



FISPQ006 – FITA ASFÁLTICA AUTO ADESIVA

1. Identificação do produto e da empresa

Nome do produto: Fita Asfáltica Auto Adesiva

Nome da Empresa: DJC Brazil Ltda

Endereço: Rua Francisco Severino de Souza nº520 – São José – SC

Telefone: (48) 3381-5400

Fax: (48) 3381-5412

E-mail: primer@primer.com.br

2. Identificação de perigos

PERIGOS MAIS IMPORTANTES

- **Perigos específicos:** Não é considerado um produto perigoso à temperatura ambiente.
- **Perigos físico-químicos:** Sólido Combustível.

EFEITOS DO PRODUTO

- Efeitos adversos à saúde humana:

Ingestão: Não é provável que isto ocorra em sua utilização normal. Se ingerido quente e fundido, causará graves queimaduras nas vias orais.

Inalação: Não apresenta perigo à temperatura ambiente. Quando aquecido e fundido a inalação de fumos pode causar dores de cabeça e náusea.

Pele: Não apresenta perigo à temperatura ambiente. Quando aquecido e fundido e em contato pode causar graves queimaduras.

Olhos: Não apresenta perigo à temperatura ambiente. Quando aquecido e fundido e em contato pode causar graves queimaduras.

- **Efeitos ambientais:** Produto insolúvel em água, permanecendo nas águas, porém não afeta o ecossistema.

CLASSIFICAÇÃO DE PERIGO DO PRODUTO QUÍMICO: N.A.



FISPQ006 – FITA ASFÁLTICA AUTO ADESIVA

3. Composição e informações sobre os ingredientes

Preparado: Este produto químico é um preparado a base de asfalto modificado com polímeros.

Natureza química: Asfalto de petróleo; polietileno, alumínio; cargas minerais.

Ingredientes ou impurezas que contribuam para o perigo: N.A

4. Medidas de primeiros-socorros

Inalação: Remover a vítima para local arejado. Caso não esteja respirando, aplicar respiração artificial. Procurar assistência médica imediatamente.

Contato com a pele: Remover as roupas e sapatos contaminados, lavar a área atingida com água em abundância. Em caso de contato com produto aquecido, não retirar o produto da pele, lave com água fria. Procurar assistência médica imediatamente.

Contato com os olhos: Lavar com água em abundância por pelo menos 15 minutos, mantendo as pálpebras separadas. Procurar assistência médica imediatamente.

Ingestão: Não é provável que isto ocorra na sua utilização normal. Lavar a boca com água corrente em abundância. Procurar assistência médica imediatamente.

5. Medidas de combate a incêndio

Meio de extinção apropriados: Espuma química, neblina d'água, dióxido de carbono (CO₂) ou pó químico seco.

Meios de extinção não apropriados: Não penetrar em espaço confinado em chamas, sem equipamento de proteção apropriado.

Perigos específicos no combate: A combustão normal produz dióxido de carbono (CO₂), vapor d'água. A combustão incompleta pode produzir monóxido de carbono.

Métodos especiais de combate: Resfriar com neblina d'água, os recipientes que estiverem expostos ao fogo. Remover os recipientes da área de fogo, caso seja possível sem risco.

Proteção de bombeiros / brigadistas: Proteção adequada para combate a incêndios, com equipamentos de resgate com suprimentos de ar.



FISPQ006 – FITA ASFÁLTICA AUTO ADESIVA

6. Medidas de controle para derramamento ou vazamento

PRECAUÇÕES PESSOAIS

Remoção de fontes de ignição: Eliminar todas as fontes de ignição, impedir centelhas, fagulhas, chamas e não fumar na área de risco.

Prevenção da inalação e do contato com a pele, mucosa e olhos: Utilizar equipamento de proteção individual, (botas, roupas e luvas impermeáveis, óculos de segurança para produtos químicos e proteção respiratória).

Precauções ao meio ambiente: Para conter vazamentos utilizar materiais inertes e secos, como a areia, terra e outros pós minerais inertes. O produto em contato com água se solidifica.

MÉTODOS PARA LIMPEZA

Disposição: Não dispor em lixo comum, não descartar no sistema de esgoto ou em cursos d'água. Confinar se possível, para posterior recuperação ou descarte, conforme legislação vigente.

Recuperação: Recolher o produto em recipiente de emergência, devidamente etiquetado e bem fechado. Conservar o produto recuperado para posterior eliminação em aterro industrial, conforme legislação vigente.

7. Manuseio e armazenamento

MANUSEIO

Medidas técnicas: Providenciar ventilação local exaustora onde os processos assim o exigirem.

Prevenção da exposição do trabalhador: Manusear utilizando EPIs, para evitar o contato direto com o produto durante a aplicação.

Precauções para o manuseio seguro: Manuseie o produto somente em locais bem arejados ou com sistemas de ventilação geral/local adequado.

ARMAZENAMENTO

Medidas técnicas: O local de armazenamento deve ser seco, coberto e longe de fonte de calor.

Condições de armazenamento adequadas: Mantenha o produto em local fresco, seco e bem ventilado. O local de armazenamento deve ser isento de materiais combustíveis e longe de fontes de calor.



FISPQ006 – FITA ASFÁLTICA AUTO ADESIVA

Página 4 de 7
Revisão Nº 0
20-06-15

Condições de armazenamento inadequadas: Locais úmidos e descobertos e temperaturas elevadas.

Produtos e materiais incompatíveis: Solventes Aromáticos, Alifáticos, Clorados

Materiais seguros para embalagem

- Recomendados: N.A.

- Inadequados: N.A.

8. Controle de exposição e proteção individual

Medidas de controle de engenharia: Monitoramento periódico de concentração dos vapores nas áreas de sua utilização quando aquecido, de forma a manter a concentração dos vapores inferior ao limite de tolerância.

Parâmetros de controle: Não especificado pela legislação brasileira. (Limite de exposição ocupacional, Valor limite (EUA,ACGIH) – Fumos de asfalto: TLV/TWA : 5mg/m³.

Limites de exposição ocupacional: Produto não classificado como perigoso

Equipamento de Proteção Individual

Proteção respiratória: Em baixas concentrações, usar respirados com filtro químico para vapores orgânicos. Em caso de altas concentrações, usar equipamentos de respiração autônoma ou conjunto de ar pressurizado.

Proteção dos olhos: Quando o produto for aquecido em demasia, podem ocorrer respingos, recomenda-se usar capacete com proteção facial.

Proteção da pele e do corpo: Em atividades quando for aquecido, usar roupas de manga comprida, avental e luvas de raspa.

9. Propriedades físicas e químicas

Aspecto:

Estado físico: Sólido a temperatura ambiente.

Cor: Preto

Odor: Característico



FISPQ006 – FITA ASFÁLTICA AUTO ADESIVA

Página 5 de 7
Revisão Nº 0
20-06-15

Temperatura específica:

Ponto de fulgor: > 260°C

Ponto de fusão: > 130°C

Densidade: > 1,100g/cm³

Solubilidade:

Em água: totalmente insolúvel em água.

Em solventes orgânicos: Solúvel em solventes aromáticos, alifáticos e clorados..

10. Estabilidade e reatividade

Condições específicas

Instabilidade: Este material é considerado estável sob condições normais de uso.

Reações perigosas: Não possui reações perigosas, quando armazenado, aplicadas e processadas corretamente.

Materiais / substâncias incompatíveis: Pode reagir com agentes oxidantes fortes (cloratos, nitratos, peróxidos, etc).

Produtos perigosos de decomposição: N.A.

Produtos de Combustão: Monóxido e dióxido de carbono, óxidos de enxofre.

11. Informações toxicológicas

Toxicidade Aguda:

Ingestão: Fumos de asfalto: DL50 = 5 -15 g/kg (literatura).

Sintomas: A inalação dos fumos, quando o produto for aquecido e fundido, pode provocar dores de cabeça e náuseas.

Efeitos Locais:

Inalação: Irritação do nariz e da garganta. A inalação de fumos quando aquecido pode provocar dor de cabeça e náuseas.

Contato com a pele: O produto quando aquecido pode causar queimaduras.

Contato com os olhos: Pode causar queimaduras quando aquecido se atingir os olhos.

Toxicidade crônica:

Contato com a pele: Exposição prolongada aos fumos quando aquecido pode causar dermatite.



FISPQ006 – FITA ASFÁLTICA AUTO ADESIVA

12. Informações ecológicas

Efeitos ambientais, comportamento e impactos do produto:

Persistência e degradabilidade: Produto não totalmente degradável.

Mobilidade: Todas as medidas devem ser tomadas respeitando as exigências dos órgãos ambientais locais.

Impacto ambiental: Produto insolúvel em água.

Taxa de toxicidade aos organismos aquáticos: Pode ser prejudicial.

13. Considerações sobre tratamento e disposição

Meios de tratamento e disposição:

Produtos: O material colocado em containers deve ser encaminhado para aterramento ou incineração. De acordo com a legislação local vigente.

Métodos de tratamento e disposição de restos do produto: Descartar em instalação autorizada.

Métodos de tratamento e disposição da embalagem: Não devem ser reutilizadas, encaminhar para instalação autorizada.

14. Informações sobre transporte

Regulamentações nacionais e internacionais

Regulamentações terrestres: N.A

Número ONU: Não possui

Nome apropriado para embarque: Manta asfáltica

CLASSE DE RISCO: N.A

15. Regulamentações

Regulamentações: Não especificado pela legislação brasileira.

Informações sobre riscos e segurança conforme escrita no rótulo: Produto não inflamável à temperatura ambiente.



SISTEMA DE GESTÃO DA QUALIDADE

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA
DE PRODUTOS QUÍMICOS
FISPQ

FISPQ006.00

FISPQ006 – FITA ASFÁLTICA AUTO ADESIVA

Página 7 de 7
Revisão Nº 0
20-06-15

16. Outras informações

Referencias Bibliográficas: FISPQ - Cimento asfáltico de Petróleo CAP 20 – BR – nº FDS Pb0011_P.

CÓPIA NÃO CONTROLADA