

Nome do produto: Distensor / Condicionador para Banho por Partículas Magnéticas

Código do produto: Supermagna BC 502

Página: ( 1 de 4 )

### 1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

Nome do Produto: Distensor / condicionador para banho por partículas magnéticas.

Código do produto: Supermagna BC 502

Aplicação: Atribuir características necessárias para o ensaio por partículas magnéticas.

Fornecedor: **METAL-CHEK DO BRASIL IND. e COM. LTDA.**

Rua Campante, 776 - Vila Carioca - Ipiranga

04224-010 - São Paulo - SP

Fone: (11) 3515-5287 Fax: (11) 3515-5275

E-mail: [qualidade@metalchek.com.br](mailto:qualidade@metalchek.com.br)

Site: [www.metalchek.com.br](http://www.metalchek.com.br)

Telefone de emergência: (11) 3515-5287

### 2. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

Este produto químico é um preparado.

Natureza Química:

Nome químico	Nº CAS	Concentração	Classificação de risco	Notas
> Álcool laurílico	N/D	0,2 – 0,25%		
> Amina boratada	N/D	4 – 5%		
> Emulsão de silicone	N/D	0,5 – 0,5%		
> Polietileno glicol	25322-68-3	0,8 – 1,5%		

Sinônimo: N/A

### 3. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

Principais perigos:

Saúde: Alta concentração em contato com os olhos pode causar irritação. Pode causar irritação e dermatites em contato prolongado com a pele. Se ingerido possui baixa toxicidade e reatividade química, porém pode causar náuseas e vômito.

Meio ambiente: Em altíssima quantidade pode ser prejudicial às águas fluviais e rede de esgoto.

Perigos específicos: N/A

### 4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

Inalação: conduzir a vítima para local ventilado, e se necessário aplicar respiração artificial.

Contato com a pele: remover roupas contaminadas, lavar o local com água em abundância.

Contato com os olhos: lavar com água fria durante 15 minutos e manter as pálpebras abertas.

Ingestão: não induzir ao vômito, a aspiração para os pulmões poderá causar pneumonia lipóide. Procurar atendimento médico.

### 5. MEDIDAS DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO

Meios de extinção apropriados: Não inflamável.

Nome do produto: Distensor / Condicionador para Banho por Partículas Magnéticas

Código do produto: Supermagna BC 502

Página: ( 2 de 4 )

## 6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO / VAZAMENTO

Precauções pessoais: N/A

Precauções para o meio ambiente: Evitar vazamento para redes fluviais.

Métodos para remoção e limpeza: Absorção com serragem e posterior envio para descarte.

## 7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

Manuseio:

Medidas técnicas apropriadas: Métodos gerais de controle utilizados em higiene industrial.

Prevenção da exposição (para o usuário): Devem ser usados EPI's (luvas e aventais de PVC, óculos de proteção e respirador para poeiras e névoas).

Precauções para manuseio seguro do produto químico: N/A

Avisos de manuseio seguro: N/A

Armazenamento:

Medidas técnicas apropriadas: N/A

Condições de armazenamento:

Adequadas: Armazenar entre 5° e 40°C sempre com embalagem fechada.

A ser evitadas: empilhamento maior que 03 caixas ( bombonas ).

Produtos incompatíveis: N/A

Materiais para embalagens:

Recomendados: Bombonas em polietileno.

Inadequadas: N/A

## 8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Equipamentos para proteção individual (EPI):

Proteção respiratória: Respirador semi-facial com cartucho para poeiras e névoas (P1).

Proteção para as mãos: Luvas de PVC.

Proteção para os olhos: Óculos de proteção.

Proteção para a pele e corpo: Avental de PVC e botas.

Medidas de higiene: Métodos gerais de higiene industrial, em ambientes fechados recomenda-se ventilação local ou exaustora.

## 9. PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

➤ Estado físico: Líquido

➤ Cor: Branco leitoso

➤ Odor: Característico

➤ pH: N/D

Temperaturas específicas ou faixas de temperatura nas quais ocorrem mudanças de estado físico:

➤ Ponto de ebulição: N/D

➤ Temperatura de auto-ignição: N/D

➤ Faixa de destilação: N/D

➤ Pressão de vapor: N/D

Data de elaboração: ( 25/10/2000 )

Data de revisão: ( 26/09/2006 )

Identificação: ( OD-QUA-93 )

Número de Revisão: ( 01 )

Analisado criticamente e aprovado por: Lilian Sulacov Guimarães Cova

Nome do produto: Distensor / Condicionador para Banho por Partículas Magnéticas

Código do produto: Supermagna BC 502

Página: ( 3 de 4 )

- Ponto de congelamento: N/D
- Ponto de fusão: N/D
- Temperatura de decomposição: N/D
- Ponto de fulgor: N/D
- Densidade de vapor: N/D
- Densidade: N/D
- Limites de explosividade:  
LEI: N/D (limite de explosividade inferior)  
LES: N/D (limite de explosividade superior)

Solubilidade: Solúvel em água.

Coefficiente de partição água / octanol: N/D

Radioatividade: N/A

Densidade aparente: N/D

## 10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Estabilidade: Estável.

Reações perigosas: N/A

Materiais a evitar: N/A

Produtos perigosos de decomposição: N/D

## 11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Toxicidade aguda:

Inalação: podem ocorrer tonturas e cefaléias sob altas concentrações.

Contato com a pele: irritações e dermatites quando longa exposição.

Contato com os olhos: Irritação intensa, com congestão conjuntiva.

Efeitos locais: N/A

Toxicidade crônica (exposição de longa duração): Não há efeito conhecido.

## 12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Mobilidade: N/A

Persistência / Degradabilidade: N/D

Bioacumulação: Não é cumulativo.

Ecotoxicidade: Pode ser tóxico se permanecer muito tempo em contato e em grande quantidade no corpo receptor.

## 13. CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

Resíduos do produto: Não dispor resíduos nas redes públicas de esgoto ou com lixo industrial. Deve ser tratado conforme legislação local.

Embalagens contaminadas: Não devem ser reutilizadas. Deixar o conteúdo escorrer completamente. Enxaguar com solvente apropriado. Recolher o solvente usado na limpeza e encaminhar para instalação autorizada. Encaminhar as embalagens completamente descontaminadas para reciclagem em instalação autorizada.

Nome do produto: Distensor / Condicionador para Banho por Partículas Magnéticas

Código do produto: Supermagna BC 502

Página: ( 4 de 4 )

#### **14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE**

Transporte rodoviário no Brasil:

Nome apropriado para embarque: Produto não classificado.

Número ONU: Produto não classificado

Classe de risco / Divisão: Produto não classificado.

Risco subsidiário: N/A

Número de risco: Produto não classificado.

Grupo de embalagem: N/A

Comentários: N/A

Quantidade reportável: N/A

Quantidade regulamentada: N/A

#### **15. REGULAMENTAÇÕES**

Rotulagem: Conforme legislação local.

Regulamentações: N/A

#### **16. OUTRAS INFORMAÇÕES**

N/A

As informações desta FISPQ representam os dados atuais e refletem o nosso melhor conhecimento para o manuseio apropriado deste produto sobre condições normais de acordo com a aplicação específica na embalagem e / ou literatura. Qualquer outra utilização que envolva o uso combinado com outro produto ou outros processos é responsabilidade do usuário.