

| | |
|--|--|
| Erviegas Quimica Fina e Plásticos LTDA | Revisão: 01 Data da Revisão: 30/01/2025 |
| BÁLSAMO CANADA SINTÉTICO | |

FISPQ - Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico**BÁLSAMO CANADA SINTÉTICO****SEÇÃO 1. Identificação da substância/mistura e da sociedade/empresa****1.1 Identificador do produto**

| | |
|-------------|-------------|
| Código | EP-11-20951 |
| Denominação | EasyPath |

1.2 Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas.

Só para utilização R&D. Não para utilização farmacêutica, doméstica ou outras utilizações.

1.3 Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

| | |
|-------------------------------|--|
| Razão Social: Local | Erviegas Química Fina e Plásticos LTDA. Al. Plutão, 593 - Indaiatuba - SP - 13347-656 |
| Endereço eletrônico | sac@grupoerviegas.com.br |
| Responsável pela distribuição | Erviegas Química Fina e Plásticos LTDA |

1.4 Número de telefone de emergência

| | |
|---------------------------|---------------|
| Para informações urgentes | 0800-720-8000 |
|---------------------------|---------------|

| | |
|--|--|
| Erviegas Quimica Fina e Plásticos LTDA | Revisão: 01 Data da Revisão: 30/01/2025 |
| BÁLSAMO CANADA SINTÉTICO | |

FISPQ - Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico

BÁLSAMO CANADA SINTÉTICO

SEÇÃO 2. Identificação dos Perigos

2.1 Classificação GHS



2.2 Outros Perigos - nenhum(a)

SEÇÃO 3. Composição/Informação sobre os componentes

3.1 Substâncias

SEÇÃO 4. Medidas de primeiros Socorros

4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros

Em caso de inalação

Se for respirado, levar a pessoa para o ar fresco. Se não respirar, dar respiração artificial. Consultar um médico.

Em caso de contato com a pele

Lavar com sabão e muita água. Consultar um médico.

Se entrar em contato com os olhos

Lavar os olhos com água como precaução.

Em caso de ingestão

Nunca dar nada pela boca a uma pessoa inconsciente. Enxaguar a boca com água.

4.2 Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Dados não disponíveis.

SEÇÃO 5. Medidas de Combate a incêndios

5.1. Meios de extinção

Meios adequados de extinção

Para fogos incipientes ou pequenos usar meios como espuma de álcool, pó seco ou dióxido de carbono. Para grandes fogos aplicar água desde o mais longe possível, usar grandes

| | |
|--|--|
| Erviegas Quimica Fina e Plásticos LTDA | Revisão: 01 Data da Revisão: 30/01/2025 |
| BÁLSAMO CANADA SINTÉTICO | |

FISPQ - Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico

BÁLSAMO CANADA SINTÉTICO

quantidades de água (inundação) aplicadas como nevoeiro ou spray; córregos sólidos de água podem não ser efetivos. Esfrie todos os depósitos ou vasilhas com grandes e inundantes quantidades de água.

5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

A natureza dos produtos de decomposição não é conhecida.

5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Usar equipamento de respiração autônomo para combate a incêndios, se necessário.

5.4 Informações adicionais

Os jatos de água podem ser utilizados para arrefecer os contentores fechados.

SEÇÃO 6. Medidas a tomar em caso de fugas acidentais

6.1. Precauções individuais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência

Evitar a respiração do vapor/névoa/gás. Cortar todas as fontes de ignição. Atenção com a acumulação de vapores que podem formar concentrações explosivas. Os vapores podem-se acumular nas áreas baixas.

6.2. Precauções a nível ambiental

Prevenir dispersão ou derramamento, se seguro. Não permitir a entrada do produto no sistema de esgotos.

6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Controlar e recuperar o líquido derramado com aspirador protegido eletricamente ou varrer a seco e por o líquido dentro de contentores para a eliminação de acordo com as regulações locais (ver secção 13). Manter em recipientes fechados adequados, para eliminação.

6.4. Remissão para outras seções

Para eliminação de resíduos ver secção 13.

SEÇÃO 7. Manuseamento e armazenagem

7.1. Precauções para um manuseamento seguro

Evitar a inalação do vapor ou da névoa. Manter afastado de qualquer chama ou fonte de ignição - Não fumar. Tome medidas para impedir a formação de eletricidade estática.

7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

| | |
|--|--|
| Erviagas Quimica Fina e Plásticos LTDA | Revisão: 01 Data da Revisão: 30/01/2025 |
| BÁLSAMO CANADA SINTÉTICO | |

FISPQ - Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico

BÁLSAMO CANADA SINTÉTICO

Armazenar em local fresco. Guardar o recipiente hermeticamente fechado em lugar seco e bem ventilado. Os contentores abertos devem ser cuidadosamente fechados de novo e têm que ficar direitos para evitar a dispersão.

7.3. Utilização(ões) final(is) específica(s)

Dados não disponíveis.

SEÇÃO 8. Controle da exposição/Proteção Individual

8.1. Parâmetros de controle

Limites de exposição ocupacional

Componentes a controlar com relação ao local de trabalho

Nós não temos conhecimento de nenhuma limite de exposição nacional.

8.2. Controle da exposição

Controles técnicos adequados

Manusear de acordo com as boas práticas industriais de higiene e segurança. Lavar as mãos antes dos intervalos e no final do dia de trabalho.

Proteção individual

Proteção ocular/facial

Use equipamento de proteção ocular testado e aprovado de acordo com as normas governamentais adequadas, tais como NIOSH (US) ou EN 166 (EU).

Proteção da pele

Manusear com luvas. As luvas devem ser inspecionadas antes da utilização. Use uma técnica adequada para a remoção das luvas (sem tocar a superfície exterior da luva) para evitar o contacto da pele com o produto. Descarte as luvas contaminadas após o uso, em conformidade com as leis e boas práticas de laboratório . Lavar e secar as mãos.

As luvas de proteção selecionadas têm de estar de acordo com as especificações da Diretiva da UE 2016/425 e da norma EN 374 dela derivada.

Contato total

Material: Borracha de nitrilo

espessura mínima da capa: 0.11 mm

Pausa através do tempo: 480 min

| | |
|--|--|
| Erviagas Quimica Fina e Plásticos LTDA | Revisão: 01 Data da Revisão: 30/01/2025 |
| BÁLSAMO CANADA SINTÉTICO | |

FISPQ - Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico

BÁLSAMO CANADA SINTÉTICO

Contato com salpicos

Material: Borracha de nitrilo

espessura mínima da capa: 0.11 mm

Pausa através do tempo: 480 min

Se for utilizado em solução, ou misturado com outras substâncias, e sob condições que diferem da EN 374, contatar o fornecedor de luvas da CE. Esta recomendação é apenas desejável e deve ser avaliada por um responsável de segurança e higiene industrial familiarizado com a situação específica de utilização pretendida pelos nossos clientes. Não deve ser interpretado como uma oferta de aprovação para qualquer cenário de uso específico.

Proteção do corpo

Fato completo de proteção para produtos químicos, O tipo de equipamento de proteção deve ser escolhido de acordo com a concentração e a quantidade da substância perigosa no local de trabalho.

Proteção respiratória

Nos casos em que a avaliação de risco mostrar que os respiradores purificadores do ar são apropriados, use um respirador de partículas do tipo N100 (E.U.A.) ou cartuchos de respiração do tipo P2 (EN 143) como apoio a controles de engenharia. Se o respirador for o único meio de proteção, use um respirador de ar de cobertura facial total. Use respiradores e componentes testados e aprovados por normas governamentais apropriadas, tais como as NIOSH (E.U.A.) ou CEN (UE).

Controle da exposição ambiental

Não permitir a entrada do produto no sistema de esgotos.

| | |
|--|--|
| Erviagas Quimica Fina e Plásticos LTDA | Revisão: 01 Data da Revisão: 30/01/2025 |
| BÁLSAMO CANADA SINTÉTICO | |

FISPQ - Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico

BÁLSAMO CANADA SINTÉTICO

SEÇÃO 9. Propriedades físico-químicas

9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

| | |
|---|------------------------|
| Aspetto | Forma: líquido viscoso |
| | Cor: amarelado |
| b) Odor | Dados não disponíveis |
| c) Limite de Odor | Dados não disponíveis |
| d) pH | Dados não disponíveis |
| e) Ponto de fusão/ponto de congelamento | Dados não disponíveis |
| f) Ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição | Dados não disponíveis |
| g) Ponto de fulgor | 62 °C |
| h) Taxa de evaporação | Dados não disponíveis |
| i) Inflamabilidade (sólido, gás) | Dados não disponíveis |
| j) Limites de inflamabilidade superior/ inferior ou explosividade | Dados não disponíveis |
| k) Pressão de vapor | Dados não disponíveis |
| l) Densidade de vapor | Dados não disponíveis |
| m) Densidade relativa | Dados não disponíveis |
| n) Hidrossolubilidade | insolúvel |
| o) Coeficiente de partição n-octanol/água | Dados não disponíveis |
| p) Temperatura de auto-ignição | Dados não disponíveis |
| q) Temperatura de decomposição | Dados não disponíveis |
| r) Viscosidade | Dados não disponíveis |

SEÇÃO 10. Estabilidade e Reatividade

10.1. Reatividade

Dados não disponíveis.

10.2. Estabilidade química

Dados não disponíveis.

10.3. Possibilidade de reações perigosas

Dados não disponíveis.

| | |
|--|--|
| Erviagas Quimica Fina e Plásticos LTDA | Revisão: 01 Data da Revisão: 30/01/2025 |
| BÁLSAMO CANADA SINTÉTICO | |

FISPQ - Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico

BÁLSAMO CANADA SINTÉTICO

10.4. Condições a evitar

Calor, chamas e faíscas.

10.5. Matérias a evitar

Agentes oxidantes fortes.

10.6. Produtos de decomposição perigosos

Outros produtos de decomposição perigosos - Dados não disponíveis

SEÇÃO 11. Informações Toxicológicas

11.1. Informações sobre os efeitos toxicológicos

Toxicidade aguda

DL50 Oral - Ratazana - > 5,000 mg/kg

DL50 Dérmico - Coelho - > 5,000 mg/kg

Corrosão/irritação cutânea

Dados não disponíveis.

Lesões oculares graves/irritação ocular

Dados não disponíveis.

Sensibilização respiratória ou cutânea

Dados não disponíveis.

Mutagenicidade em células germinativas

Dados não disponíveis.

Carcinogenicidade

IARC: Nenhum componente deste produto presente a níveis maiores ou iguais a 0.1% é identificado como carcinogênico provável, possível ou confirmado pelo IARC.

Toxicidade reprodutiva

Dados não disponíveis.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição única

Dados não disponíveis.

| | |
|--|--|
| Erviagas Quimica Fina e Plásticos LTDA | Revisão: 01 Data da Revisão: 30/01/2025 |
| BÁLSAMO CANADA SINTÉTICO | |

FISPQ - Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico

BÁLSAMO CANADA SINTÉTICO

Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição repetida

Dados não disponíveis.

Perigo de aspiração

Dados não disponíveis.

Possíveis danos para a saúde

Inalação - Pode ser perigoso se for inalação. Pode causar uma irritação do aparelho respiratório.

Ingestão - Pode ser perigoso se for engolido.

Pele - Pode ser perigoso se for absorvido pela pele. Pode causar uma irritação da pele.

Olhos - Pode causar uma irritação dos olhos.

Informação adicional

RTECS: Dados não disponíveis.

SEÇÃO 12. Informação Ecológica

12.1 Ecotoxicidade

Dados não disponíveis.

12.2 Persistência e degradabilidade

Dados não disponíveis.

12.3 Potencial bioacumulativo

Dados não disponíveis.

12.4 Mobilidade no solo

Dados não disponíveis.

12.5 Resultados da avaliação PBT e mPmB

Dados não disponíveis.

12.6 Outros efeitos adversos

Dados não disponíveis.

| | |
|--|--|
| Erviagas Quimica Fina e Plásticos LTDA | Revisão: 01 Data da Revisão: 30/01/2025 |
| BÁLSAMO CANADA SINTÉTICO | |

FISPQ - Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico

BÁLSAMO CANADA SINTÉTICO

SEÇÃO 13. Considerações sobre tratamento e disposição.

13.1. Métodos de tratamento de resíduos

Produto

Esse material combustível deve ser queimado em um incinerador químico equipado com um pós-combustor e purificador de gases. Propor a entrega de soluções excedentes e não recicláveis a uma empresa idônea de tratamento de resíduos. Entrar em contato com um serviço profissional credenciado de descarte de lixo para descartar esse material.

Embalagens contaminadas

Eliminar como produto Não utilizado.

SEÇÃO 14. Informações relativas ao transporte

Número ONU

ADR/RID: - DOT (US): - IMDG: - IATA: - ANTT: -

Designação oficial de transporte da ONU

ADR/RID: Mercadorias não perigosas
 DOT (US) Combustible liquid, n.o.s. (Canada balsam)
 IMDG: Mercadorias não perigosas
 IATA: Mercadorias não perigosas
 ANTT: Mercadorias não perigosas

14.3 Classes de perigo para efeitos de transporte

ADR/RID: - DOT (US): - IMDG: - IATA: - ANTT: -

14.4 Grupo de embalagem

ADR/RID: - DOT (US): - IMDG: - IATA: - ANTT: -

14.5 Perigos para o ambiente

ADR/RID: Não DOT (US): Não IMDG Poluente Marinho: Não IATA: Não ANTT: -

14.6. Precauções especiais para o utilizador

Dados não disponíveis.

| | |
|--|--|
| Erviagas Quimica Fina e Plásticos LTDA | Revisão: 01 Data da Revisão: 30/01/2025 |
| BÁLSAMO CANADA SINTÉTICO | |

FISPQ - Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico

BÁLSAMO CANADA SINTÉTICO

SEÇÃO 15. Informações sobre regulamentação

15.1. Regulamentação/legislação específica para a substância ou mistura em matéria de saúde, segurança e ambiente

Esta Ficha de Informações de Produtos Químicos foi preparada de acordo com a NBR 14725-4/2014 da ABNT (Associação Brasileira de Normas Técnicas).

SEÇÃO 16. Outras informações

Direitos exclusivos da Erviagas Química Fina e Plásticos LTDA. Permissão concedida para fazer número ilimitado de cópias em papel, somente para uso interno. Acredita-se que as informações acima estejam corretas, embora não pretendam ser totalmente abrangentes, devendo ser usadas apenas como um guia. A informação contida neste documento está baseada no presente estado do nosso conhecimento e é aplicável às precauções de segurança apropriadas para o produto. A Erviagas Química Fina e Plásticos LTDA não responderá por nenhum dado resultante do manuseio ou do contato com o produto.