

FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS - FISPQ

Nome do produto: MAZAPOXI ADESIVO ESTRUTURAL PASTOSO

Código: 18447

Última revisão: 26/04/2018



1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

Nome do Produto	:	MAZAPOXI ADESIVO ESTRUTURAL PASTOSO
Código	:	18447
Principais usos recomendados	:	Adesivo estrutural a base de epóxi de média fluidez; usado para chumbar ferro, corrigir imperfeições de colunas de concreto, etc.
Endereço	:	Rua José Oleto nº 1.140 CEP 13.739 – 070, Mococa – SP
Telefone	:	+55 19 3656 2570
Número de telefone de emergência	:	+55 19 3656 2570
E-mail / site	:	maza@maza.com.br www.maza.com.br

2. IDENTIFICAÇÃO DOS PERIGOS

Elementos GHS do Rótulo

Pictogramas de perigo:



Palavra de advertência:

Perigo

Frase (s) de perigo:

H315 - Provoca irritação à pele.
H318 - Provoca lesões oculares graves
H317 - Pode provocar reações alérgicas na pele

Frase (s) de precaução:

Geral:

P102 - Mantenha fora do alcance das crianças.

Prevenção:

P264 - Lave cuidadosamente após o manuseio.

Resposta à emergência:

P302 + P352 - EM CASO DE CONTATO COM A PELE: Lave com água e sabão em abundância.

Armazenamento:

NE - Não exigidas

MAZA PRODUTOS QUÍMICOS LTDA.

Rua: José Oleto, nº 1140 – Mococa / SP – CEP: 13.730-000

CNPJ: 96.230.719/0001-98 Fone/Fax: (19) 3656-2570

www.maza.com.br

FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS - FISPQ

Nome do produto: MAZAPOXI ADESIVO ESTRUTURAL PASTOSO

Código: 18447

Última revisão: 26/04/2018



Disposição:	P501 - Descarte o conteúdo/recipiente em acordo com a legislação vigente
Outros perigos que não resultam em uma classificação:	Inalação excessiva pode causar irritação no sistema respiratório. A ingestão pode causar problemas gastrointestinais.
Outras informações:	A combustão provoca vapores tóxicos e perigosos: Óxidos de Carbono e Óxidos de Nitrogênio

3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

Substância/mistura: Mistura.

Ingredientes ou impurezas que contribuam para o perigo:

Nome químico comum ou técnico	Nº CAS	Concentração ou faixa de concentração (%)
Resina Epóxi	25068-38-6	10,8 a 18
Poliamina	2855-13-2	2,4 a 4,8

4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

Medidas de primeiros socorros

Inalação:	Remover a vítima para local arejado e mantê-la em repouso. Se necessário procurar assistência médica
Contato com a pele:	Remover roupas contaminadas. Lavar com bastante água corrente e sabão neutro, durante pelo menos 15 minutos.
Contato com os olhos:	Lavar bem com água corrente por pelo menos 15 minutos. Manter as pálpebras levantadas para certificar-se que estão sendo lavadas. Procurar auxílio médico imediato
Ingestão:	Não provocar vômito. Se sintomas gastrointestinais aparecerem procurar um médico.
Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios:	Causa irritação na pele. Causa lesões graves nos olhos. Pode causar reações alérgicas na pele. Inalação excessiva pode causar irritação no sistema respiratório. A ingestão pode causar problemas gastrointestinais.
Notas para o médico:	Tratamento sintomático

MAZA PRODUTOS QUÍMICOS LTDA.

Rua: José Olete, nº 1140 – Mococa / SP – CEP: 13.730-000

CNPJ: 96.230.719/0001-98 Fone/Fax: (19) 3656-2570

www.maza.com.br

FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS - FISPQ

Nome do produto: MAZAPOXI ADESIVO ESTRUTURAL PASTOSO

Código: 18447

Última revisão: 26/04/2018



5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

Meios de extinção apropriados:	Dióxido de carbono e pó químico
Meios de extinção inadequados:	Jato de água de grande volume
Perigos específicos da substância ou mistura:	A combustão provoca vapores tóxicos e perigosos: Óxidos de Carbono e Óxidos de Nitrogênio
Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio:	Utilizar equipamento individual de respiração e roupa de proteção completa

6. MEDIDAS DE CONTROLE DE DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

Precauções pessoais, equipamentos de proteção e procedimentos de emergência

Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência:	Utilizar equipamento pessoal de proteção.
Para o pessoal do serviço de emergência:	Utilizar equipamento pessoal de proteção
Precauções ao meio ambiente:	Evitar que o produto atinja bueiros e cursos de água.
Métodos e materiais para o estancamento e a contenção:	Absorver com terra, areia ou outro material absorvente
Isolamento da área:	Manter em local bem ventilado
Métodos e materiais para a limpeza:	Recolher o produto em recipiente de emergência, devidamente etiquetado e bem fechado. Conservar o produto recuperado para posterior eliminação. Não dispor em lixo comum. Não descartar em sistemas de esgoto ou em cursos de água. Confinar, se possível, para posterior descarte. A disposição final desse material deverá ser acompanhada por especialista e de acordo com a legislação vigente

7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

Precauções para manuseio seguro

Prevenção da exposição do trabalhador:	Manter o ambiente ventilado.
Prevenção de incêndio e explosão:	Não expor ao calor ou à chama. Eliminar fontes de ignição.
Precauções e orientações para o manuseio seguro:	Manusear em ambiente ventilado. Evitar contaminações ambientais. Evitar fontes de calor.

MAZA PRODUTOS QUÍMICOS LTDA.

Rua: José Olete, nº 1140 – Mococa / SP – CEP: 13.730-000

CNPJ: 96.230.719/0001-98 Fone/Fax: (19) 3656-2570

www.maza.com.br

FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS - FISPQ

Nome do produto: MAZAPOXI ADESIVO ESTRUTURAL PASTOSO

Código: 18447

Última revisão: 26/04/2018



Medidas de higiene

Apropriadas:

Remover roupas contaminadas. Lavar as mãos com bastante água e sabão após o manuseio do produto. Não comer, beber ou guardar alimentos no local de trabalho.

Inapropriadas:

Não disponível

Condições de armazenamento seguro

Condições adequadas:

Manter as embalagens fechadas, fora do alcance de crianças, animais e longe de fontes de calor

Condições que devem ser evitadas, incluindo qualquer incompatibilidade:

Altas temperaturas, agentes oxidantes, ácidos e bases fortes.

Materiais para embalagem

Recomendados:

Recipientes metálicos

Inadequados:

Não disponível

Outras informações:

Não disponível

8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Parâmetros de controle

Limites de exposição ocupacional:

Não disponível

Indicadores biológicos:

Não disponível

Outros limites e valores:

Não disponível

Medidas de controle de engenharia:

Garantir ventilação adequada. Manter chuveiro e lava-olhos próximo ao local de trabalho

Medidas de proteção pessoal

Proteção dos olhos/face:

Óculos de segurança

Proteção da pele:

Avental de PVC

Proteção respiratória:

Máscara semi-facial com filtro adequado para vapores orgânicos

Proteção das mãos:

Luvas de PVC

Perigos térmicos:

Não disponível

Outras informações:

Procedimentos recomendados para monitoramento: adotar procedimentos nacionais e/ou internacionais NR-15 do Ministério do Trabalho, normas de higiene do trabalho da Fundacentro, procedimentos NIOSH ou procedimentos ACGIH

MAZA PRODUTOS QUÍMICOS LTDA.

Rua: José Oleto, nº 1140 – Mococa / SP – CEP: 13.730-000

CNPJ: 96.230.719/0001-98 Fone/Fax: (19) 3656-2570

www.maza.com.br

FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS - FISPQ

Nome do produto: MAZAPOXI ADESIVO ESTRUTURAL PASTOSO

Código: 18447

Última revisão: 26/04/2018



9. PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Aspecto

Estado físico:	Líquido
Forma:	Pastoso/em massa
Cor:	Branco.
Odor:	Amoniacal
Limite de odor:	Não disponível
pH:	Não aplicável
Ponto de fusão / ponto de congelamento:	Não disponível
Ponto de ebulição inicial:	Não aplicável
Faixa de temperatura de ebulição:	Não disponível
Ponto de Fulgor:	> 100 °C
Taxa de evaporação:	Não disponível
Inflamabilidade (sólido; gás):	Não disponível
Limite de inflamabilidade ou explosividade inferior:	Não disponível
Limite de inflamabilidade ou explosividade superior:	Não disponível
Pressão de vapor:	Não disponível
Densidade de vapor:	Não disponível
Densidade relativa:	Não disponível
Solubilidade(s):	Não é solúvel em água
Coeficiente de partição - n-octanol/água:	Não disponível
Temperatura de autoignição:	Não disponível
Temperatura de decomposição:	Não disponível
Viscosidade:	Não disponível
Outras informações:	Densidade: 1,80 g/mL

10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Estabilidade química:	Produtos estável, podendo apresentar decanto durante o armazenamento.
Reatividade:	Agentes oxidantes.
Possibilidade de reações perigosas:	Agentes oxidantes.
Condições a serem evitadas:	Altas temperaturas e agentes oxidantes. Ácidos e bases fortes.
Materiais incompatíveis:	Agentes oxidantes.
Produtos perigosos da decomposição:	A combustão provoca vapores tóxicos e perigosos: Óxidos de Carbono e Óxidos de Nitrogênio.

MAZA PRODUTOS QUÍMICOS LTDA.

Rua: José Oleto, nº 1140 – Mococa / SP – CEP: 13.730-000

CNPJ: 96.230.719/0001-98 Fone/Fax: (19) 3656-2570

www.maza.com.br

FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS - FISPQ

Nome do produto: MAZAPOXI ADESIVO ESTRUTURAL PASTOSO

Código: 18447

Última revisão: 26/04/2018



11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Toxicidade aguda:	A mistura não é classificada para este perigo. ATEmix oral = 10.416,66.
Toxicidade aguda oral:	Resina epóxi – DL 50 (ratos) = 5000 mg/kg. Poliamina – DL 50 (ratazanas) 2000 mg/kg
Corrosão/irritação da pele:	Causa irritação à pele
Lesões oculares graves/irritação ocular:	Causa lesão ocular grave.
Sensibilização respiratória ou à pele:	Pode causar reações alérgicas na pele. O contato prolongado do produto com a pele pode causar dermatite.
Mutagenicidade em células germinativas:	A mistura não é classificada para este perigo.
Carcinogenicidade:	A mistura não é classificada para este perigo.
Toxicidade à reprodução:	A mistura não é classificada para este perigo.
Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição única:	A mistura não é classificada para este perigo
Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição repetida:	A mistura não é classificada para este perigo.
Perigo por aspiração:	A mistura não é classificada para este perigo
Outras informações:	Inalação excessiva pode causar irritação no sistema respiratório. A ingestão pode causar problemas gastrointestinais. A combustão provoca vapores tóxicos e perigosos: Óxidos de Carbono e Óxidos de Nitrogênio

12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Ecotoxicidade:	Em altas concentrações pode ser tóxico a organismos aquáticos.
Persistência e degradabilidade:	Pode afetar o solo e degradar a qualidade das águas do lençol freático.
Potencial bioacumulativo:	Não disponível.
Mobilidade no solo:	Pode alcançar lençóis freáticos. Evapora lentamente.
Outros efeitos adversos:	Evitar que o produto atinja fossas, bueiros e cursos de água. Produto não solúvel em água.

MAZA PRODUTOS QUÍMICOS LTDA.

Rua: José Oleto, nº 1140 – Mococa / SP – CEP: 13.730-000

CNPJ: 96.230.719/0001-98 Fone/Fax: (19) 3656-2570

www.maza.com.br

FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS - FISPQ

Nome do produto: MAZAPOXI ADESIVO ESTRUTURAL PASTOSO

Código: 18447

Última revisão: 26/04/2018



13. CONSIDERAÇÕES SOBRE O TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

Métodos recomendados para destinação final

Produto:

Acondicionar em containers. Encaminhar para co-processamento, em instalação autorizada. Descarte de resíduos conforme o Conselho Nacional do Meio Ambiente (CONAMA), através da Resolução 307, publicada em 2002.

Embalagem usada:

A embalagem não deve ser descartada como resíduo comum. Encaminhar para co-processamento, em instalação autorizada. NÃO REUTILIZAR A EMBALAGEM.

14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

Nome Técnico:

Resina epóxi e poliamina.

Transporte Terrestre

Rodoviário:

Produto não classificado como perigoso segundo critérios de regulamentação para fins de transporte.

Ferrovário:

Produto não classificado como perigoso segundo critérios de regulamentação para fins de transporte.

Transporte Fluvial:

Produto não classificado como perigoso segundo critérios de regulamentação para fins de transporte.

Transporte Marítimo (IMDG):

Produto não classificado como perigoso segundo critérios de regulamentação para fins de transporte.

Transporte Aéreo (IATA/ICAO):

Produto não classificado como perigoso segundo critérios de regulamentação para fins de transporte.

15. INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÕES

Outras regulamentações:

Decreto Federal nº2.657, de 3 de julho de 1998 norma ABNT –NBR 14725:2012. Portaria nº229, de 24 de maio de 2011, altera a Norma Regulamentadora nº26.

Norma Regulamentadora nº 20, do Ministério do Trabalho (classificação de líquidos combustíveis e inflamáveis).

Resolução n. 420, de 12.02.2004, da Agencia Nacional de Transportes Terrestres – ANTT (Regulamento do Transporte Terrestre de Produtos Químicos).

MAZA PRODUTOS QUÍMICOS LTDA.

Rua: José Oleto, nº 1140 – Mococa / SP – CEP: 13.730-000

CNPJ: 96.230.719/0001-98 Fone/Fax: (19) 3656-2570

www.maza.com.br

FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS - FISPQ

Nome do produto: MAZAPOXI ADESIVO ESTRUTURAL PASTOSO

Código: 18447

Última revisão: 26/04/2018



16. OUTRAS INFORMAÇÕES

Informações importantes, mas não especificamente descritas às seções anteriores:

Esta FISPQ foi elaborada baseada nos conhecimentos atuais do produto químico e fornece informações quanto à proteção, à segurança, à saúde e ao meio ambiente.

Adverte-se que o manuseio de qualquer substância química requer o conhecimento prévio de seus perigos pelo usuário. Cabe à empresa usuária do produto promover o treinamento de seus empregados e contratados quanto aos possíveis riscos advindos do produto.

MAZA PRODUTOS QUÍMICOS LTDA.

Rua: José Oleto, nº 1140 – Mococa / SP – CEP: 13.730-000

CNPJ: 96.230.719/0001-98 Fone/Fax: (19) 3656-2570

www.maza.com.br