

| FISPQ Nº | PRODUTO | Revisão | Data |
|----------|---------------------|---------|------------|
| 0050 | RESIPRIMER M | 01 | 11/04/2018 |

1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

| | |
|----------------------------------|---|
| Nome do produto | : RESIPRIMER M- Manta Líquida asfáltica impermeabilizante. |
| Código do produto | : CF 3011 |
| Tipo de produto | : Líquido |
| Dados sobre o fabricante: | |
| Nome e Razão Social | : RESIMAT - Industria de Materiais Para Construcao Ltda - Epp. |
| Endereço | : Rua Branca de Neve, 30 Bairro: Vila Paris /Contagem Estado: Minas Gerais CEP: 32.372.140 |
| Telefone para contato | : (31) 3541-3992 - (31) 3541-5996 - Telefone Emergência. |
| E-mail para contato | : contato@resimat.com.br / website: www.resimat.com.br. |

2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS**Classificação do GHS**

| | |
|---|---|
| Irritação da pele | : Categoria 2 |
| Irritação ocular | : Categoria 2A |
| Sensibilização à pele. | : Categoria 1 |
| Toxicidade sistêmica de órgão- alvo específico - exposição única. | : Categoria 3 (Sistema respiratório e sistema nervoso central). |
| Toxicidade sistêmica de órgão- alvo específico - exposição única repetida (inalação). | : Categoria 2 |
| Toxicidade sistêmica de órgão- alvo específico - exposição única repetida (Dérmico). | : Categoria 2 |

Elementos de rotulagem do GHS

Pictogramas de risco :



Palavra de advertência : Atenção

Frases de perigo : H315 Provoca irritação à pele.
H317 Pode provocar reações alérgicas na pele.

| FISPQ Nº | PRODUTO | Revisão | Data |
|----------|---------------------|---------|------------|
| 0050 | RESIPRIMER M | 01 | 11/04/2018 |

H319 Provoca irritação ocular grave.
H335 Pode provocar irritação das vias respiratórias.
H336 Pode provocar sonolência ou vertigem.
H373 Pode provocar dano aos órgãos por exposição repetida ou prolongada, em contato com a pele.
H373 Pode provocar dano aos órgãos por exposição repetida ou prolongada, se inalado.

Frases de precaução

: **Prevenção:**
P260 Não inale as poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis.
P280 Use luvas de proteção/ proteção ocular/ proteção facial.
Resposta de emergência
P304 + P340 + P312 EM CASO DE INALAÇÃO: Remova a pessoa para local ventilado e a mantenha em repouso numa posição que não dificulte a respiração. Caso sinta indisposição, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA/médico.
P314 Em caso de mal-estar, consulte um médico.
P333 + P313 Em caso de irritação ou erupção cutânea: Consulte um médico.
Armazenamento
P403 + P233 Armazene em local ventilado. Mantenha o recipiente hermeticamente fechado.

Outros perigos que não resultam em classificação

Não conhecido.

3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

Substância / Mistura : Mistura

Componentes perigosos

| Nome químico | Nº CAS | Concentração (%) |
|---|-------------|------------------|
| Asfalto | 8052-42-4 | >= 05 - < 65 |
| 4-Nonilfenol etoxilado | 127087-87-0 | >= 1 - < 5 |
| mistura de: 5-cloro-2-metil-4-isotiazolina-3-ona [N. CE 247-500-7] e 2-metil-4-isotiazolina-3-ona [N. CE 220-239-6] (3:1) | 55965-84-9 | < 0.1 |

4. MEDIDAS DE PRIMEIROS-SOCORROS

Recomendação geral : Sair da área perigosa.
Consultar um médico.
Mostrar esta FISPQ ao médico de plantão.

Se inalado : Mudar para o ar livre.
Após exposição prolongada, consultar um médico.

Em caso de contato com a pele : Remover imediatamente a roupa e os sapatos contaminados.
Lavar com sabão e muita água.
Se os sintomas persistirem, consultar um médico.

Em caso de contato com o olho : Quantidades pequenas espirradas nos olhos podem causar danos irreversíveis no tecido e cegueira.

| FISPQ Nº | PRODUTO | Revisão | Data |
|----------|---------------------|---------|------------|
| 0050 | RESIPRIMER M | 01 | 11/04/2018 |

Em caso de contato com os olhos, lavar imediata e abundantemente com água, e consultar um especialista.
Continuar a lavagem dos olhos durante o transporte para o hospital.
Remova as lentes de contato.
Manter os olhos bem abertos enquanto enxaguar.

Se ingerido : Lavar a boca com água e beber bastante água logo depois.
Provocar o vômito imediatamente e chamar o médico.
Não dar leite nem bebidas alcoólicas.
Nunca dar nada pela boca a uma pessoa inconsciente.

Sintomas e efeitos mais importantes, agudos e retardados : Efeitos irritantes
Tosse
Problemas respiratórios
Lacrimejamento excessivo
Dermatite
Descoordenação
Vertigens
Veja Seção 11 para informações mais detalhadas sobre os Efeitos à saúde e sintomas.
Provoca irritação à pele.
Pode provocar reações alérgicas na pele.
Provoca irritação ocular grave.
Pode provocar irritação das vias respiratórias.
Pode provocar sonolência ou vertigem.
Pode provocar dano aos órgãos por exposição repetida ou prolongada, em contato com a pele.
Pode provocar dano aos órgãos por exposição repetida ou prolongada, se inalado.

Notas para o médico : Tratar de acordo com os sintomas.

5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

Meios adequados de extinção : Adapte as medidas de combate a incêndios às condições locais e ao ambiente que esta situado ao seu redor.

Produtos de combustão ariscada : Desconhecem-se produtos de combustão perigosos

Métodos específicos de extinção : Procedimento padrão para incêndios com produtos químicos.

Equipamentos especiais para proteção das pessoas envolvidas no combate a incêndio. : Usar equipamento de respiração autônomo em casos de incêndio.

6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

Precauções pessoais, equipamentos de proteção e procedimentos de emergência : Usar equipamento de proteção individual.
Evite respirar o pó.
Negar o acesso à pessoas desprotegidas de EPI.

| FISPQ Nº | PRODUTO | Revisão | Data |
|----------|---------------------|---------|------------|
| 0050 | RESIPRIMER M | 01 | 11/04/2018 |

Precauções ambientais : Não descarregar em águas superficiais ou no sistema de esgoto sanitário.
Se o produto contaminar rios, lagos ou esgotos informe as autoridades respectivas.

Métodos e materiais de contenção e limpeza: Impregnar com material absorvente inerte (por exemplo: areia, sílica gel, ligante ácido, ligante universal, serragem).
Manter em recipientes fechados adequados até a disposição.

7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

Orientação para prevenção de fogo e explosão : Evitar a formação de poeira. Providenciar ventilação adequada em locais onde se forma poeira.

Recomendações para manuseio seguro: Não respirar vapores/poeira.
Evitar ultrapassar a limite de exposição relativa à profissão (ver seção 8).
Evite o contato com os olhos, a pele ou a roupa.
Para a proteção individual, consultar a seção 8.
As pessoas que sabem que têm um problema de sensibilidade da pele ou asma, alergias, problemas respiratórios crônicos ou periódicos não devem trabalhar com nenhum processo no qual esta preparação seja utilizada.
Fumar, comer e beber deve ser proibido na área de aplicação.
Siga as medidas de higiene padrão quando manusear os produtos químicos.

Medidas de higiene : Manusear de acordo com as boas práticas industriais de higiene e segurança.
Não comer nem beber durante o uso. Não fumar durante o uso.
Lavar as mãos antes de interrupções, e no final do dia de trabalho.

Condições para armazenamento seguro : Armazenar no recipiente original.
Guardar em local bem arejado.
Observar os avisos dos rótulos.
Armazenar de acordo com os regulamentos do local.

8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Componentes com parâmetros a controlar no local de trabalho

| Componentes | Nº CAS | Tipo de valor (Forma de exposição) | Parâmetros de controle / Concentração permitida | Base |
|-------------|-----------|------------------------------------|---|-------|
| Asfalto | 8052-42-4 | TWA (Fração inalável) | 0.5 mg/m ³ (aerossol solúvel de benzeno) | ACGIH |
| | | TWA (Fumaça, fração inalável) | 0.5 mg/m ³ (aerossol solúvel de benzeno) | ACGIH |

| FISPQ Nº | PRODUTO | Revisão | Data |
|----------|---------------------|---------|------------|
| 0050 | RESIPRIMER M | 01 | 11/04/2018 |

Equipamento de Proteção Individual (EPI)

- Proteção respiratória** : Use proteção respiratória, a menos que haja exaustão de ventilação local adequada ou que a avaliação de exposição demonstre que a exposição está dentro das diretrizes de exposição recomendadas.
A classe de filtro para o respirador deve ser adequada à concentração máxima esperada de contaminante (gás/vapor/aerosol/partículas) que possa surgir durante o manuseio do produto. Se essa concentração for excedida, um aparelho portátil de respiração deverá ser usado.
- Proteção das mãos** : Luvas impermeáveis e resistentes à produtos químicos, que obedecem a um padrão aprovado, devem ser usadas durante todo o tempo de manuseio de produtos químicos, se a taxa de risco indicar que é necessário
- Proteção dos olhos** : Óculos de segurança que obedecem um padrão de aprovação devem ser usados quando uma avaliação de risco indicar que isto é necessário.

9. PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

- Aspecto** : Líquido
- Cor** : Preto
- Odor** : característico
- Limite de Odor** : dados não disponíveis
- pH** : 7 +- 2
- Ponto de fusão / Ponto de congelamento** : dados não disponíveis
- Ponto de ebulição inicial e faixa de temperatura de ebulição** : dados não disponíveis
- Ponto de fulgor** : Não aplicável
- Taxa de evaporação** : dados não disponíveis
- Inflamabilidade (sólido, gás)** : dados não disponíveis
- Limite superior de explosividade** : dados não disponíveis
- Limite inferior de explosividade** : dados não disponíveis
- Pressão de vapor** : dados não disponíveis
- Densidade relativa do vapor** : dados não disponíveis
- Densidade** : 1,00 g/cm³

| FISPQ Nº | PRODUTO | Revisão | Data |
|----------|---------------------|---------|------------|
| 0050 | RESIPRIMER M | 01 | 11/04/2018 |

Solubilidade

Solubilidade em água : dados não disponíveis

Solubilidade em outros solventes : dados não disponíveis

Coefficiente de partição (n-octanol/água) : dados não disponíveis

Temperatura de autoignição : dados não disponíveis

Temperatura de decomposição : dados não disponíveis

Viscosidade

Viscosidade, dinâmica : dados não disponíveis

Viscosidade, cinemática : Não aplicável

Peso molecular : dados não disponíveis

Concentração de compostos orgânicos voláteis (COV) : dados não disponíveis

10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Reatividade : Nenhuma reação perigosa, se usado normalmente.

Estabilidade química : O produto é quimicamente estável.

Possibilidade de reações perigosas : Estável sob as condições recomendadas de armazenagem.

Condições a serem evitadas : dados não disponíveis

Materiais incompatíveis : dados não disponíveis

Produtos de decomposição perigosa : Não se decompõe se armazenado e usado de acordo com as instruções.

11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS**Toxicidade aguda**

dados não disponíveis

Corrosão/irritação à pele.

Provoca irritação à pele.

Lesões oculares graves/irritação ocular

Provoca lesões oculares graves.

Sensibilização respiratória ou à pele

Sensibilização à pele.: Pode provocar reações alérgicas na pele.

Sensibilização respiratória: Não classificado com base nas informações disponíveis.

Mutagenicidade em células germinativas

Não classificado com base nas informações disponíveis.

Carcinogenicidade

Não classificado com base nas informações disponíveis.

| FISPQ Nº | PRODUTO | Revisão | Data |
|----------|---------------------|---------|------------|
| 0050 | RESIPRIMER M | 01 | 11/04/2018 |

Toxicidade à reprodução

Não classificado com base nas informações disponíveis.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição única

Pode provocar irritação das vias respiratórias.
Pode provocar sonolência ou vertigem.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição repetida

Pode provocar dano aos órgãos por exposição repetida ou prolongada, em contato com a pele.
Pode provocar dano aos órgãos por exposição repetida ou prolongada, se inalado.

Perigo por aspiração**12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS****Ecotoxicidade**

dados não disponíveis

Persistência e degradabilidade

dados não disponíveis

Potencial bioacumulativo

dados não disponíveis

Mobilidade no solo

dados não disponíveis

Outros efeitos adversos**Produto:**

Informações ecológicas adicionais : Não existe dado algum sobre este produto.

13. CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO**Métodos de disposição****Resíduos**

: Não contaminar lagos, cursos de água ou valas com produtos químicos ou recipientes usados.
Enviar para uma empresa licenciada de gerenciamento de resíduos.

Embalagens contaminadas

: Esvaziar o conteúdo remanescente.
Fazer a disposição como a de um produto não utilizado.
Não reutilizar os recipientes vazios.

14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE**Regulamento Internacional****IATA-DGR**

Mercadorias não perigosas

Código-IMDG

Mercadorias não perigosas

Transporte em massa de acordo com o Anexo II de MARPOL 73/78 e do Código IBC

Não aplicável ao produto conforme abastecimento.

| FISPQ Nº | PRODUTO | Revisão | Data |
|----------|---------------------|---------|------------|
| 0050 | RESIPRIMER M | 01 | 11/04/2018 |

Regulamento nacional
ANTT 420
Mercadorias não perigosas

15. REGULAMENTAÇÕES

Normas de segurança, saúde e ambientais específicas para a substância ou mistura

International Chemical Weapons Convention (CWC) : Não aplicável
Convenção Internacional de Armas Químicas

Portaria No 1274, controle e fiscalização dos produtos hidróxido de sódio químicos.

COV-UE (solvente) : 0.02 %

16. OUTRAS INFORMAÇÕES

As informações contidas nesta Fichas de Dados de Segura são baseadas em nosso estágio atual de conhecimento e destinam-se a descrever o produto em relação aos requisitos de segurança. As informações fornecidas não implicam em quaisquer garantias de especificações particulares ou gerais. É de responsabilidade do usuário garantir que o produto seja adequado para o uso e método de aplicação previsto. Não assumimos responsabilidade por qualquer dano causado pela má utilização desta informação.