

FICHA TÉCNICA

ABSORVENTE SINTÉTICO PARA PETRÓLEO E DERIVADOS

Desenvolvido para a absorção de hidrocarbonetos como óleos, graxas, combustíveis (Diesel, gasolina, querosene), lubrificantes e derivados de petróleo. O polímero sintético interage fisicamente com óleos e derivados de petróleo, sem sofrer reações químicas durante a absorção, pois atua por interação física seletiva, garantindo alta eficiência na absorção de hidrocarbonetos e repelindo a água.

Nossos absorventes atendem à norma ASTM F726-17, Standard Test Method for Sorbent Performance of Absorbents (Método de Ensaio Padrão para o Desempenho de Absorventes) aos requisitos da ISO 14001 (item 4.4.7 – Preparação e Resposta a Emergências Ambientais), à Lei Federal nº 9.605/98 (Crimes Ambientais) e à Norma Regulamentadora NR-20 (Segurança e Saúde no Trabalho com Inflamáveis e Combustíveis).



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Composição: 100% Polipropileno hidrofóbico (Repele água, absorve somente óleos e derivados).

Código	Descrição	Absorção		Aparência	Embalagem
299	FLOCO.SINT.ABSORV 100% PP	10 À 15 VEZES O PESO		Material leve, branco, em flocos Irregulares, com textura macia.	1kg
300	ABSORVENTE SINTÉTICO 100% PP	10 À 15 VEZES O PESO		Material de granulometria fino, branco.	3kg
275	FLOCO SINT.ABSORV 100% PP	10 À 15 VEZES O PESO		Material leve, branco, em flocos Irregulares, com textura macia.	5kg
27	FLOCO SINT.ABSORV 100% PP	10 À 15 VEZES O PESO		Material leve, branco, em flocos Irregulares e com textura macia.	10kg
411	ABSORVENTE SINTÉTICO 100% PP	10 À 15 VEZES O PESO		Material de granulometria fino e branco.	10kg
210	FLOCO ABSORVENTE CRISTALIZADO 100%PP	10 À 15 VEZES O PESO		Material em microgrânulos irregulares de aspecto cristalizado	10kg

*Valores determinados conforme método **ASTM F726-17**, variando conforme tipo de óleo e viscosidade



Cor: Branco.

Odor: Neutro, não possui cheiro característico. Produto atóxico, sem emissão de vapores ou odores ao uso.

Solubilidade: Insolúvel a água

Ponto de Inflamação: Não propaga fogo

Flutuabilidade: Constante mesmo saturado.

MEDIDAS DE CONTROLE E DESCARTE

O tratamento e a disposição devem ser avaliados especificamente para cada ambiente devendo ser consultadas legislações federais, estaduais e municipais, dentre estas: Lei nº 12.305, de 02 de agosto de 2010 (Política Nacional de Resíduos Sólidos e Lei nº 7.802, de 11 julho de 1989).

INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Toxicidade: Não apresenta potencial de toxicidade.

Sensibilização respiratória ou à pele: O produto não provoca sensibilização respiratória nem cutânea.

CLASSIFICAÇÃO FISCAL

5402.34.00

UTILIZAÇÃO

Aplicação direta sobre derrames concentrados ideal para locais onde há maior acúmulo de óleo ou combustível. Usado em derramamentos em solo ou água. Sendo ideal para substituir serragem ou turfa natural

ESTOCAGEM

Guardar em local seco, ventilado e protegido da luz solar. Manter na embalagem original fechada até o uso. Não apoiar peso excessivo sobre os pacotes.

VIDA ÚTIL

Deverá variar de acordo com as condições de uso e guarda.

VALIDADE

Indeterminado, desde que armazenado conforme instruções de estocagem.