



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA (FDS)

Revisão: 08

Aprovação: 04/02/2025

Página 1 de 6

RIZE S2

1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

Produto:	- Rize S2.
Código interno:	- 010413.
Uso do produto:	- Usado para auxiliar na secagem em máquinas de lavar louça.
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:	- 0800 722 6001
E-mail:	- rizelar@rizelar.com.br / sac@rizelar.com.br

2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

Classificação da mistura

Toxicidade oral:	- Não disponível.
Irritação/Corrosão cutânea:	- Não disponível.
Irritação/Corrosão ocular:	- Não disponível.

Elementos GHS do rótulo

Pictograma de perigo:	- Não disponível.
Palavra de advertência:	- Atenção.
Frases de perigo:	- Pode ser nocivo se ingerido.
Frases de precaução:	- Conserve fora do alcance de crianças e dos animais domésticos. Não ingerir. Evite inalação ou aspiração, contato com os olhos. Evite contato prolongado com a pele. Não reutilizar as embalagens vazias.

3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÃO SOBRE OS INGREDIENTES

Tipo de produto:
Mistura

Identidade Química:
Álcool Laurílico etoxilado e propoxilado.



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA (FDS)

Revisão: 08

Aprovação: 04/02/2025

Página 2 de 6

RIZE S2

Ingredientes	Concentração	N°CAS
Álcool Etílico	96%	64-17-5
Biosomer L6200	> 99%	9003-11-6

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. Consulte imediatamente o Centro de Intoxicações ou médico levando a embalagem ou rótulo do produto.
Inalação:	-Remover a vítima para local arejado e se houver sinais de intoxicação chame socorro médico.
Contato com a pele:	-Lavar imediatamente com água em abundância.
Contato com os olhos:	-Lavar imediatamente com água corrente em abundância.
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:	-Produto não é inflamável. Se o produto estiver envolvido com fogo, utilizar água pulverizada, pó químico seco, espuma mecânica ou CO ₂ .
Perigos específicos da mistura:	-Em contato com fogo pode liberar fumos tóxicos e corrosivos, CO ₂ e CO ₂ .
Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio:	-Usar proteção respiratória autônoma.

6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

Precauções especiais, equipamentos de emergência e procedimentos de emergência

Para o pessoal que não faz parte do serviço de

RIZE S2

emergência:	- Afastar os curiosos. Isolar e sinalizar a área. Utilizar equipamentos de proteção conforme a seção 8.
Para pessoal do serviço de emergência:	- Utilizar equipamentos de proteção conforme a seção 8.
Precauções ao meio ambiente:	- Evitar que o produto atinja cursos de água e rede de esgotos.
Método e materiais para contenção e limpeza:	- Procurar conter o vazamento com terra ou areia e recolher o material em recipiente adequado para posterior descarte.

7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

Precauções para manuseio seguro:	- Produto exclusivo para máquinas lava-louças. Evitar contato direto com os olhos, pele e roupas.
Medidas de higiene:	- Lave as mãos após o manuseio e antes de comer, beber, fumar ou ir ao banheiro.
Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade:	- Armazenar em local arejado, longe de fontes de calor. Oxidantes fortes e compostos muito reativos com grupos hidroxila.
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.

Medidas de proteção individual

Proteção Respiratória:	-Para o manuseio do produto, não é necessário o uso de máscaras de proteção. Em caso de derramamento, usar máscara de proteção.
Proteção dos olhos:	-Não é necessário o uso de óculos de proteção.
Proteção da pele:	-Para o manuseio do produto, não é necessário o uso de avental e botas PVC. Em caso de derramamento ou contato direto, usar avental e bota de PVC.
Perigos térmicos:	-Evitar estocar o produto em temperatura superior a 50°C.
Exigências Especiais:	- Produtos químicos só devem ser manuseados por

RIZE S2

peças 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
Odor	- Característico.
Cor:	- Azul
pH puro:	- 5,0 a 7,0.
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:	- Não disponível.
Solubilidade:	- À temperatura ambiente é solúvel em água.
Coefficiente de partição – n-octanol/água:	- Não disponível.
Temperatura de autoignição	- Não disponível.
Temperatura de decomposição:	- Não disponível.
Viscosidade cinemática:	- Não disponível.
Características das partículas:	- Não se aplica.

10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Reatividade:	- Em condições normais de temperatura, não é reativo.
Estabilidade química:	- Produto estável em condições normais de temperatura.
Condições a serem evitadas:	- Calor intenso.
Materiais incompatíveis:	- Oxidantes fortes e compostos muito reativos com grupos hidroxila.

RIZE S2

Produtos perigosos da decomposição: - Fumaças tóxicas contendo monóxido de carbono, além de CO₂.

11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

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

12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Ecotoxicidades: - Em baixas concentrações não são conhecidos efeitos prejudiciais à vida aquática.
Persistência e degradabilidade: - Não disponível.
Potencial bioacumulativo: - Não disponível.
Mobilidade no solo: - Não disponível.
Outros efeitos adversos: - Não disponível.

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 resíduo perigoso.
Tratamento e disposição de embalagem: - Não remover o rótulo até o término do produto. Não reaproveitar a embalagem.

14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

Regulamentações internacionais e nacionais

Transporte terrestre



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA (FDS)

Revisão: 08

Aprovação: 04/02/2025

Página 6 de 6

RIZE S2

N° ONU:	- Não disponível.
Nome apropriado para embarque:	- Secante.
Classe do Resíduo:	- Não disponível.
Classe de Risco:	- Não disponível.
Grupo de embalagem:	- Não disponível.
Perigo ao meio ambiente:	- Não disponível.

<u>Transporte Hidroviário:</u>	- Não se aplica.
<u>Transporte aéreo:</u>	- 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 inflamável.
- Não deve ser manipulado por pessoa que não tenham sido adequadamente orientadas e treinadas.
- Não reutilizar as embalagens vazias.
- Lave com bastante água corrente os objetos e utensílios utilizados como medida antes de reutilizá-los.