

Nome do produto: Batida de Pedra

Página: 1/7
(esta pág./última pág.)

Código do produto: F-503, F-505 e F-534.

1 IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA**Nome do produto:** Batida de Pedra**Código do produto:** F-503, F-505 E F-534**Aplicação:** Proteção anticorrosiva e anti-ruído**Fornecedor**Nome: Maxi-Rubber
Endereço: Av. Luigi Papaiz, 843
Telefone: (011) 4092-7777
Fax: (011) 4092-7799
E-mail: sac@maxirubber.com.br**Telefone de emergência:** (011) 4092-7777Outros telefones de emergência: **08000 148110****2. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÃO SOBRE OS INGREDIENTES****Apresentação padrão:** "Este produto químico é um preparado".**Nome químico comum ou genérico:** Batida de Pedra**Natureza química:** Líquido viscoso**Principais Componentes:**

Nome químico	N. ° CAS:	Concentração em %:	Classificação	Notas:
Butil glicol	111-76-2	0,2 a 2,1 %	6 (nocivo)	Anexo 420, de
Talco	14807-96-6	21 a 30 %		12 de
Caulim	1332-58-7	13 a 25 %		fevereiro
Nitrito de sódio	7632-00-0	0,03	5.1(oxidante)	2004
Copolímero de monômero acrílico	7732-18-5	20 a 30 %		

Sinônimo: Emborrachamento**3. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS****Principais riscos:** Este produto não é tóxico sob condições normais de uso, mas não deve ser ingerido. Evite contato prolongado com a pele**Ao meio ambiente:** Por ser solúvel. O produto em grandes quantidades pode afetar o ecossistema**Riscos específicos:** N/A (Não aplicável).

Nome do produto: Batida de Pedra

Página: 2/7
(esta pág./última pág.)

Código do produto: F-503, F-505 e F-534.

4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

Contato com os olhos: Se a vítima estiver usando lentes de contatos, remova-las. Lavar com água corrente em abundância por pelo menos 15 minutos. Consulte um médico.

Contato com a pele: Em contato com a pele lavar com água e sabão.

Ingestão: Não induza ao vômito. Manter a pessoa em repouso. Procurar atendimento médico.

Notas para o médico: Tratamento sintomático. Contate se possível um Centro de Toxicologia.

5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

Métodos de extinção apropriados: O material é incombustível. Em caso de necessidade: Espuma, neblina de água ou CO₂.

6. MEDIDAS DE CONTROLE DE DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

Precauções pessoais: Não respire os vapores. Evacuar as pessoas da área afetada. Ventilar as áreas de derramamento. Remover ou desativar possíveis fontes de ignição.

Controle de poeira ou pó: Não aplicável por se tratar de um líquido viscoso

Prevenção de inalação e de contato com a pele, mucosa e olhos: Evitar a inalação de vapores. Evitar contato com a pele, mucosa e olhos. Utilizar os equipamentos de proteção individual recomendados.

Sistemas de alarme: Ocorrendo poluição das águas, notificar as autoridades competentes.

Precauções para o meio ambiente: Contenha o líquido para evitar contaminação do solo ou da água. O produto é mais pesado que a água e tem boa solubilidade.

Métodos de remoção e limpeza: Absorver o produto com terra, areia, serragem ou outro material absorvente não inflamável.

Prevenção de perigos secundários: A embalagem não deve ser reutilizada. As embalagens devem ser eliminadas adequadamente. Se o vazamento ou derramamento ocorrer em ambientes fechados, deve-se promover a exaustão e a ventilação.

7. MANUSEIO E ARMAZENAGEM

Data da elaboração: 14/12/2004

Elaborado por: Genivaldo F. Silva

Número da última revisão: 02

Data da última revisão: 02/03/2009

Revisado por: Washington Uemura

Nome do produto: Batida de Pedra

Página: 3/7
(esta pág./última pág.)

Código do produto: F-503, F-505 e F-534.

Manuseio**Medidas técnicas apropriadas:** Homogeneizar o material antes de utilizar.**Prevenção da exposição:** Usar luvas e óculos de segurança.**Precauções para o manuseio seguro do produto químico:** Utilizar os equipamentos de proteção individual indicados.**Armazenagem****Medidas técnicas apropriadas:** Armazenar o produto em áreas frescas, secas, e ventiladas, longe do calor e alimentos. Manter as embalagens sempre fechadas.**Condições de armazenagem****Adequadas:** Áreas cobertas, frescas, secas e ventiladas.**A serem evitadas:** Exposição sob o sol, chuvas e temperaturas elevadas.**Produtos incompatíveis:** N/D (Não Determinável)**Materiais de embalagem****Recomendados:** Latas revestidas ou plásticas**Inadequados:** Latas sem revestimento**8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL****Medidas de controle de engenharia:** Recomenda-se controlar que a concentração do produto no ar não exceda o valor do limite de tolerância (L.T.). Utilizar somente com ventilação adequada.**Parâmetros de controle**

Nome do produto: Batida de Pedra

Página: 4/7
(esta pág./última pág.)

Código do produto: F-503, F-505 e F-534.

Limites de exposição: N/A

Nome químico:	Limite de exposição	Tipo:	Notas:	Referências:
Butilglicol	39 ppm, 48 horas por semana.	NR 15		NR 15 (Brasil)

Procedimentos de monitoramento recomendados: Norma Regulamentadora nº 15 (NR 15) do Ministério do Trabalho aprovado pela Portaria nº 32114 de 08-06-1978.

Equipamentos de proteção individual (EPI)

Proteção respiratória: Máscara com filtro.

Proteção das mãos: Luvas de borracha de látex.

Proteção dos olhos: Óculos de segurança para produtos químicos.

Proteção da pele e do corpo: Avental de PVC, sapato de segurança ou outros de acordo com as condições de trabalho.

Medidas de higiene: Manter limpo o local de trabalho. Em caso de emergência utilizar duchas e lava olhos. Manter recipientes fechados. Não comer, beber, ou guardar alimentos no local de trabalho. Após o trabalho lavar as mãos com água e sabão. Utilizar ventilação adequada.

Precauções especiais: Produtos químicos só devem ser manuseados por pessoas capacitadas e habilitadas.

9. PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Estado físico: Líquido.

Forma: Líquido Viscoso

Odor: Odor característico.

Cor: Preta, Bege ou Branco.

PH: 8,5

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

Nome do produto: Batida de Pedra

Página: 5/7
(esta pág./última pág.)

Código do produto: F-503, F-505 e F-534.

Temperatura de decomposição: 260 °C**Ponto de Fulgor:** N/D (Não Determinável).**Limite de explosividade inferior (LEI) :**N/A**Limite de explosividade superior (LES) :**N/A**Densidade:** 1,37 g/cm³**Solubilidade:** Em água, solúvel em todas as proporções.

10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Condições específicas

Estabilidade: Estável sob as condições recomendadas de armazenamento.**Reações perigosas:** Nenhuma, quando o produto é armazenado, aplicado e processado corretamente.**Produtos perigosos por decomposição:** Não determináveis

11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Toxicidade aguda

Contato com a pele: A exposição prolongada ou repetida pode causar irritação da pele.**Ingestão:** Ingestão de pequenas quantidades pode causar distúrbios no aparelho digestivo central.**Efeitos locais:** Pode causar irritação.

12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Nome do produto: Batida de Pedra

Página: 6/7
(esta pág./última pág.)

Código do produto: F-503, F-505 e F-534.

Persistência ou degradabilidade: Oxida-se rapidamente por reações fotoquímicas. É biodegradável

Mobilidade: O produto dissolve-se na água. Grandes quantidades podem contaminar águas subterrâneas.

Écotoxicidade: É tóxico para organismo aquático e para as bactérias presentes no esgoto.

13. CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO DE RESÍDUOS

Resíduos do produto: Coprocessamento, decomposição térmica ou aterro industrial. Qualquer método de descarte deve respeitar a legislação e as regulamentações locais. Não jogar em esgoto, na terra ou em qualquer corpo ou fonte de água.

Embalagens contaminadas: A embalagem não deve ser reutilizada. Qualquer método de descarte deve respeitar a legislação e as regulamentações locais

14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

Transporte rodoviário no Brasil e no Mercosul

Nome apropriado do produto para embarque: Batida de Pedra

Número ONU do produto: Não é considerado, perigoso para transporte segundo o código da ONU.

Classe de risco e divisão do produto: N/A

Comentários:

15. REGULAMENTAÇÕES

Data da elaboração: 14/12/2004
Data da última revisão: 02/03/2009

Elaborado por: Genivaldo F. Silva
Revisado por: Washington Uemura

Número da última revisão: 02



FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO (FISPQ)

Nome do produto: Batida de Pedra

Página: 7/7
(esta pág. /última pág.)

Código do produto: F-503, F-505 e F-534.

Frases de Risco R-38 = Irritante para a pele

Frases de Segurança: S-02 = Manter fora do alcance de criança
S-29 = Não jogar o resíduo no esgoto
S-24 = Evitar contato com a pele e com os olhos.

16. OUTRAS INFORMAÇÕES

"As informações contidas nesta FISPQ representam os dados atuais e refletem, com exatidão, nosso melhor conhecimento sobre o manuseio apropriado deste produto, sob condições normais e de acordo com as recomendações apresentadas na embalagem e literatura técnica e científica. Qualquer outro uso do produto, envolva ou não o uso combinado com outro produto, ou que utilize processo diverso do indicado, é de responsabilidade exclusiva do usuário."

Local: Av. Luigi Papaiz, 843

Denominação da empresa: Maxi-Rubber

Nome, cargo e inscrição profissional do signatário: Genivaldo Ferreira da Silva, Analista Químico CRQ 04423807.