

**SUPERMAGNA BC 502****SUPERMAGNA BC 502 DISTENSOR PARA BANHO DE PARTÍCULAS****Condicionador para banho de partículas magnéticas**

**SUPERMAGNA BC 502** é um excelente líquido condicionador para veículo aquoso, pronto pra uso, formulado especificamente para aprimorar a umectação da superfície e a estabilidade das partículas magnéticas em suspensões à base de água.

**Principais Aplicações**

Banho condicionador utilizado com partículas magnéticas fluorescentes ou coloridas em veículo aquoso. Produto destinado a uso industrial por pessoal devidamente treinado e qualificado no método de ensaio.

**Propriedades Químicas**

Cor: Translúcido	Faixa de temperatura: 10 a 50 °C
Concentração: 20 a 50 ml/L	Inflamabilidade: Não Inflamável
pH: 7,0 a 10,0	

**Composição**

Água, Nitrito de Sódio e tensoativos.

**Especificações Atendidas**

• AS4792	• ASTM E1444
• ASME SE-709	• PETROBRAS N-1598

**Características**

1. Favorece a umectação.	3. Promove suspensão adequada das partículas.
2. Baixa formação de espuma.	4. Inibe a corrosão das peças.

**Método de utilização**

Esse método descreve o processo básico de inspeção, que deve ser alterado para cumprir as especificações aplicáveis e/ou critérios de inspeção fornecidos pelo contratante. Os produtos utilizados devem constar no procedimento de inspeção.

- Aplicação:** Coloque de 20 a 50 ml/L do produto em um recipiente. Adicione as partículas magnéticas conforme especificado para que a dispersão seja mais rápida. Agite para homogeneizar e adicione o veículo aquoso agitando. Descarte a embalagem vazia conforme legislação vigente.

**Armazenamento e tempo de validade**

Manter a embalagem fechada e o rótulo visível, armazenar ao abrigo de luz solar em local fechado e em temperatura acima de 5 °C e abaixo de 40 °C. Validade de 3 anos pós fabricação.

**Saúde e Segurança**

Use em ambiente ventilado. Evite inalação e contato prolongado com a pele e olhos. Não deve ser ingerido. Utilize luvas e máscara e óculos de proteção. Não reutilizar a embalagem vazia.

Consulte sempre a FISPQ do produto para informações mais detalhadas de saúde e segurança. ([www.metalchek.com.br/fispq](http://www.metalchek.com.br/fispq)).

## Embalagens Disponíveis

---

AAAEALAAZABACAE Supermagna BC 502 (1 L) Distensor p/ banho de partículas  
Peso Líquido: 1,1 kg



AAAEALAAZABADAE Supermagna BC 502 (5 L) Distensor p/ banho de partículas  
Peso Líquido: 5,380 kg

