

FICHA TÉCNICA

KPA ABSORVENTE PETROLEO E DERIVADOS TAMBOR LARANJA HOMOLOGADO DE 200L

A linha branca de kits para derrames emergenciais e mitigação foi desenvolvida para auxiliar no controle de acidentes, evitando a propagação dos impactos ambientais e reduzindo os riscos de autuações e multas. O kit inclui absorventes e equipamentos de Proteção Individual (EPIs) necessários para a segurança do usuário durante as ações de resposta emergencial. Os absorventes foram produzidos em polímero sintético, que interagem fisicamente com óleos e derivados sem sofrer reações químicas, pois atuam por interação física seletiva, garantindo alta eficiência na absorção de hidrocarbonetos e repelindo a água.

CÓDIGO: 7202

ESCLARECIMENTO TÉCNICO:

Este Kit de Emergência Ambiental – Atende a:

- ISO 14001 – Preparação e Resposta a Emergências Ambientais; (Parágrafo 4.4.7 da ISO 14001, intitulado "Prontidão e resposta a emergências")
- Lei Federal nº 9.605/98 – Crimes Ambientais;
- Norma Regulamentadora NR-20 – Segurança e Saúde no Trabalho com Inflamáveis e Combustíveis;
- ASTM F716 – Standard Test Methods for Sorbent Performance of Absorbents
- ASTM F726 - Standard Test Methods for Sorbent Performance of Adsorbents
- CT BIO Nº 095/2001 - Critérios técnicos para aquisição de produtos Adsorventes de Oleo



☎ 0800-000-8797

🌐 www.mantasbrasil.com.br

🏠 Rua Progresso, 200 - Tupandi - RS - CEP: 95775-000

DESCRIÇÃO DE CONTEÚDO:

Produto	Medida	Absorção	Peso unitário	Quantidade
Manta Absorvente	40x50x0,4mm	1.050ml	70g	40 unidades
Travesseiro Absorvente	23x23x5cm	1.500ml	100g	6 unidades
Cordão Absorvente	0,76x1,20cm	3.750ml	250g	6 unidades
Turfa absorvente		60L	10kg	1 pacote
Produto	Certificado aprovação	Informações	Peso unitário	Quantidade
Óculos de proteção	CA34412	Incolor	30g	2 unidade
Saco de lixo preto		Capacidade 60 litros	16g	10 unidade
Pá Anti-Faísca	Cabo de madeira com 50cm	Lâmina em polipropileno e cabo em madeira	610g	1 unidade
Macacão de proteção	CA41946	Tamanho G	158g	1 unidade
Par de Luvas Nitrílica	CA42225	Tamanho 9	64g	2 unidade
Tambor homologado laranja	0,62X0,62X0,88	Capacidade Volumétrica de 205L	12kg	1 unidade

CLASSIFICAÇÃO FISCAL

5402.34.00

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS**Composição dos absorventes:**

100% Polipropileno hidrofóbico (Repele água, absorve somente óleos e derivados). Cor Branco.

Revestimento de cordões e travesseiros: Não tecido em polipropileno resistente.

Costura de cordões e travesseiros: Industrial, com linha resistente ao contato com Hidrocarbonetos. Costura em cor laranja, em conformidade com a norma de identificação de resíduos perigosos estabelecida pelo CONAMA.

Turfa absorvente: Absorvente natural para óleos e derivados. Produto hidrofóbico.

EPI: Produtos com Certificação de Aprovação

Tambor: Capacidade de 205 litros. Fechamento por anel de pressão com travamento rápido ou por parafuso. Tampa com bocais e lacre de sobreposição. Produto homologado pelo

 0800-000-8797 www.mantasbrasil.com.br Rua Progresso, 200 - Tupandi - RS - CEP: 95775-000

Inmetro. Aceita substâncias líquidas com densidade de até $1,8 \text{ g/cm}^3$. Permite uso de agitadores e aquecedores. Produto para este procedimento deve estar devidamente aterrado.

Pá de lixo: Material em PP com cabo reforçado. Produto antifaíscante.

Saco de lixo: Capacidade de 60 litros .

PROPRIEDADES QUÍMICAS DO ABSORVENTES

Composição: POLIPROPILENO (PP) – Fibra de Polipropileno.

Odor: Sem odor.

Solubilidade: Insolúvel a água. Repelente a água.

Ponto de inflamação: Produto não propaga chamas.

Flutuabilidade: Constante mesmo saturado.

INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Toxicidade: Não apresenta potencial de toxicidade.

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

UTILIZAÇÃO

- **Postos de combustíveis:** Para conter vazamentos durante abastecimento ou transferência de combustível.
- **Transportadoras e rodovias:** Em acidentes com caminhões-tanque, para evitar que o produto escorra para o meio ambiente.
- **Indústrias e oficinas:** Em áreas de manutenção e produção, quando há derrame de óleo, graxa ou lubrificante.
- **Portos e áreas navais:** Para conter óleo ou combustível derramado próximo a embarcações.
- **Áreas de risco ambiental:** Como kit emergencial obrigatório em locais que manipulam hidrocarbonetos.



ABSORÇÃO

133 Litros.

PESO

Peso total com embalagem: 25kg.



ESTOCAGEM

Manter em local limpo e seco. Produtos devem permanecer dentro da embalagem original. Local de guarda deve ser ventilado, seco, e longe luz solar direta. Empilhar no máximo 2 unidades do produto uma sobre a outra.

VIDA ÚTIL

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

VALIDADE

Validade de 5 anos, a partir da data de fabricação.

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 nº12.305, de 02 de agosto de 2010 (Política Nacional de Resíduos Sólidos e Lei nº 7.802, de 11 julho de 1989).

