

Erviegas Química Fina e Plásticos LTDA	Revisão: 01
SOL. PARDO DE BISMARCK	Data da Revisão: :14/01/2025

FISPQ - Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico

SOL. PARDO DE BISMARCK

SEÇÃO 1. Identificação da substância/mistura e da sociedade/empresa

1.1 Identificador do produto

Código	EP-11-20956
Denominação	EasyPath

1.2 Outros meios de identificação

SOL. PARDO DE BISMARCK

1.3 Utilizações Identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas

Utilizações identificadas: Produtos químicos de laboratório, Síntese de substâncias

1.4 Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

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

1.5 Número de telefone de emergência

Para informações urgentes 0800-720-8000

SEÇÃO 2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

2.1 Classificação GHS



Irritação cutânea (Categoria 3)

2.2 Elementos da Etiqueta GHS, incluindo declarações de prevenção

Não é uma substância ou uma mistura perigosa.

Erviegas Quimica Fina e Plásticos LTDA	Revisão: 01
SOL. PARDO DE BISMARCK	Data da Revisão: :14/01/2025

FISPQ - Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico

SOL. PARDO DE BISMARCK

2.3 Outros Perigos :

Nenhum (a)

SEÇÃO 3.COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

3.2 Misturas

PARDO DE BISMARCK	CAS	Perigo	Concentração
No. CAS	1 0 1 1 4 - 5 8 - 6	De acordo com o Sistema Harmonizado Global (GHS) não é uma substância ou mistura perigosa.	1%

4. MEDIDAS DE PRIMEIROS-SOCORROS

4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros

Recomendação geral

Consultar um médico. Mostrar esta ficha de segurança ao médico de serviço.

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 contacto com a pele

Lavar com sabão e muita água. Consultar um médico

Se entrar em contacto com os olhos

Lavar cuidadosamente com muita água, durante pelo menos quinze minutos, e consultar o médico

Em caso de ingestão

NÃO provoca vômito Nunca dar nada pela boca a uma pessoa inconsciente. Enxaguar a boca com água. Consultar um médico.

Erviagas Quimica Fina e Plásticos LTDA	Revisão: 01
SOL. PARDO DE BISMARCK	Data da Revisão: :14/01/2025

FISPQ - Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico

SOL. PARDO DE BISMARCK

4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados

Até onde sabemos, as propriedades químicas, físicas e toxicológicas não foram minuciosamente investigadas

4.3 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

Utilizar água pulverizada, espuma resistente ao álcool, pó químico seco ou dióxido de carbono

5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Dados não disponíveis

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

Dados não disponíveis

Erviagas Quimica Fina e Plásticos LTDA	Revisão: 01
SOL. PARDO DE BISMARCK	Data da Revisão: :14/01/2025

FISPQ - Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico

SOL. PARDO DE BISMARCK

SEÇÃO 6. Medidas a tomar em caso de fugas acidentais

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

Usar equipamento de proteção individual. Evitar a formação de poeira. Evitar a respiração do vapor/névoa/gás Assegurar ventilação adequada.

6.2. Precauções a nível ambiental

Não permitir a entrada do produto no sistema de esgotos. A descarga no meio ambiente deve ser evitada

6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Embeber em material inerte e absorvente e tratar como desperdício especial. Manter em recipientes fechados adequados, para eliminação.

6.4. Remissão para outras seções

Para eliminação de resíduos ver seção 13.

SEÇÃO 7. Manuseamento e armazenagem

7.1. Precauções para um manuseamento seguro

Evitar o contacto com a pele e os olhos. Evitar a inalação do vapor ou da névoa.

7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Armazenar em local fresco. Guardar o recipiente herméticamente fechado em lugar seco e bem ventilado.

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

Dados não disponíveis

Erviagas Quimica Fina e Plásticos LTDA	Revisão: 01
SOL. PARDO DE BISMARCK	Data da Revisão: :14/01/2025

FISPQ - Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico

SOL. PARDO DE BISMARCK

SEÇÃO 8. Controle da exposição/Proteção Individual

8.1. Parâmetros de controle

Limites de exposição ocupacional

Nós não temos conhecimento de nenhuma limite de exposição nacional

8.2. Controle da exposição

Controlos 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

Óculos de protecção com um lado protector de acordo com EN 166 Use equipamento de protecção 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 protecção seleccionadas devem satisfazer as especificações da Diretiva da UE 89/689/CEE e a norma EN 374 derivada dela

Erviegas Quimica Fina e Plásticos LTDA	Revisão: 01
SOL. PARDO DE BISMARCK	Data da Revisão: :14/01/2025

FISPQ - Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico

SOL. PARDO DE BISMARCK

Protecção do corpo

Roupas impermeáveis, O tipo de equipamento de protecção deve ser escolhido de acordo com a concentração e a quantidade da substância perigosa no local de trabalho

Protecção respiratória

Nos casos em que a avaliação de risco mostrar que os respiradores purificadores do ar são apropriados, use um respirador de cobertura facial total com cartuchos de combinação multi-objectivos (E.U.A.) ou do tipo ABEK (EN 14387) como apoio a controlos de engenharia. Se o respirador for o único meio de protecção, 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).

SEÇÃO 9. Propriedades físico-químicas

9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

a) Aspetto	Forma: líquido
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	Dados não disponíveis
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	Totalmente Solúvel
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

Erviagas Quimica Fina e Plásticos LTDA	Revisão: 01
SOL. PARDO DE BISMARCK	Data da Revisão: :14/01/2025

FISPQ - Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico

SOL. PARDO DE BISMARCK

9.2. Outra informação de segurança

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

10.4. Condições a evitar

Dados não disponíveis

10.5. Matérias incompatíveis

Agentes oxidantes fortes

10.6. Produtos de decomposição perigosos

Produtos perigosos de decomposição formados durante os incêndios. - Cloreto de hidrogénio gasoso, Óxidos de sódio
Outros produtos de decomposição perigosos - Dados não disponíveis

Erviegas Quimica Fina e Plásticos LTDA	Revisão: 01
SOL. PARDO DE BISMARCK	Data da Revisão: :14/01/2025

FISPQ - Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico

SOL. PARDO DE BISMARCK

SEÇÃO 11. Informações Toxicológicas

11.1. Informações sobre os efeitos toxicológicos

Toxicidade aguda

Dados não disponíveis.

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.

Erviegas Quimica Fina e Plásticos LTDA	Revisão: 01
SOL. PARDO DE BISMARCK	Data da Revisão: :14/01/2025

FISPQ - Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico

SOL. PARDO DE BISMARCK

Carcinogenicidade

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

Toxicidade reprodutiva

Dados não disponíveis.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição única

Dados não disponíveis

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	Causa uma irritação nos olhos.

Sinais e sintomas de exposição

Até onde sabemos, as propriedades químicas, físicas e toxicológicas não foram minuciosamente investigadas

Informação adicional

RTECS: Dados não disponíveis

SEÇÃO 12. Informação Ecológica

12.1 Ecotoxicidade

Dados não disponíveis

Erviagas Quimica Fina e Plásticos LTDA	Revisão: 01
SOL. PARDO DE BISMARCK	Data da Revisão: :14/01/2025

FISPQ - Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico

SOL. PARDO DE BISMARCK

12.2 Persistência e degradabilidade

Dados não disponíveis

12.3 Potencial biocumulativo

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

SEÇÃO 13. Considerações sobre tratamento e disposição.

13.1. Métodos de tratamento de resíduos

Produto

Propor a entrega de soluções excedentes e não recicláveis a uma empresa idónea de tratamento de resíduos.

Embalagens contaminadas

Eliminar como produto Não utilizado

Erviagas Quimica Fina e Plásticos LTDA	Revisão: 01
SOL. PARDO DE BISMARCK	Data da Revisão: :14/01/2025

FISPQ - Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico

SOL. PARDO DE BISMARCK

SEÇÃO 14. Informações relativas ao transporte

14.1 Número ONU

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

14.2 Designação oficial de transporte da ONU

ADR/RID: Mercadorias não perigosas

DOT (US): Mercadorias não perigosas

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 IMDG IATA:

14.5 Perigos para o ambiente

ADR/RID: Nao DOT (US):Nao IMDG Poluente marinho: Nao IATA: não

14.6. Precauções especiais para o utilizador

Dados não disponíveis

14.7 Numero De Risco

Erviagas Quimica Fina e Plásticos LTDA	Revisão: 01
SOL. PARDO DE BISMARCK	Data da Revisão: :14/01/2025

FISPQ - Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico

SOL. PARDO DE BISMARCK

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.