

## INFORMAÇÃO SOBRE O PRODUTO

### CARACTERÍSTICAS:

**SOLFOUREIA** é um fertilizante granulado de aplicação directa ao solo, composto de azoto (N) sob a forma ureica, coberto com enxofre elementar (S) e um polímero, cuja composição é **37-0-0 50SO<sub>3</sub>**. A cobertura da ureia produz uma desaceleração da libertação do azoto contido na ureia.

### PRINCIPAIS VANTAGENS:

- Fornecimento contínuo e controlado do azoto – libertação lenta;
- Redução da lixiviação e volatilização do azoto;
- Fornecimento de enxofre ao solo, acidificando-o e aumentando a absorção de outros microelementos;
- Fornecimento de enxofre à cultura (elemento básico na síntese de enzimas, vitaminas e proteínas vegetais);
- Redução das quantidades aplicadas de azoto;
- Menores perdas por lixiviação e conseqüentemente, menor contaminação por nitratos;
- A cobertura do grânulo reduz a taxa de libertação da ureia. A sua libertação é mais lenta do que a de outros produtos existentes no mercado.

### PRINCIPAIS APLICAÇÕES

Em todas as culturas com elevadas exigências em azoto e enxofre (arroz, milho, cereais de Inverno, hortícolas).

A sua aplicação apresenta diversos benefícios, em particular o aumento do rendimento por hectare, em especial em solos arenosos, em climas húmidos e em solos com baixos teores de matéria orgânica.

## MODO E CONDIÇÕES DE APLICAÇÃO

A **SOLFOUREIA** deve ser aplicada em função do tipo de solo, da cultura e variedade em causa e dos seus estados fenológico, de desenvolvimento e nutricional.

## INFORMAÇÕES IMPORTANTES

### COMPOSIÇÃO GARANTIDA

- 37%** AZOTO TOTAL (N)  
 (37% Azoto sob a o forma de ureia)  
**50%** Enxofre (sob a forma de trióxido de enxofre – SO<sub>3</sub>)  
**20%** Enxofre elementar (S)

### OBSERVAÇÕES



ATENÇÃO

Produto não abrangido pelo Regulamento ADR/IMO.

### EMBALAGENS

Sacos de 25 kg, *big bag* de 500 kg.

**As informações contidas neste documento não dispensam a leitura atenta do rótulo do produto e o respeito pelas condições de aplicação nele expressas.**