



Produto: ZAPI, PRIMER FISPQ n 018 emissão 20/03/2025

Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico

1 - IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

Nome do produto: ZAPI PRIMER

Código do produto: 40100

Nome da empresa: ZAPI IMPERMEABILIZANTES

Endereço: João Naves de Ávila 3737, Santa Mônica - Uberlândia - MG
CEP 38408-144.

Telefone de emergência: Bombeiros: 193

ABIQUIM: 0800 11 8270

ZAPI IMPERMEABILIZANTES: (34) 3291-2500

2 – COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÃO SOBRE OS INGREDIENTES

Este produto químico é um preparado

Natureza química: Emulsão Asfáltica.

Ingredientes que apresentam perigo: Emulsão Asfáltica

3 –IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

Perigos mais importantes:

FOGO Produto necessita altas temperaturas para queimar. Sua combustão é de difícil controle. O recipiente pode explodir quando aquecido. Combustão incompleta emite óxidos de carbono, enxofre e nitrogênio, hidrocarbonetos, particulados e fumaça.

SAÚDE A inalação de fumos e névoas do produto aquecido podem provocar náuseas, irritação das mucosas e do trato respiratório superior, dor de cabeça e tontura. O contato do produto aquecido com a pele causa severas queimaduras.

MEIO AMBIENTE Produto é solúvel em água. O produto e a água resultante do combate ao fogo e de diluição são prejudiciais ao meio ambiente.

4 – MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

Medidas de primeiros socorros:

Contato com a pele: Remover imediatamente a roupa contaminada. Lavar a pele com água e sabão. Procurar assistência médica no caso de irritação.



Produto: ZAPI, PRIMER FISPQ n 018 emissão 20/03/2025

Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico

Contato com os olhos: Lavar com água em abundância, mantendo as pálpebras separadas. Procurar um médico imediatamente.

Ingestão: Não provoque vômito. Procurar assistência médica imediatamente.

5 – MEDIDAS DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO

Meios de extinção apropriados: Espuma, neblina d'água, pós químicos, dióxido de carbono (CO_2).

Equipamentos especiais para proteção de bombeiros: Proteção completa contra o fogo e equipamento autônomo de proteção respiratória.

6 – MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO/VAZAMENTO

Precauções pessoais: Isolar a área. Manter afastadas pessoas sem função no atendimento da emergência. Sinalizar o perigo para o trânsito, e avisar ou mandar avisar as autoridades locais competentes. Evitar o contato com a pele e os olhos. Utilizar luvas de látex. Circundar as poças com diques de terra, vermiculita ou outros materiais inertes.

Remoção de fontes de ignição: Elimine fontes quentes, faíscas, não fume.

Controle de poeira: Não aplicável. Produto líquido.

Precauções para o meio ambiente: Se possível, estancar o vazamento, evitando-se contato com a pele e roupas. Impedir que o produto atinja cursos d'água, canaletas, bueiros ou galerias de esgoto. Em caso de derramamento significativo conte-lo com diques de terra, areia ou similar.

Métodos para remoção e limpeza: Recolher o material em recipiente independente. Recolher o solo e material contaminado em outro recipiente independente.

Descarte: A disposição final desse material deverá ser acompanhada por especialista e de acordo com a legislação ambiental vigente. Recomenda-se a incineração em instalação autorizada.

7 – MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

Manuseio:

- **Medidas técnicas:** Providenciar ventilação local exaustora. Instalar cubas/diques de contenção.

- **Precauções:** Devem ser utilizados equipamentos de proteção individual (EPI), para evitar o contato com a pele.

Armazenamento:

- **Medidas técnicas apropriadas:** Manter as embalagens bem fechadas para evitar a formação de filme.



Produto: ZAPI, PRIMER FISPQ n 018 emissão 20/03/2025

Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico

- **Condições de armazenamento adequadas:** Armazenar em local limpo e bem ventilado, evitando frio e calor excessivo.
- **Produtos incompatíveis:** Da subclasse 4.1 com os seguintes números ONU 3221, 3222, 3231 e 3232; da subclasse 5.2 com os seguintes números ONU 3101, 3102, 3111 e 3112 e com oxidantes químicos fortes.
- **Materiais para embalagens recomendados:** Barricas de papelão com saco plástico, tambor de aço com saco plástico, tanques de aço inox, plástico.

8 – CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Medidas de controle de engenharia: Assegurar boa ventilação no local de trabalho.

Parâmetros de controle:

– **Limites de exposição:**

Brasil (Portaria Mtb 3214/78, NR 15 – Anexo 11): Não listado.

Equipamentos de proteção individual:

- **Proteção respiratória:** Em ambientes confinados e em altas concentrações usar Mascara Autônoma de Ar (MSHA/NIOSH)..
 - **Proteção para as mãos:** Luvas de látex.
 - **Proteção para os olhos:** Óculos de segurança herméticos para produtos químicos.
 - **Proteção para a pele e corpo:** Avental de PVC e botas impermeáveis.
- Medidas de higiene:** Não comer, beber ou fumar ao manusear produtos químicos.

9 – PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Estado físico: Líquido

Odor: Característico.

Cor: Marrom/preto.

Ponto de fusão: Não aplicável.

Ponto de fulgor: Não aplicável.

Limite inferior de explosividade: Não aplicável. Não explosivo.

Limite superior de explosividade: Não aplicável. Não explosivo.

Solubilidade: em água = infinita.

Produto: ZAPI, PRIMER FISPQ n 018 emissão 20/03/2025

Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico

10 – ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Instabilidade: Produto estável sob condições normais de uso e a temperatura ambiente.

Reações perigosas: Nenhuma em condições normais de uso e a temperatura ambiente.

Produtos perigosos de decomposição: Nenhum em condições normais de uso e a temperatura ambiente.

11- INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Toxicidade oral aguda: Não disponível.

Toxicidade cutânea aguda: Não disponível.

Toxicidade por inalação: Não disponível.

Efeitos locais:

- **Contato com a pele:** Irritante para indivíduos sensíveis.
- **Contato com os olhos:** Irritante.
- **Ingestão:** Mal estar estomacal.

12 – INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Efeitos ambientais, comportamentos impactos do produto: Produto não-biodegradável. Não deve ser descarregado no meio ambiente e em cursos d'água.

13 – CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

Métodos de tratamento e disposição:

- **Produto:** Incinerar em instalação autorizada de acordo com a legislação e regulamentações vigentes

Descarte de resíduos: Incinerar em instalação autorizada de acordo com a legislação e regulamentações vigentes

Embalagens sujas: Não reutilizar embalagens por outros fins. Limpar bem a embalagem antes de reutilizar.

Nota: Chama-se a atenção do utilizador para a possível existência de regulamentações locais relativas à eliminação, que lhe digam respeito.

14 – INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

Regulamentações nacionais:

- **Vias terrestres (MT, resolução 420/2004):** Produto não enquadrado na portaria em vigor sobre transporte de produtos perigosos.



Produto: ZAPI, PRIMER FISPQ n 018 emissão 20/03/2025

Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico

Regulamentações internacionais:

- **Férrea/rodoviária (RID/ADR):** Não regulamentado.

Aéreo: Produto não enquadrado na portaria em vigor sobre transporte de produtos perigosos.

Marítimo: Produto não enquadrado na portaria em vigor sobre transporte de produtos perigosos.

Nota: As prescrições regulamentares acima referidas são aquelas que se encontram em vigor no dia da atualização da ficha. Mas tendo em conta uma evolução sempre contínua das regulamentações que regem o transporte de matérias perigosas, é aconselhável assegurar-se da validade da mesma junto da vossa agência comercial.

15 – REGULAMENTAÇÕES

Etiquetagem:

- **Identificação de produtos perigosos:** Regulamentações nacionais (MT – Resolução 420/2004): produto não enquadrado na portaria em vigor sobre o transporte de produtos perigosos.

Regulamentações conforme CEE: Não regulamentado.

16 – OUTRAS INFORMAÇÕES

As indicações dadas baseiam-se no estado atual de nossos conhecimentos, e são fornecidas pelo fabricante do produto. Qualquer outro uso do produto que envolva o uso combinado com outro produto ou outros processos é responsabilidade do usuário.