



MACROSPEC L-32

ANTI-CAKE

1. PRODUTO

MACROSPEC L-32 é um produto de condensação com radicais sulfônicos, de característica ácida. Foi especialmente desenvolvido para atuar na fabricação de fertilizantes fosfatados, como anti-cake e amaciante.

2. ANÁLISE TÍPICA

Aspecto Físico	: Líquido viscoso de coloração castanho-escura
PCF	: Isento
pH (Sol. Aquosa 1 % p/v)	: 1,5 – 2,5
Concentração	: Mínimo 48

3. PROPRIEDADES

MACROSPEC L-32 é adicionado juntamente com o ácido fosfórico sobre a rocha fosfática, para a produção do superfosfato triplo. Nesta etapa do processo torna-se fundamental a adição de um agente anti-cake.

MACROSPEC L-32, devido à sua estrutura química, fornece à rocha a maciez necessária para a operação posterior de corte ou granulação.

4. APLICAÇÃO

A dosagem recomendada é de 100 – 200 g de **MACROSPEC L-32** por tonelada de rocha.

5. ESTOCAGEM e TOXICOLOGIA

MACROSPEC L-32 deve ser armazenado em local limpo e seco, ventilado e protegido dos raios solares, por período não superior a 12 (doze) meses. O contato físico, assim como a inalação de gases desprendidos deve ser evitado, o uso de EPI é recomendável ao manusear produtos químicos.

6. APRESENTAÇÃO

MACROSPEC L-32 é fornecido em bombonas de polietileno de 120 kg.

As sugestões e recomendações se baseiam em nossas experiências, mas não se constituem em uma garantia de nossa parte. Nossos clientes deverão ajustar convenientemente os produtos aconselhados às suas condições de trabalho, bem como aos outros produtos empregados durante o processo. As sugestões acima são dadas a título informativo.

Revisão: AD1005