 55 e 56, 2090-242 Alpiarça
tel 243 557 606 fax 243 557 607

FERREIRA DO ALENTEJO
morada Parque Empresas, 16 e 30 7900-571 Ferreira do Alentejo
tel 284 739 612

hv@hubel.pt

www.hubelverde.com

ISO 9001 BUREAU VERITAS Certification

HUBEL VERDE - ENGENHARIA AGRONÓMICA, S.A. | NIPC 503 420 344 | REG. C.R.C. OLHÃO | CAP. SOCIAL € 620.500