

Erviegas Química Fina e Plásticos LTDA	Revisão: 01
VASELINA LÍQUIDA	Data da Revisão: :03/04/2023

FISPQ - Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico

VASELINA LÍQUIDA

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

1.1 Identificador do produto

Código	EP-11-20989
Denominação	EasyPath

1.2 Outros meios de identificação

Dados não disponíveis

1.3 Utilizações Identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas

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

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



Não é uma substância ou uma mistura perigosa. Produto Atóxico

2.3 Outros Perigos - nenhum(a)

Erviagas Quimica Fina e Plásticos LTDA	Revisão: 01
VASELINA LÍQUIDA	Data da Revisão: :03/04/2023

FISPQ - Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico

VASELINA LÍQUIDA

SEÇÃO 3.COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

3.1 Substâncias

Componente	Concentração
VASELINA LÍQUIDA	
No. CAS 8020-83-5	<= 100 %

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 contacto com a pele

Lavar com sabão e muita água.

Se entrar em contacto com os olhos

Lavar cuidadosamente com muita água, durante pelo menos quinze minutos, como precaução

Erviagas Quimica Fina e Plásticos LTDA	Revisão: 01
VASELINA LÍQUIDA	Data da Revisão::03/04/2023

FISPQ - Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico

VASELINA LÍQUIDA

Em caso de ingestão

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

4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados

A aspiração pode levar a:, pneumonia lipídica, Os efeitos devidos a ingestão podem incluir:, efeito laxante, Distúrbios gastro-intestinais

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, produto químico seco ou dióxido de carbono.

5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Óxidos de carbono

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

Erviegas Quimica Fina e Plásticos LTDA	Revisão: 01
VASELINA LÍQUIDA	Data da Revisão: :03/04/2023

FISPQ - Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico

VASELINA LÍQUIDA

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/gas

6.2. Precauções a nível ambiental

Não são necessárias medidas de proteção ambiental especiais.

6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Manter em recipientes fechados adequados, para eliminação

6.4. Remissão para outras secções

Para eliminação de resíduos ver seção 13.

SEÇÃO 7. Manuseamento e armazenagem

7.1. Precauções para um manuseamento seguro

Dados não disponíveis

7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

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

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

Dados não disponíveis

Erviegas Quimica Fina e Plásticos LTDA	Revisão: 01
VASELINA LÍQUIDA	Data da Revisão: :03/04/2023

FISPQ - Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico

VASELINA LÍQUIDA

SEÇÃO 8. Controle da exposição/Proteção Individual

8.1. Parâmetros de controle

Límites de exposição ocupacional

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

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 devem satisfazer as especificações da Diretiva da UE 89/689/CEE e a norma EN 374 derivada dela.

Erviagas Quimica Fina e Plásticos LTDA	Revisão: 01
VASELINA LÍQUIDA	Data da Revisão: :03/04/2023

FISPQ - Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico

VASELINA LÍQUIDA

Contacto total

Material: Borracha de nitrilo
espessura mínima da capa: 0.4 mm
Pausa através do tempo: 480 min

Contacto com salpicos

Material: Borracha com flúor espessura
mínima da capa: 0.11 mm
Pausa através do tempo: 30 min

Se for utilizado em solução, ou misturado com outras substâncias, e sob condições que diferem da EN 374, contactar 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

Escolher uma proteção para o corpo em relação com o tipo, a concentração e a quantidade da substância perigosa, e com o lugar de trabalho específico., 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

Não requer proteção respiratória. Para exposições incómodas usar respiradores com cartuchos OV/ AG (US) ou tipo ABEK (UE EN 14387). Use respiradores e componentes testados e aprovados Por normas governamentais apropriadas, tais como as NIOSH (E.U.A.) ou CEN (UE)

Erviagas Quimica Fina e Plásticos LTDA	Revisão: 01
VASELINA LÍQUIDA	Data da Revisão: :03/04/2023

FISPQ - Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico

VASELINA LÍQUIDA

SEÇÃO 9. Propriedades físico-químicas

9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

a) Aspetto	Forma: Líquido e viscoso Cor: Incolor
b) Odor	Inodoro
c) Limite de Odor	Dados não disponíveis
d) pH	6.0 - 9 a 329 g/l a 25 °C
e) Ponto de fusão/ponto de congelamento	Ponto/intervalo de fusão: cerca de -14.99 °C a cerca de 1,013 hPa
f) Ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição	218 - 800 °C a cerca de 1,013 hPa
g) Ponto de fulgor	> 112 °C - câmara fechada ISO 2719
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	≤ 0.0001 hPa a cerca de 20 °C - Directrizes do Teste OECD 104
l) Densidade de vapor	Dados não disponíveis
m) Densidade relativa	1.890 gr/cm ³
n) Hidrossolubilidade	329 g/l a 20 °C – completamente solúvel
o) Coeficiente de partição n-octanol/água	Dados não disponíveis
p) Temperatura de auto-ignição	325 - 355 °C a 1,013.25 hPa

Erviagas Quimica Fina e Plásticos LTDA	Revisão: 01
VASELINA LÍQUIDA	Data da Revisão::03/04/2023

FISPQ - Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico

VASELINA LÍQUIDA

q) Temperatura de decomposição	Dados não disponíveis
r) Viscosidade	11,0 – 15,5 cst a 40 °C

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

Outros produtos de decomposição perigosos - Dados não disponíveis

Erviegas Quimica Fina e Plásticos LTDA	Revisão: 01
VASELINA LÍQUIDA	Data da Revisão::03/04/2023

FISPQ - Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico

VASELINA LÍQUIDA

SEÇÃO 11. Informações Toxicológicas

11.1. Informações sobre os efeitos toxicológicos

Toxicidade aguda

DL50 Oral - Ratazana - macho e fêmea - > 5,000 mg/kg

CL50 Inalação - Ratazana - macho e fêmea - 4 h - > 5 mg/l

DL50 Dérmico - Coelho - macho e fêmea - > 2,000 mg/kg

Corrosão/irritação cutânea

Pele - Coelho - Não provoca irritação da pele - Directrizes do Teste OECD 404

Lesões oculares graves/irritação ocular

Olhos - Coelho - Não irrita os olhos - Directrizes do Teste OECD 405

Sensibilização respiratória ou cutânea

Buehler Test - Porquinho da Índia - Directrizes do Teste OECD 406 - Não provoca sensibilização em animais de laboratório.

Mutagenicidade em células germinativas

Genotoxicidade in vitro - ensaios in vitro - S. typhimurium - Activação metabólica - negativo

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.

Erviagas Quimica Fina e Plásticos LTDA	Revisão: 01
VASELINA LÍQUIDA	Data da Revisão: :03/04/2023

FISPQ - Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico

VASELINA LÍQUIDA

Toxicidade à reprodução e lactação

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 Não perigoso se engolido.

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

Olhos Pode causar uma irritação dos olhos.

Possíveis danos para a saúde

A aspiração pode levar a:, pneumonia lipídica, Os efeitos devidos a ingestão podem incluir:, efeito laxante, Distúrbios gastrointestinais, Até onde sabemos, as propriedades químicas, físicas e toxicológicas não foram minuciosamente investigadas.

Informação adicional

Toxicidade por dose repetida - Ratazana - fêmea - Oral - Nenhum nível observado de efeito prejudicial - 1,600 mg/kg - Nível mais baixo observado de efeito prejudicial - 160 mg/kg

Erviagas Quimica Fina e Plásticos LTDA	Revisão: 01
VASELINA LÍQUIDA	Data da Revisão: :03/04/2023

FISPQ - Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico

VASELINA LÍQUIDA

12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

12.1 Ecotoxicidade

Toxicidade em peixes Ensaio estático CL50 - Oncorhynchus mykiss (truta arco-íris) - > 100 mg/l - 96 h
Método: Directrizes do Teste OECD 203

Toxicidade em dáfnias e outros invertebrados aquáticos Ensaio estático CL50 - Daphnia magna - > 100 mg/l - 48 h
Método: OECD TG 202

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 idônea de tratamento de resíduos.

Embalagens contaminadas

Eliminar como produto Não utilizado

Erviagas Quimica Fina e Plásticos LTDA	Revisão: 01
VASELINA LÍQUIDA	Data da Revisão: :03/04/2023

FISPQ - Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico

VASELINA LÍQUIDA

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: não DOT (US): não IMDG Poluente marinho: não 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
VASELINA LÍQUIDA	Data da Revisão:03/04/2023

FISPQ - Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico

VASELINA LÍQUIDA

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.