

MANTA ABSORVENTE – 2 mm

Nome da Empresa: BIOSOLVIT SOLUÇÕES EM BIOTECNOLOGIA S/A.

Endereço: Rua Iraci de Souza Vieira, n. 10, Assunção, Barra Mansa, Rio de Janeiro.

Telefone para contato: (24) 33434679

Telefone para emergências: (24) 33434679

Código interno do produto: B011100104005002

NCM:5503.40.00

Principais usos recomendados: Absorção de líquidos sobre superfícies sólidas ou de água; limpeza de peças e superfícies, contenção e absorção de vazamentos pontuais.

Apresentações: mantas de polipropileno com Espessura de 2 ± 1 mm – Largura 400 ± 10 mm – Comprimento 500 ± 10 mm.

Gramatura: 250 g.m-2 (± 25 %)

Espessura Manta	Manta Absorvente		Volume em pacotes		
	N peças	Peso (Kg)	N peças	Dimensões dos Pacotes (cm)	Peso (Kg)
2 mm	1	45 g/un	100	30 x 40 x 50	4,5

*Veículo Urbano de Carga com altura máxima de 1,6 m.

Aspecto físico: mantas de polipropileno

Propriedades

Polipropileno (PP): polímero termoplástico reciclável; incompatível com oxidantes fortes, insolúvel, oleofílico, hidrofóbico, não tóxico.

Modo de uso: Coloque a manta sobre a superfície a limpar até absorver o líquido.

Desempenho:

CAPACIDADE DE SORÇÃO:

Fluido	ENSAIO DE CURTA DURAÇÃO Capacidade de sorção média (g.g ⁻¹)	ENSAIO DE LONGA DURAÇÃO Capacidade de sorção média (g.g ⁻¹)
Lubrificante automotivo 15W40	11,63 $\pm$ 0,43	11,97 $\pm$ 0,04
Lubrificante automotivo 25W50	13,07 $\pm$ 0,55	18,99 $\pm$ 0,73
Lubrificante automotivo 85W140	19,56 $\pm$ 0,91	17,75 $\pm$ 0,32
Petróleo bruto	8,16 $\pm$ 0,79	7,96 $\pm$ 0,96
Petróleo intemperizado	12,78 $\pm$ 0,10	17,83 $\pm$ 0,65
Diesel	5,05 $\pm$ 0,13	5,31 $\pm$ 0,58
Água destilada	0,11 $\pm$ 0,06	0,20 $\pm$ 0,09

Ensaios baseados na norma ASTM 726-12 – LPQM/UCSipsum

Manuseio: não oferece perigo.

Transporte: sob abrigo da luz do sol.

Armazenamento: Local coberto, seco, arejado e longe de fontes diretas de calor.

Validade: Indeterminada.

Descarte: o material deve ser tratado de acordo com a periculosidade do fluido absorvido (rejeito classe 1 no caso de absorção de substâncias oleosas).

