

RIZE SOFT 1%

1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

Produto:	- Rize Soft 1%.
Código interno:	- 010117.
Uso do produto:	- Usado na desinfecção de lactários.
Empresa:	- Rizelar Ind. e Com. de Artigo de Limpeza Ltda.
Endereço:	- Rua Magalhães Castro, 189 – Riachuelo – RJ Cep: 20961-020
Telefones:	- 2501-8216 / 2261-1481
Telefone de emergência(CEATOX)	- 0800 722 6001
E-mail:	- rizelar@rizelar.com.br / sac@rizelar.com.br

2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

Classificação da mistura

Toxicidade oral:	- Categoria 5.
Irritação/Corrosão cutânea:	- Categoria 3.
Irritação/Corrosão ocular:	- Categoria 2A.

Elementos GHS do rótulo

Pictograma de perigo:



Palavra de advertência:	- Atenção.
Frases de perigo:	- Provoca irritação ocular grave.
Frases de precaução:	- Use proteção ocular. Lave os olhos cuidadosamente após o manuseio.
Outros perigos que não resultam em uma classificação:	- Conserve fora do alcance das crianças e dos animais domésticos. Depois de utilizar este produto lave e seque as mãos.



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA (FDS)

Revisão: 08

Aprovação: 05/11/2024

Página 2 de 6

RIZE SOFT 1%

3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE INGREDIENTES

Tipo de produto:

Mistura

Identidade Química:

Sal derivado halogenado.

Ingrediente	Concentração	Nº CAS
Hipoclorito de sódio	12%	7681-52-9

Obs: Não há nenhum ingrediente adicional presente nas concentrações aplicáveis, que seja classificado como perigoso para saúde e ao meio ambiente.

4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

Ingestão:

- NÃO INDUZIR AO VÔMITO. Consultar imediatamente o Centro de Intoxicações ou Serviço de Saúde mais próximo (0800-722-6001), levando a embalagem ou rótulo do produto.

Inalação:

- Remover o paciente para o local arejado e procure um serviço de saúde ou centro de intoxicação levando a embalagem ou o rótulo do produto.

Contato com a pele:

- Lavar com água corrente durante 15 minutos e se persistir e a irritação, consultar um médico levando a embalagem ou o rótulo do produto.

Contato com os olhos:

- Lavar com água corrente durante 15 minutos e se persistir e a irritação, consultar um médico levando a embalagem ou o rótulo do produto.

Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios:

- Não disponível.

Notas para o médico:

- Dirigir tratamento para o controle dos sintomas e condições clínicas.

5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

Meios de Extinção:

- Espuma, pó químico ou neblina de água podem ser usados.

Perigos específicos da mistura:

- Contato com ácido geram reações violentas com produção de gás cloro.

Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio:

- Fazer uso de proteção respiratória com filtro



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA (FDS)

Revisão: 08

Aprovação: 05/11/2024

Página 3 de 6

RIZE SOFT 1%

contra gases ácidos, luvas de PVC, calçados de borracha e óculos de segurança.

6. MEDIDAS DE COMBATE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

Precauções especiais, equipamentos de proteção e procedimentos de emergência

Para o pessoal que não faz parte do serviço de emergência:

- Afastar os curiosos. Isolar e sinalizar a área. Usar EPI's apropriados conforme seção 8.

Para o pessoal do serviço de emergência:

- Usar os EPI's descritos na seção 8.

Precauções ao meio ambiente:

- Evitar que o produto atinja o solo e cursos de rios e bueiros.

Métodos e materias para a contenção e limpeza:

- Conter com terra ou areia. Transferir o material absorvido em um recipiente para posterior descarte de acordo com a legislação vigente.

7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

Precauções para manuseio seguro:

- Evitar contato com os olhos, pele e roupas. Evitar inalação do vapor do produto. Evitar condições de manuseio que possam provocar derramamentos.

Medidas de higiene:

- Proibido comer, beber, fumar nas áreas de trabalho. Lave as mãos após o manuseio.

Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade:

- Armazenar em área coberta, fresca, ventilada e longe de calor intenso. Incompatíveis com ácidos em geral e produtos a base de amônia e álcoois.

Materiais para Embalagem:

- Recomendado Polietileno de alta densidade.

8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Parâmetros de controle:

- Não disponível.

Medidas de controle de Engenharia:

- Não disponível.

RIZE SOFT 1%

Medidas de proteção individual

Proteção Respiratória:	- Para o manuseio do produto, não é necessário o uso de máscaras. Em caso de derramamento, utilize máscara facial para vapores orgânicos.
Proteção dos olhos:	- Para o manuseio do produto, recomenda-se o uso de óculos de proteção. Em caso de derramamento, utilize óculos de proteção facial.
Proteção da pele:	- Para o manuseio do produto, não é necessário o uso de avental e bota de PVC. Em caso de derramamento, utilizar avental e botas de PVC.
Perigos térmicos:	- Não se aplica.
Exigências Especiais:	- Produtos químicos só devem ser manuseados por pessoas capacitadas e habilitadas. Seguir os procedimentos operacionais e de segurança nos trabalhos com produtos químicos. Manter afastado de alimentos e bebidas. Retirar a roupa contaminada. Lavar as mãos durante as pausas e final da operação. Evitar contato prolongado com a pele e evitar contato com os olhos. Lave os objetos e utensílios utilizados como medida, antes de reutilizá-los. Ter por perto lava-olhos e chuveiro de emergência.

9. PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Estado Físico:	- Líquido.
Cor:	- Amarelado.
Odor:	- Característico.
pH solução 1:20:	- 10,00 +/- 1,0.
Ponto de fusão/ponto de congelamento:	- Não disponível.
Ponto de ebulição inicial e faixa de temperatura de ebulição:	- Não disponível.
Ponto de Fulgor:	- Não disponível.
Inflamabilidade:	- Não entra em ignição.
Limites inferior/superior de inflamabilidade ou explosividade:	- Não disponível.
Pressão de Vapor:	- Não disponível.
Densidade de Vapor:	- Em relação ao ar irrelevante.
Densidade relativa:	- 1,02 g/ cm ³ .
Solubilidade:	- Solúvel em água.
Coefficiente de partição – n-octanol/água:	- Não disponível.
Temperatura de autoignição:	- Não disponível.

RIZE SOFT 1%

Temperatura de decomposição:	- Não disponível.
Viscosidade cinemática:	- Não disponível.
Características das partículas:	- Não é aplicável.

10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Reatividade:	- A reação com produtos a base de amônia e a base de álcool produzem gases tóxicos.
Estabilidade Química:	- Mistura instável devido ao seu ingrediente ter uma curva de degradabilidade muito alta a medida que a temperatura aumenta.
Possibilidade de reações perigosas:	- Reações com produtos a base de álcool formam o clorofórmio, um composto tóxico que causa danos ao sistema nervoso, olhos, pulmões, pele, fígado e rins.
Condições a serem evitadas:	- Umidade e calor intenso.
Materiais incompatíveis:	- Ácidos ou produtos a base de amônia ou álcool.
Produtos perigosos da decomposição:	- Em contato com ácidos reagem violentamente havendo formação de gás cloro.

11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Toxicidade aguda:	- Não disponível.
Corrosão/ Irritação a pele:	- Não irritante.
Lesões oculares graves/irritação oculares:	- Irritante.
Sensibilização respiratória:	- Não disponível.
Mutagenicidade em Células germinativas:	- Não disponível.
Carcinogenicidade:	- Não disponível.
Toxidade à reprodução:	- Não disponível.
Toxicidade para órgãos-alvo específico - exposição única:	- Não disponível.
Toxicidade para órgãos-alvo específico - exposição repetida:	- Não disponível.
Perigo por aspiração:	- Não disponível.

12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Ecotoxicidades:	- Não disponível.
Persistência e degradabilidade:	- Não disponível.
Potencial bioacumulativo:	- Não disponível.
Mobilidade no solo:	- Não disponível.
Outros efeitos adversos:	- Não disponível.



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA (FDS)

Revisão: 08

Aprovação: 05/11/2024

Página 6 de 6

RIZE SOFT 1%

13. CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

- | | |
|---|--|
| Tratamento e disposição do produto: | - Normas dos órgãos ambientais locais. |
| Tratamento e disposição de restos de produtos: | - Não considerado perigoso. Resíduo poderá ser neutralizado com Tiosulfato de sódio.se necessário. |
| Tratamento e disposição de embalagem: | - Não remover o rótulo até o término do produto.
Não reaproveitar a embalagem. |

14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

Regulamentações nacionais e internacionais

Transporte Terrestre

- | | |
|----------------------------------|---|
| - Nº ONU: | - Não aplicável. |
| - Nome apropriado para embarque: | - Sanitizante a 1%. |
| - Classe do Resíduo: | - Não disponível. |
| - Classe de Risco: | - Não disponível. |
| - Grupo de embalagem: | - Não disponível. |
| - Perigo ao meio ambiente: | - Eleva a alcalinidade da água e do solo. |

Transporte hidroviário: - Não disponível

Transporte aéreo: - Não disponível.

15. INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÕES

Normas Aplicáveis:

- O transporte, estocagem, tratamento e disposição de resíduos, devem ser feitos segundo as regulamentações federais e municipais existentes. (ISO 11014).

16. OUTRAS INFORMAÇÕES

- Não é inflamável.
- Não deve ser manipulado por pessoa que não tenham sido adequadamente orientadas e treinadas.
- A embalagem não deve ser reutilizada.