

## FICHA TÉCNICA

### KIT PROTEÇÃO AMBIENTAL BOMBONA AZUL 50 LITROS

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:** 7051

#### 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](http://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           | 30 unidades |
| Travesseiro Absorvente   | 23x23x5cm                   | 1.500ml                       | 100g          | 5 unidades  |
| Cordão Absorvente        | 0,76x1,20cm                 | 3750ml                        | 250g          | 5 unidades  |
| Turfa absorvente         |                             | 12L                           | 1kg           | 2 pacote    |
| Produto                  | Certificado aprovação       | Informações                   | Peso unitário | Quantidade  |
| Óculos de proteção       | CA34412                     | Incolor                       | 30g           | 2 unidade   |
| Saco de lixo preto       |                             | Capacidade 60 litros          | 16g           | 5 unidade   |
| Pá Anti-Faísca           | Com cabo em madeira de 50cm | Lâmina em polipropileno       | 610g          | 1 unidade   |
| Par de Luvas Nitrilica   | CA42225                     | Tamanho 9                     | 64g           | 2 unidade   |
| Bombona em PEAD cor azul |                             | Capacidade Volumétrica de 50L |               | 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:** Absorvente natural para óleos e derivados. Produto hidrofóbico.

**EPI:** Produtos com Certificação de Aprovação

**Bombona:** Capacidade de 50 litros, tampa removível com rosca e alça dupla.

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

**Saco de lixo:** Capacidade de 60 litros.

**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).

☎ 0800-000-8797

🌐 [www.mantasbrasil.com.br](http://www.mantasbrasil.com.br)

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

## 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.

## CLASSIFICAÇÃO FISCAL

5402.34.00

## 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.



☎ 0800-000-8797

🌐 [www.mantasbrasil.com.br](http://www.mantasbrasil.com.br)

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

**ABSORÇÃO**

70 Litros

**PESO**

Peso total com embalagem: 10.600kg

**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 4 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).

**OPÇÃO DE COMPRA DE CAPA DE IDENTIFICAÇÃO EM COR LARANJA**

\*Este produto possui opção de aquisição com capa de proteção da bombona em cor predominante laranja atendendo à Resolução CONAMA nº 275/2001, que identifica resíduos perigosos e produtos destinados à contenção ambiental, proporcionando rápida identificação visual e padronização de segurança em campo. Esta opção deve ser solicitada no momento de cotação.

**COMPOSIÇÃO DA CAPA**

**Tecido:** Poliéster tipo *Poly BNY* revestido em PVC liso, 100% poliéster.

**Cor predominante:** Laranja.

**Fechamento:** Zíper com duplo cursor, permitindo abertura total e facilitando o manuseio dos materiais internos.

**Visor:** Frontal com visor transparente para inserção de etiqueta de identificação.

**Costura:** Realizada em máquina de costura industrial.