

Acoplante em pó para ensaio de Ultrassom

SUPERMAGNA A/US 2000 é um acoplante em pó para ensaio de ultrassom com elevado desempenho.

Principais aplicações

Utilizado em ensaios de medição de espessura, emissão acústica e dimensionamento. O SUPERMAGNA A/US 2000 é conhecido não só por sua alta confiabilidade e proteção para equipamentos ensaiados e de ensaio, como também pela sua excelente aderência à superfície e por ser removível à água.

Produto destinado a uso industrial por pessoal devidamente treinado e qualificado no método de ensaio.

Propriedades Químicas

Aparência: Pó branco

Concentração: Diluir 7 g/L até formar uma emulsão homogênea

Composição

Carboximetilcelulose.

Produtos Relacionados com SUPERMAGNA A/US 2000

Não aplicável.

Especificações Atendidas

• ASME Seção V- Art. 4 & 5	• PETROBRAS N-2315
• PETROBRAS N-1594	• NM 336
• PETROBRAS N-2314	

Características

1. Pronto para diluição.	5. Secagem lenta.
2. Possui agentes antioxidantes que favorece a proteção das peças contra a corrosão.	6. Bom umedecimento da superfície.
3. Permite o deslizamento na superfície com facilidade.	7. Ecologicamente correto.
4. Boa adesão às superfícies.	8. Faixa de Temperatura de 5 a 40 °C.

Método de utilização:

1. **Instruções de uso:** Limpe a superfície adequadamente.

Prepare a solução conforme abaixo:

SUPERMAGNA A/US 2000	7,0 g
Álcool Isopropílico	10 – 20 ml
Água	1 L

2. **Inspeção:** Agite até que a solução fique homogênea e sem grumos. Aplique uma quantidade adequada de acoplante na área inspecionada ou no cabeçote transdutor;

3. **Remoção:** Limpe após o ensaio com água.

Armazenamento e tempo de validade

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

Saúde e Segurança

Consulte sempre a FISPQ do produto para informações mais detalhadas de saúde e segurança.

www.metalchek.com.br/fispq.

Embalagens Disponíveis

AAAFAPAEDDCCGAE Supermagna A/US 2000 (0,5 kg) Acoplante para ultrassom

Peso Líquido: 0,5 kg

