



FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA PARA PRODUTO QUÍMICO Massa Anti Ruído – 1200

01 - IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

Código Interno: 1200 – MASSA ANTI RUÍDO
Empresa: RHAÍ INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE MASSAS PLÁSTICAS LTDA
Endereço: Rodovia PR 506, 44 – km 2 – Distrito de Araçatuba
Campina Grande do Sul – Paraná – CEP 83.430-000
Telefone: 41 3332-2311 – Fax: 41 3332-3417
Químico responsável: Aladim Oliveto - CRQ 094.00472 – 9ª Região
Site: www.rhai.com.br
E-mail: rhaipr@brturbo.com.br
CEATOX (Centro de Toxicologia) 24 horas: 0800-148110

02 - COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

2.1 - TIPO DE PRODUTO: Preparado

2.2 - NATUREZA QUÍMICA: Mistura

2.3 - INGREDIENTES OU IMPUREZAS QUE CONTRIBUAM PARA O PERIGO:

Material	Faixa de conc.(%)	CAS Number	Símbolo	Frases R	Frases S
Silicato de Magnésio	65 ± 10	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
Aguarrás	12 ± 10	67742-82	Xn	10-20-22-51-53	n.d.
Resinas Betuminosas	35 ± 10	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.

03 - IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

Produto Facilmente Inflamável. Este produto é nocivo e irritante da pele e olhos, podendo Causar queimaduras. O contato prolongado e repetitivo poderá agravar estes efeitos. Devido sua característica pode sensibilizar a pele, mucosas e o aparelho respiratório.

3.1 - PERIGOS MAIS IMPORTANTES

Produto inflamável e toxicidade dos vapores.

3.2 - EFEITOS DO PRODUTO

SISTEMA RESPIRATÓRIO: Os vapores são irritantes e seus efeitos são: dor de cabeça, vertigens, inconsciência. Remover a vítima para um ambiente ventilado. Mantenha a pessoa calma, aquecida e coberta. Se a respiração estiver irregular ou parada, aplicar respiração artificial rica em oxigênio. Não ministrar nada via oral. Consultar um médico imediatamente.

OLHOS: Irritação à queimadura, com eventual lesão na córnea. Verificar se estão sendo usadas lentes de contato e removê-las. Lavar imediatamente os olhos com água fria em abundância por pelo menos 15 minutos, mantendo-os abertos. Consulte imediatamente um médico.

PELE: Causa ressecamento, podendo provocar irritações, queimaduras e dermatites. Em caso de contato com a pele remover a roupa contaminada. Lavar imediatamente a pele com água e sabão ou usar um detergente neutro apropriado para a pele. Não usar solventes ou diluentes.

INGESTÃO: Em caso de ingestão acidental consultar imediatamente um Médico e mostrar-lhe a embalagem ou o rótulo do produto. Manter o acidentado em repouso. Não induzir o vômito. Se houver dificuldade em respirar, aplicar respiração artificial rica em oxigênio.



FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA PARA PRODUTO QUÍMICO Massa Anti Ruído – 1200

3.3 - PERIGOS ESPECÍFICOS

Produto Inflamável e toxicidade dos vapores.

3.4 - CLASSIFICAÇÃO DO PRODUTO QUÍMICO:

Produto classificado de acordo com a Diretiva 67/548/EEC e com a NR-20 da Portaria nº 3.214 de 08/06/78.

4 - MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

Deslocar o paciente para ambiente ventilado e mantê-lo aquecido em repouso. Se a respiração for irregular ou parar, administre respiração artificial. Não dar nada por via oral. Manter o paciente inconsciente em posição de repouso e procurar auxílio médico.

4.1 - CONTATO COM A PELE:

Retirar as roupas contaminadas. Lavar o local completamente com água e sabão.

4.3 - CONTATO COM OS OLHOS:

Lavar abundantemente a parte atingida com água corrente, durante pelo menos 20 minutos. Persistindo a irritação, procurar imediatamente um médico.

4.4 - INGESTÃO:

Se ingerir acidentalmente o produto, procurar auxílio médico. Manter o paciente em repouso.

4.5 - QUAIS AÇÕES DEVEM SER EVITADAS:

Nunca dar nada via oral para uma pessoa inconsciente.
Nunca induzir o vômito.

4.6 - NOTAS PARA O MÉDICO:

Tratamento sintomático. Se necessário contate o Centro de Toxicologia **CEATOX: 0800-148110**.

5 - MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO:

5.1 - MEIOS DE COMBATE:

Recomendamos: CO₂, Pó Químico. Em incêndios mais graves pode-se usar também espuma e jatos de água pulverizados.

5.2 - MÉTODOS EQUIPAMENTOS ESPECIAIS PARA COMBATER O FOGO:

Retirar da área todo o pessoal não protegido, usar equipamento de proteção adequado e completo para o combate ao incêndio. Combata o fogo de uma distância segura.

5.3 - RISCOS EXTRAORDINÁRIOS DE FOGO E EXPLOSÃO:

Embalagens fechadas podem explodir se expostas ao calor extremo. Em caso de incêndio, mantenha-os resfriados com jatos de água.

5.4 - SUBSTÂNCIAS PERIGOSAS PRODUZIDAS PELA COMBUSTÃO:

Monóxido de Carbono, Dióxido de Carbono e compostos orgânicos não regulamentados.

6 - MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO:

6.1 - PRECAUÇÕES PESSOAIS:

Manter as pessoas afastadas, isolando a área de risco e impedindo a entrada.



FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA PARA PRODUTO QUÍMICO Massa Anti Ruído – 1200

6.2 - REMOÇÃO DE FONTES DE IGNIÇÃO:

Eliminar ou remover fontes de ignição (cuidado com eletricidade estática), evitar faíscas.

6.3 - CONTROLE DE POEIRA:

Não aplicável por se tratar de produto líquido.

6.4 - PREVENÇÃO DA INALAÇÃO, CONTATO COM PELE, OLHOS E MUCOSAS:

Evitar a inalação de vapores/aerossóis. Evitar contato com a pele, mucosas e olhos. Utilizar os equipamentos de proteção individual recomendado.

6.5 - PRECAUÇÕES AO MEIO AMBIENTE:

Para conter vazamentos utilize materiais absorventes não inflamáveis. Evite que o produto entre em contato com solo, rios e lagos. Ocorrendo poluição das águas, notificar as autoridades competentes.

07 - MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

7.1 - MEDIDAS TÉCNICAS:

7.1.1 - MANUSEIO:

Manusear de acordo com as normas de segurança estabelecidas, utilizando os equipamentos de proteção individual adequados. Evitar contato com a pele, mucosa e olhos. Manusear o produto em local fresco e arejado. Não reutilizar a embalagem. Não manusear em ambientes plásticos. Não fumar, comer ou beber na área de manuseio do produto.

7.1.2 - ARMAZENAGEM:

Armazenar em local fresco, livre de calor e faíscas e longe de agentes oxidantes fortes. Manter a embalagem bem fechada e armazenada na posição vertical a fim de evitar derrames. Não soldar, aquecer ou perfurar embalagens cheias ou vazias.

7.1.3 - CONDIÇÕES DE ARMAZENAMENTO ADEQUADAS:

Áreas cobertas secas e ventiladas, protegido contra intempéries e livres de fonte de calor.

7.1.4 - PRODUTOS E MATERIAIS INCOMPATÍVEIS:

Oxidantes fortes e Ácidos fortes.

08 - CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL:

VENTILAÇÃO	Necessário
EXAUSTOR LOCAL	(à prova de explosão)
MECÂNICA	Se necessário

8.1 - EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL:

Quando for detectada concentração de vapores orgânicos superiores ao limite suportado pelos trabalhadores, estes deverão utilizar equipamentos de proteção respiratória certificados pelo Ministério do trabalho.



FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA PARA PRODUTO QUÍMICO Massa Anti Ruído – 1200

RESPIRATÓRIA: Quando manusear o produto, deve-se utilizar uma máscara com filtro químico para a proteção contra vapores orgânicos, principalmente quando aplicar o produto por spray.

PELE: Os trabalhadores devem vestir roupas apropriadas para evitar o contato direto com a pele. As roupas e sapatos devem ser preferencialmente anti-estáticas, feitas com fibra natural ou fibra sintética resistente a altas temperaturas ou que não aderem ao corpo com a ação da temperatura. Todas as partes do corpo devem ser muito bem lavadas após o contato com o produto.

OLHO: Utilizar óculos de segurança designado para proteger contra esguichos ou respingo de líquidos.

09 - PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS:

ESTADO FÍSICO
DENSIDADE (g/cm³)
ODOR
VOLÁTIL POR PESO (%)

Líquido Viscoso
1,500 – 1,600
Característico
80± 2

10 - ESTABILIDADE E REATIVIDADE:

10.1 - ESTABILIDADE
() INSTÁVEL
(X) ESTÁVEL

CONDIÇÕES A EVITAR
Calor, chama direta, faíscas
(Sob condições normais de estocagem)

10.2 - INCOMPATIBILIDADE:
Evitar contato com agentes oxidantes fortes e ácidos fortes.

10.3 - REAÇÕES PERIGOSAS:
Nenhuma, quando o produto é armazenado, aplicado e processado corretamente.

10.4 - POLIMERIZAÇÃO PERIGOSA
() Pode Ocorrer
(X) Não Ocorre

CONDIÇÕES A EVITAR
Calor, chama direta, faíscas

11 - INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS:

11.1 - INFORMAÇÕES DE ACORDO COM DIFERENTES VIAS DE EXPOSIÇÃO:

11.1.1 - TOXIDADE AGUDA:

O solvente do produto é facilmente absorvido pela pele, podendo causar queimaduras ou irritação da pele ou olhos.

11.1.2 - EFEITOS LOCAIS:

Podem causar irritação.

12 - INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS:

Oxida-se com rapidez por ação da luz é prontamente biodegradável. Insolúvel em água. Todas as medidas devem ser tomadas respeitando as exigências dos órgãos ambientais locais. O produto não deve entrar em contato com esgotos doméstico, rios, lagos e vias pluviais de água. Este produto pode conter componentes que são classificados como perigosos para o meio ambiente.



FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA PARA PRODUTO QUÍMICO Massa Anti Ruído – 1200

13 - CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO:

13.1 - MÉTODOS DE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO:

PRODUTO

O produto deve ser descartado conforme legislação local. Não descartar o produto em esgotos, rios, lagos, mananciais, ruas ou terrenos baldios.

RESTOS DE PRODUTOS:

Resíduos que não serão mais utilizados devem ser descartados conforme legislação local vigente, estadual e federal. Não descartar o produto em esgotos, rios, lagos, mananciais, ruas ou terrenos baldios.

EMBALAGEM USADA:

A embalagem não deve ser reutilizada. Recipientes vazios devem ser descartados conforme legislação local vigente. Não descartar o produto em esgotos, rios, lagos, mananciais, ruas ou terrenos baldios.

14 - INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE:

As informações citadas neste item estão de acordo com leis internacionais de transporte, regidas pela ADR/RID, pelo decreto 8882/83, decreto lei 12063/83, decreto 96.044/88 e portaria 204 para transporte rodoviário e ferroviário.

14.1 - REGULAMENTAÇÕES NACIONAIS E INTERNACIONAIS

TERRESTRE:

• Número da ONU:	1866
• Classe de Risco:	3
• Número de Risco:	30
• Nome apropriado para embarque:	Resinas soluções inflamáveis

15 - REGULAMENTAÇÕES

15.1 - PRODUTO INFLAMÁVEL:

Mantenha longe do calor e do fogo, evite contato com a pele, olhos, boca e inalação prolongada de vapores.

16 - OUTRAS INFORMAÇÕES

16.1 - OUTRAS PRECAUÇÕES:

Os vapores percorrem grandes distâncias, mantendo o seu flash point.
Para áreas confinadas, recomenda-se o uso de máscara respiratória com alimentação de ar independente.

As informações e recomendações constantes desta FISPQ são baseadas no presente conhecimento e sob a legislação vigente, O produto não deve ser usado para outro propósito senão aquele especificado na embalagem e/ou ficha técnica sem primeiro obter informações de manuseio escritas. É de responsabilidade do usuário tomar todas as providências necessárias, no intuito de cumprir os requisitos da legislação local. As descrições desta FISPQ significam a descrição dos requisitos de segurança de nosso produto. Isto não deve ser considerado como uma garantia das propriedades do produto.