

### Absorvente Mineral Granulado para Derrames de Óleos

Ficha Técnica: 3003  
REV: 1 2017/07/05

#### Descrição:

**ABSORVENTE MINERAL** (atapulgita 20/60 não calcinada) é um absorvente mineral constituído por grânulos minerais que absorvem rapidamente todos os tipos de derrames industriais e não industriais.

#### Composição:

**ABSORVENTE MINERAL** é um composto mineral inodoro e inerte, constituído por pequenos grânulos com uma grande capacidade absorvente.

#### Propriedades:

**ABSORVENTE MINERAL** tem ação instantânea. Elimina fácil e rapidamente qualquer tipo de derrame, incluindo óleos alimentares, deixando o pisos ou o solo limpos e sem resíduos, mesmo nos casos de penetração no substrato. É um material muito leve, insolúvel em água, óleos e solventes orgânicos.

**ABSORVENTE MINERAL** é altamente eficaz na absorção de todo o tipo de derrames quer aquosos, quer orgânicos. Não afeta nem mancha as superfícies a limpar. Não é inflamável, podendo até dificultar a ignição do produto absorvido. Reutilizável, bastando para isso espalhar o produto num tabuleiro para facilitar a evaporação dos líquidos absorvidos.

#### Vantagens:

Quimicamente inerte, não se decompõe em contacto com outros elementos	Não é abrasivo	Elevado poder retenção
Não é tóxico nem irritante	Não mancha as superfícies	Elevada capacidade troca iónica
Provoca menos pó, quando comparado com outros materiais (serradura, por ex)	Não é inflamável nem combustível	Absorção de vários tipos de óleos e outros líquidos

#### Campo de Aplicação:

**ABSORVENTE MINERAL** é recomendado para aplicação em todos os tipos de pavimentos industriais não industriais com vista a absorção ou contenção do derrame em garagens e estações de serviço, oficinas, estacionamento, casas de caldeiras, fábricas de produtos químicos, destilarias, refinarias, indústria alimentar, etc, na remoção de derrames de água, gasolina, gasóleo, óleos incluindo os alimentares, líquidos de corte, solventes, anti congelantes, tintas, etc. Este produto deve fazer parte do equipamento básico de Autarquias, Proteção Civil, Bombeiros, Indústria, Indústria Alimentar, Refinarias, Aeroportos, Estações de Serviço, entre outros.

#### Modo de Emprego:

**ABSORVENTE MINERAL** pode ser aplicado diretamente sobre o derrame, espalhando-o uniformemente sobre a superfície derramada, deixando atuar até saturação. Caso pretenda acelerar o processo, provocar movimentos circulares com uma vassoura, exercendo uma ligeira pressão. Remover os resíduos com uma pá. A coloração do granulado altera consoante a saturação do absorvente, sendo que a tonalidade mais escura indica que o produto está saturado e deve ser substituído.

#### Precauções:

Dado que se trata de um resíduo industrial, normalmente carregado de óleos, deverá a sua destruição ser controlada de acordo com a legislação vigente.

**Manter fora do alcance das crianças.**

#### Características

Aspeto	Granulado
Cor	Castanho claro
Aroma	Inodoro
Densidade aparente (NF T 73-405)	700 g/L
Absorção de água (NF V 19-002)	120%
Absorção de hidrocarbonetos (NF V 19-002)	74 %
Humidade	< 9%

#### Ganulometria:

> 0,840 mm	< 1%
< 0,210 mm	< 3%

#### Composição Mineralógica:

Argilas atapulgitas	80 %
Outros	20 %
Fornecimento	Baldes de 20Kg

As informações fornecidas por esta ficha técnica, são dadas a título indicativo e baseiam-se no conhecimento e experiência actuais. Não podem levar a qualquer derrogação das nossas condições gerais de venda e em caso algum implicam uma garantia ou responsabilidade quanto à aplicação dos nossos produtos. Recomendamos sempre que possível, um ensaio preliminar para o que terão sempre ao vosso dispor o apoio técnico da Quadratlântica.