

FICHA TÉCNICA

KIT PROTEÇÃO AMBIENTAL CARRO COLETOR DE 120L

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: 7120

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 óleo



☎ 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	50 unidades
Travesseiro Absorvente	23x23x5cm	1.500ml	100g	5 unidades
Cordão Absorvente	0,76x1,20cm	3.7500ml	250g	8 unidades
Absorvente Natural		18L	3kg	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 EM 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 Nitrilica	CA42225	Tamanho 9	64g	1 unidade
Carro coletor cor laranja	46X55X94CM	Capacidade Volumétrica de 120L	9,7kg	1 unidade

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: Produto Orgânico, biodegradável, 100% NATURAL, Hidrofóbico, (Não absorve água)

EPI: Produtos com Certificação de Aprovação

Carro Coletor: Fabricado em Polietileno de Alta Densidade (PEAD) ou Polipropileno (PP). Capacidade para armazenar 120 litros, dotados de rodas de borracha com 200mm de diâmetro e eixo reforçado. Fabricado em Polietileno de Alta Densidade (PEAD) ou Polipropileno (PP)

Pá anti faísca: Lamina em Polipropileno com cabo reforçado. Produto antifaíscante.

Saco de lixo: Capacidade de 60 litros

CLASSIFICAÇÃO FISCAL

5402.34.00

☎ 0800-000-8797

🌐 www.mantasbrasil.com.br

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

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).

PROPRIEDADES FÍSICA E QUÍMICAS DOS ABSORVENTES

Composição: POLIPROPILENO (PP) – Fibra de Polipropileno.

Odor: Sem odor.

Solubilidade: Insolúvel a água.

Ponto de inflamação: Produto não propaga chamas.

INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Toxicidade: Não apresenta potencial de toxicidade.

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

PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS DA TURFA

PH: 5,18

Densidade: 177 Kg/m³

Odor: Amadeirado

Cor: Marrom

Solubilidade : Insolúvel a água

Ponto de Inflamação: Não aplicável.

Limites de inflamabilidade: Não aplicável.

Flutuabilidade: Constante mesmo saturado.

Não oxidante.

Não abrasivo.

Não lixiviante

ABSORÇÃO

129 Litros

PESO

Peso total com embalagem: 20Kg

UTILIZAÇÃO

- Portos, terminais, marinas, áreas costeiras e embarcações
- Oficinas, postos de combustível, indústrias mecânicas e petrolíferas
- Contenção de vazamentos em pisos, máquinas e tanques
- Aplicação sobre superfícies com óleo flutuante em água (rios, lagos, mar)
- Pode ser aplicada diretamente sobre derramamentos ou como forro de proteção



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

VIDA ÚTIL

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

VALIDADE

Validade de 5 anos, a partir da data de fabricação

☎ 0800-000-8797

🌐 www.mantasbrasil.com.br

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

