

Ervegas Quimica Fina e Plásticos Ltda	Revisão: 02 Data da Revisão: agosto/2024
Histokit Reticulina	

FISPQ - Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico

Histokit Reticulina

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

1.1 Identificador do produto

Código:	EP-12-20021 EP-12-20021AM	Kit 60 testes Amostra
Denominação:	Reticulina	

1.2 Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Razão Social:	Ervegas Química Fina e Plásticos Ltda.
Local	Alameda Plutão, 593 – American Park Industrial Indaiatuba-SP CEP 13347-656
Endereço eletrônico	erviegas@grupoerviegas.com.br
Responsável pela distribuição	Ervegas Química Fina e Plásticos Ltda.

1.4 Número de telefone de emergência

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



SEÇÃO 2. Identificação dos Perigos

2.1. Classificação da substância ou mistura

Produtos a base de nitrato, bases, ácidos, e cloretos.

Ervegas Quimica Fina e Plásticos Ltda	Revisão: 02 Data da Revisão: agosto/2024
Histokit Reticulina	

FISPQ - Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico

Histokit Reticulina

SEÇÃO 2. Identificação dos Perigos

2.2 Efeitos na saúde:

Reagente A

Irritante: pele, olhos, mucosas. Tóxico por ingestão e inalação.

Reagente B

Irritante em contato com a pele e olhos, em caso de ingestão e inalação.

Reagente C

Irritante: pele, olhos, mucosas. Tóxico por ingestão e inalação.

Reagente D

Irritante: pele, olhos, mucosas. Tóxico por ingestão e inalação.

Reagente E

Irritante: pele, olhos, mucosas. Tóxico por ingestão e inalação.

Reagente F

Irritante: pele, olhos, mucosas. Tóxico por ingestão e inalação.

Reagente G

Irritante: pele, olhos, mucosas. Tóxico por ingestão e inalação.

SAÇÃO 3. Composição/Informação sobre os componentes

3.1. Substâncias

Reagente A: permanganato de potássio 5% CAS [7722-64-7]; água

Reagente B: ácido oxálico CAS [6153-56-6]; água.

Reagente C: alúmen de ferro CAS [7783-85-9]; água.

Erviagas Quimica Fina e Plásticos Ltda	Revisão: 02 Data da Revisão: agosto/2024
Histokit Reticulina	

FISPQ - Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico

Histokit Reticulina

Reagente D: nitrato de prata CAS [7761-88-8]; hidróxido de sódio CAS [1310-73-2]; hidróxido de amônia CAS [1336-21-6]; água.

Reagente E: formol CAS [50-00-0]; água

Reagente F: cloreto de ouro CAS [13453-07-1]; água.

Reagente G: tiosulfato de sódio CAS [10102-17-7]; água

3.1. Misturas

Informação não pertinente

SEÇÃO 4. Medidas de primeiros Socorros

4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros

Reagente A

Contato com os olhos: retirar as lentes de contato. Lavar com água corrente por 15 minutos. Procure um médico imediatamente.

Contato com a pele: Lavar com água corrente por 15 minutos. Retirar as roupas contaminadas. Cubra a pele afetada com emoliente. Procure um médico imediatamente.

Inalação: levar a vítima para um lugar com ar fresco. Procure por um médico imediatamente.

Ingestão: Não induzir ao vômito. Procurar um médico imediatamente.

Reagente B

Contato com os olhos: retirar as lentes de contato. Lavar com água corrente por 15 minutos. Procure um médico imediatamente.

Contato com a pele: Lavar com água corrente por 15 minutos. Retirar as roupas contaminadas. Cubra a pele afetada com emoliente. Procure um médico imediatamente.

Inalação: levar a vítima para um lugar com ar fresco. Procure por um médico imediatamente.

Ingestão: Não induzir ao vômito. Procurar um médico imediatamente.

Reagente C

Contato com os olhos: Lave imediatamente com água corrente durante 20 min. Procure ajuda médica.

Contato com a pele: lave imediatamente com água corrente durante 20 min. Procure ajuda médica

Ingestão: Não induzir ao vômito. Procurar ajuda médica. Manter a vítima calma e aquecida. Controlar os sinais vitais.

Ervegas Quimica Fina e Plásticos Ltda	Revisão: 02 Data da Revisão: agosto/2024
Histokit Reticulina	

FISPQ - Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico

Histokit Reticulina

Inalação: levar a vítima para um lugar com ar fresco. Procurar ajuda médica.

Reagente D

Contato com os olhos: retirar as lentes de contato. Lavar com água corrente por 15 minutos. Procure um médico imediatamente.

Contato com a pele: Lavar com água corrente por 15 minutos. Retirar as roupas contaminadas. Cubra a pele afetada com emoliente. Procure um médico imediatamente.

Inalação: levar a vítima para um lugar com ar fresco. Procure por um médico imediatamente.

Ingestão: Não induzir ao vômito. Procurar um médico imediatamente.

Reagente E

Contato com os olhos: retirar as lentes de contato. Lavar com água corrente por 15 minutos. Procure um médico imediatamente.

Contato com a pele: Lavar com água corrente por 15 minutos. Retirar as roupas contaminadas. Cubra a pele afetada com emoliente. Procure um médico imediatamente.

Inalação: levar a vítima para um lugar com ar fresco. Procure por um médico imediatamente.

Ingestão: Não induzir ao vômito. Procurar um médico imediatamente.

Reagente F

Contato com os olhos: retirar as lentes de contato. Lavar com água corrente por 15 minutos. Procure um médico imediatamente.

Contato com a pele: Lavar com água corrente por 15 minutos. Retirar as roupas contaminadas. Cubra a pele afetada com emoliente. Procure um médico imediatamente.

Inalação: levar a vítima para um lugar com ar fresco. Procure por um médico imediatamente.

Ingestão: Não induzir ao vômito. Procurar um médico imediatamente.

Reagente G

Contato com os olhos: retirar as lentes de contato. Lavar com água corrente por 15 minutos. Procure um médico imediatamente.

Contato com a pele: Lavar com água corrente por 15 minutos. Retirar as roupas contaminadas. Cubra a pele afetada com emoliente. Procure um médico imediatamente.

Inalação: levar a vítima para um lugar com ar fresco. Procure por um médico imediatamente.

Ingestão: Não induzir ao vômito. Procurar um médico imediatamente.

SEÇÃO 5. Medidas de Combate a incêndios

5.1. Meios de extinção

Reagente A

Ervegas Quimica Fina e Plásticos Ltda	Revisão: 02 Data da Revisão: agosto/2024
Histokit Reticulina	

FISPQ - Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico

Histokit Reticulina

Produto não inflamável.

Reagente B

Produto não inflamável.

Reagente C

Produto não inflamável.

Reagente D

Produto não inflamável.

Reagente E

Produto não inflamável.

Reagente F

Produto não inflamável.

Reagente G

Produto não inflamável.

SEÇÃO 5. Medidas de Combate a incêndios

5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Exposição: Em caso de fogo existe a possibilidade de decomposição com liberação de gases tóxicos.

5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

INFORMAÇÕES GERAIS

Utilize máscara autônoma ou máscara com ar mandado, e roupas de PVC nível "A". Refrigere os recipientes expostos ao fogo.

SEÇÃO 6. Medidas de controle para Derramamento e Vazamento

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

Reagente A

Erviegas Quimica Fina e Plásticos Ltda	Revisão: 02 Data da Revisão: agosto/2024
Histokit Reticulina	

FISPQ - Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico

Histokit Reticulina

Usar equipamento de proteção apropriado. Absorver o líquido com material inerte (terra ou areia) e coloque em um recipiente apropriado. Lavar o local com água.

Reagente B

Usar equipamento de proteção apropriado. Absorver o líquido com material inerte (terra ou areia) e coloque em um recipiente apropriado. Lavar o local com água.

Reagente C

Usar equipamento de proteção apropriado. Absorver o líquido com material inerte (terra ou areia) ou diluir em água.

Reagente D

Usar equipamento de proteção apropriado. Absorver o líquido com material inerte (terra ou areia) e coloque em um recipiente apropriado. Lavar o local com água.

Reagente E

Usar equipamento de proteção apropriado. Absorver o líquido com material inerte (terra ou areia) e coloque em um recipiente apropriado. Lavar o local com água.

Reagente F

Usar equipamento de proteção apropriado. Absorver o líquido com material inerte (terra ou areia) e coloque em um recipiente apropriado. Lavar o local com água.

Reagente G

Usar equipamento de proteção apropriado. Absorver o líquido com material inerte (terra ou areia) e coloque em um recipiente apropriado. Lavar o local com água.

6.2. Precauções a nível ambiental

Impedir que o produto penetre nos esgotos, nas águas superficiais, nos lençóis freáticos.

SEÇÃO 7. Manuseamento e armazenagem

7.1. Precauções para um manuseamento seguro

Evitar contato com os olhos, pele e trajes. Não ingerir. Lavar as mãos logo após o uso. É recomendado o uso de máscara para evitar a inalação dos vapores irritantes.

7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Erviagas Quimica Fina e Plásticos Ltda	Revisão: 02 Data da Revisão: agosto/2024
Histokit Reticulina	

FISPQ - Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico

Histokit Reticulina

Armazenar em temperatura indicada pelo rótulo. Mantenha os frascos bem fechados em locais frescos e bem ventilados.

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

Reação histológica para visualização de fibras reticulares.

SEÇÃO 8. Controle da exposição/Proteção Individual

8.1. Medidas gerais de higiene

Evitar contato com os olhos, pele e trajés. Lavar as mãos logo após o uso e antes de comer ou beber.

SEÇÃO 9. Propriedades físico-químicas

9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Reagente A

Líquido roxo. Solúvel em água.

Reagente B

Líquido transparente. Solúvel em água.

Reagente C

Líquido amarelado. Solúvel em água.

Reagente D

Líquido transparente. Odor amoniacal. Solúvel em água.

Reagente E

Líquido transparente. Solúvel em água.

Reagente F

Líquido amarelado. Solúvel em água.

Reagente G

Líquido transparente. Solúvel em água.

9.2. Outras informações

Ervegas Quimica Fina e Plásticos Ltda	Revisão: 02 Data da Revisão: agosto/2024
Histokit Reticulina	

FISPQ - Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico

Histokit Reticulina

COV (Diretiva 2010/75/CE) : 0
COV (carbono volátil) : 0

SEÇÃO 10. Estabilidade e Reatividade

10.1. Estabilidade química

Estável nas condições de armazenamento indicadas.

10.2. Possibilidade de reações perigosas

Não identificado

SEÇÃO 11. Informações Toxicológicas

O produto tem potencial toxicológico em caso de ingestão ou inalação em grande volume.

SEÇÃO 12. Informação Ecológica

Pode ser tóxico em ambiente aquático.

SEÇÃO 13. Considerações relativas à eliminação

13.1. Métodos de tratamento de resíduos

O descarte deve ser realizado de acordo com a legislação e regulamentação nacional, estadual e local. A legislação local pode ser mais rigorosa que a nacional ou estadual. Verificar a legislação antes de descartar o produto em esgotos e aterros. Não descartar em nenhuma via aquática. Contate profissional licenciado para realizar o descarte apropriado.

SEÇÃO 14. Informações relativas ao transporte

Material não inflamável.

SEÇÃO 15. Regulamentações

Erviegas Quimica Fina e Plásticos Ltda	Revisão: 02 Data da Revisão: agosto/2024
Histokit Reticulina	

FISPQ - Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico

Histokit Reticulina

Informação não disponível.

SEÇÃO 16. Outras informações

As informações acima foram obtidas a partir de fontes disponíveis no momento de revisão e consideradas precisas e confiáveis. A informação incluída não pretende ser exaustiva e deve ser utilizada como um guia. A Erviegas não deve ser responsabilizada por qualquer dano resultante no uso, manuseio ou contato com o produto acima descrito.