

## FICHA TÉCNICA DE PRODUTO

### 1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO

NOME DO PRODUTO: **BARREIRA SORVENTE DE ÓLEOS - Ebios 200 mm**

APLICAÇÃO: Sorção de óleos viscosos.

### 2. INFORMAÇÕES DA EMPRESA

NOME DA EMPRESA: Ebios Tecnologia Ltda.

ENDEREÇO: Rua Flávio Francisco Bellini, 580A - Bairro Santos Dumont - Caxias do Sul - RS - Brasil

E-mail: [ebios@ebiotecnologia.com.br](mailto:ebios@ebiotecnologia.com.br)

TELEFONE: (+55 54) 3213-1900 / 3213-4001

### 3. PROPRIEDADES

COMPOSIÇÃO: Polipropileno.

REVESTIMENTO: Malha poliéster.

DIMENSÕES: Diâmetro 200 ± 20 mm – Comprimento 3.000 ± 50 mm

PESO MÉDIO: 3 Kg/un.

CAPACIDADE DE SORÇÃO:

Fluido	Capacidade de sorção média (g.g <sup>-1</sup> )
Óleo SAE 140	18,49 ± 0,68
Diesel	4,87 ± 0,17
Água	0,15 ± 0,01

Ensaio baseado na norma ASTM 726-12 (longa duração) – LPQM/UCS

TEMPERATURA DE FUSÃO: 165,7°C

ASTM D3417-99 – LPOL/UCS

SOLUBILIDADE: Não solúvel em água.

### 4. INFORMAÇÕES PARA O MEIO AMBIENTE

TOXIDADE AMBIENTAL: Fator de toxicidade (FT)=1

ABNT NBR 12713-09 – LPQM/UCS

RECOMENDAÇÕES PARA DESCARTE: O produto é 100% reciclável quando não contaminado. Se impregnado com óleos, o material deverá ser manejado, armazenado e tratado como resíduo sólido classe I (ABNT 10004).

RESPONSÁVEL TÉCNICO: Bruna Rossi Fenner - CRQ 5ª REGIÃO: 05303794

DATA DA REVISÃO: 13/04/2017

#### DISCLAIMER

Todos os esforços foram feitos para assegurar que estas informações são corretas e atualizadas. Sugerimos que os usuários mantenham e circulem cópias atualizadas das fichas técnicas para as pessoas que trabalham com este produto ou para os locais que necessitem delas. O uso ou manuseio fora do especificado nesta ficha técnica ou fora das restrições aqui mencionadas eliminam qualquer responsabilidade do fabricante. Medidas de valor podem variar de acordo com o ambiente. As informações contidas nesta ficha técnica foram obtidas através de testes laboratoriais e decorrem de nosso conhecimento sobre o produto. A garantia é limitada ao preço de compra do produto. Não há outras garantias expressas ou implícitas, e nenhum representante, agente, distribuidor ou revendedor tem autoridade para estender, alterar ou renunciar a estas provisões.