



Ficha de Informações de Segurança de Produto Químico

Nome do produto: DESENGRAXANTE INDUSTRIAL
Código do produto: D.I

IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

Nome do Produto: **DESENGRAXANTE INDUSTRIAL**

Código do produto: D.I.

Aplicação: Produto isento de abrasivos e solventes, indicado para limpeza de pisos industriais, peças, máquinas operatrizes, veículos, chassis e limpeza em geral, sem agredir a superfície e a pele do usuário. Deve ser diluído em água em solução de 10% a 20%.

Fornecedor: MAVARO INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS QUÍMICOS LTDA.
R. Rosalina Moraes Silva, 147 – Bairro do Portão – Cotia – SP – CEP: 06703-570
Fone / Fax: (11) 5105-0319 e-mail: mavaro@mavaro.com.br

Telefone de emergência: (11) 5105-0319

2. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

“Este produto químico é um preparado”.

Natureza Química:

<u>Nome químico</u>	<u>n. Cas</u>
Ácido sulfônico	27176-87-0
Metassilicato de sódio	6834-92-0
Tripolifosfato de sódio	7758-29-4
Trietanolamina	102-71-6
Antiespumante DC2210	
Butil Glicol	111-76-2
Água	7732-18-5

Sinônimo: NA

3. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

Principais perigos:

Saúde: pode ser irritante aos olhos e pele, por uso prolongado em pessoas sensíveis aos componentes da fórmula.

Data de elaboração: 25/10/2006

Data de revisão: 20/08/2012
Número de Revisão: 7



Ficha de Informações de Segurança de Produto Químico

Nome do produto: **DESENGRAXANTE INDUSTRIAL**

Código do produto: **DI**

Perigos físicos / químicos: não há risco

Meio ambiente: não há risco

Perigos específicos: N/A

4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

Inalação: Não há risco, não exala vapores tóxicos

Contato com a pele: utilizar luvas de p.v.c ou nitrílica

Contato com os olhos: Usar óculos de proteção, no caso de respingos lavar com água em abundância, procurar um médico.

Ingestão: Beber água em abundância, procurar um médico.

Sintomas/efeitos mais importantes: N/A

Proteção para os prestadores de primeiros socorros: N/A

Notas para o médico: vide natureza química

5. MEDIDAS DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO

Meios de extinção apropriados: N/A

6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO / VAZAMENTO

Precauções pessoais: Não há risco

Precauções para o meio ambiente: N/A

Métodos para remoção e limpeza: isolar o local e lavar com água e sabão.

Recuperação: O produto não deve ser reaproveitado.

Neutralização: Neutro



Ficha de Informações de Segurança de Produto Químico

Nome do produto: **DESENGRAXANTE INDUSTRIAL**

Código do produto: **DI**

7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

Manuseio: N.A.

Medidas técnicas apropriadas: N.A

Precauções para manuseio seguro do produto químico: N/A

Avisos de manuseio seguro: N/A

Armazenamento: Armazenar o produto na própria embalagem

Medidas técnicas apropriadas: N/A

Condições de armazenamento: Armazenar o produto em local coberto e arejado com temperatura inferior a 40° C.

A ser evitadas: evitar calor acima de 40° C

Materiais para embalagens: frascos plásticos armazenados em caixas de papelão

Recomendados: N/A

8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL: N/A

Procedimentos recomendados para monitoramento: N/A

Equipamentos de proteção individual: N/A

Proteção respiratória: N/A

Proteção para as mãos: N/A

Proteção para os olhos: Evitar contato com os olhos.

Proteção para a pele e corpo: N/A

Data de elaboração: 25/10/2006

Data de revisão: 20/08/2012
Número de Revisão: 7



Ficha de Informações de Segurança de Produto Químico

Nome do produto: **DESENGRAXANTE INDUSTRIAL**
Código do produto: **DI**

9. PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Estado físico: líquido

Forma: homogêneo

Odor: característico

Cor: branco (âmbar)

pH: (com indicação da concentração): a 25° C (100%) = 12,50 – 13,50

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

Temperatura de decomposição: N/A

Ponto de fulgor: N/A

Temperatura de auto-ignição N/A

Limites de explosividade: N/A

LEI: (limite de explosividade inferior): N/A

LES: (limite de explosividade superior): N/A

Pressão de vapor: N/A

Densidade de vapor: N/A

Solubilidade: ((indicar com qual(is) solvente(s)): é solúvel em água

10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Estabilidade: produto estável

Reações perigosas: N/A

Condições a evitar: Calor acima de 40° C

Materiais a evitar: N/A

Produtos perigosos de decomposição: N/A

11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Toxicidade aguda: N/A

Efeitos locais: N/A

Sensibilização: N/A

Toxicidade crônica: N/A

Efeitos toxicologicamente sinérgicos: N/A

Efeitos específicos: N/A



Ficha de Informações de Segurança de Produto Químico

Nome do produto: **DESENGRAXANTE INDUSTRIAL**

Código do produto: **DI**

12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Mobilidade: N/A

Persistência/Degradabilidade: N/A.

Bioacumulação: N/A

Comportamento esperado: N/A

Impacto ambiental: N/A

Ecotoxicidade: N/A

13. CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

Métodos de tratamento e disposição:

Produto: Não requer tratamento

Resíduos do produto: Não gera resíduos e nem requer tratamento

Embalagens contaminadas: N.A. (as embalagens podem ser reprocessadas)

14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

Transporte rodoviário no Brasil: Este produto não é perigoso para transporte.

Transporte rodoviário no Mercosul: N/A

Transporte aéreo doméstico e Internacional ICAO & IATA Section 4.2 : N/A

15. REGULAMENTAÇÕES : N/A

16. OUTRAS INFORMAÇÕES

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

Valdir Gomes Machado

Eng. Químico Responsável

CRQ: 04226775

Data de elaboração: 25/10/2006

Data de revisão: 20/08/2012

Número de Revisão: 7