

	FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA	ELABORAÇÃO	01/04/2025
		REVISÃO	01/04/2025
		FISPQ n°	
		PÁGINA	1/6
		DESCONTAMINANTE FERROSO	

Objetivo	Fornecer informações sobre vários aspectos de produtos químicos (substâncias ou misturas), perigos de um produto químico (incluindo informações sobre o transporte, manuseio, armazenagem e ações de emergência) ao usuário deste, possibilitando a ele tomar as medidas necessárias relativas à segurança, saúde e meio ambiente. Fornecer informações para trabalhadores, empregadores, profissionais da saúde e segurança, pessoal de emergência, agências governamentais, assim como membros da comunidade, instituições, serviços e outras partes envolvidas com o produto químico.
Referências	Elaborada conforme ABNT NBR – 14725

1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

- **Nome do Produto:** DESCONTAMINANTE FERROSO
- **Principais usos recomendados para substância pura ou mistura:** Produto desenvolvido para a limpeza profunda de óxidos metálicos em superfícies externas, como rodas, pinturas, vidros e outras. Possui ação desincrustante, sem danificar materiais sensíveis
- **Nome da Empresa:** RAJ TECNOLOGIA QUIMICA LTDA
- **Endereço:** Rua José de Ribamar Souza, 403, Bairro Giordano Mestrinelli, Catanduva/SP – CEP: 15803-290
- **Telefone:** (17) 3523-1689
- **E-mail:** sac@finisher.com.br
- **Telefone de emergência:** 0800 775 8558

2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGO

- **Classificação de perigo do produto:**
 - Toxicidade aguda, oral, categoria 5
 - Toxicidade aguda, dérmica, categoria 5
 - Toxicidade aguda, inalação, categoria 5
 - Perigo ao ambiente aquático, agudo, categoria 3
- **Sistema de classificação usado:** Norma ABNT-NBR 14725-2:2019. Sistema GHS – Globalmente Classificação Rotulagem de Produtos Químicos, ONU
- **Outros perigos que não resultam em uma classificação:** O produto não possui outros perigos
- **Palavra de advertência:** ATENÇÃO
- **Pictograma:** Não exigido
- **Frases de perigo:**

	FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA	ELABORAÇÃO	01/04/2025
		REVISÃO	01/04/2025
		FISPQ n°	
		PÁGINA	2/6
		DESCONTAMINANTE FERROSO	

- H303 Pode ser nocivo se ingerido
- H313 Pode ser nocivo se em contato com a pele
- H333 Pode ser nocivo se inalado
- H402 Nocivo para os organismos aquáticos

➤ **Frases de precauções:**

- P234 Conserve somente no recipiente original.
- P264 Evite o contato com os olhos, a pele ou a roupa
- P235 Mantenha em local fresco
- P301 + P310 EM CASO DE INGESTÃO: Contate imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA (0800 722 6001) ou médico
- P304 + P340 EM CASO DE INALAÇÃO: Remova a pessoa para local ventilado e a mantenha em repouso numa posição que não dificulte a respiração
- P302 + P352 EM CASO DE CONTATO COM A PELE: Lave com água e sabão em abundância
- P305 + P351 + P338 EM CASO DE CONTATO COM OS OLHOS: Enxágue cuidadosamente com água durante vários minutos. No caso de uso de lentes de contato, remova-as, se for fácil. Continue enxaguando

➤ **Armazenamento:**

- P403 + P23 Armazene em local bem ventilado. Mantenha em local fresco

➤ **Disposição:**

- P502 Solicite informações ao fabricante/fornecedor sobre a recuperação/reciclagem.

3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

- **Natureza Química:** Este produto químico é uma mistura de lauril éter sulfato de sódio, enxofre, antioxidantes, quelantes, fragrância e veículo.
- **Ingredientes ou impurezas que contribuam para o perigo:**

Nome Químico	N° CAS	Concentração	Função
Lauril éter sulfato de sódio	9004-82-4	>1%	Tensoativo aniônico
Enxofre	7704-34-9	>4%	Aditivo

4. MEDIDAS DE PRIMEIROS - SOCORROS

➤ **Medidas de primeiros-socorros:**

- **Inalação:** Em caso de inalação ou aspiração, remova o paciente para local arejado e procure um Serviço de Saúde ou Centro de Intoxicações, levando a embalagem ou o rótulo do produto.

	FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA DESCONTAMINANTE FERROSO	ELABORAÇÃO	01/04/2025
		REVISÃO	01/04/2025
		FISPQ n°	
		PÁGINA	3/6

- **Contato com a pele:** Em caso de contato com a pele, lave imediatamente com água em abundância. Se persistir a irritação, procure um médico.
- **Contato com os olhos:** Em caso de contato com os olhos, lave imediatamente com água em abundância. Se persistir a irritação, procure um médico.
- **Ingestão:** Em caso de ingestão, não provoque vômito e consulte imediatamente o Centro de Intoxicações ou o médico, levando a embalagem ou rótulo do produto.

5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

- **Meios de extinção:** O produto não inflamável. Porém se ocorrer princípio de incêndio com outros materiais utilizar agente extintor de pó químico, água e CO₂.
- **Procedimentos especiais de combate ao fogo:** Não deve ser aplicado jato de água diretamente em fontes energizadas no local (se houver).
- **Medidas de Proteção da Equipe de Combate à Incêndio:** Utilizar vestuário especial de combate a incêndios. Em espaços fechados utilizar equipamentos de respiração autônomos.
- **Produtos perigosos da decomposição:** Não conhecido

6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

- **Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência:** Isolar e sinalizar a área. Não toque nos recipientes danificados ou no material derramado sem luvas de proteção. Evite contato com os olhos
- **Para pessoal de serviço de emergência:** Utilizar EPI completo, óculos de proteção contra respingos, em casos extremos, proteção facial, luvas de proteção adequada, avental em PVC ou em borracha, vestuário protetor (PVC ou outro material equivalente), botas em borracha ou em PVC
- **Precauções ao meio ambiente:** Evite que o produto derramado atinja cursos d'água e rede de esgotos. Lavar e enxaguar a área com água. Atuar em conformidade com a legislação local
- **Métodos e materiais para contenção e limpeza:** Conter o derramamento com material absorvente não combustível (ex: areia, terra, terra diatomácea, vermiculita) e colocar em recipiente de emergência, devidamente etiquetado e bem fechado. Conservar o produto recuperado para posterior eliminação

7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

- **Precauções para manuseio seguro:** Utilizar o produto segundo as recomendações e somente para a finalidade a qual se destina. Ler atentamente as instruções do rótulo antes da utilização. Sempre manusear em local ventilado

	FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA	ELABORAÇÃO	01/04/2025
		REVISÃO	01/04/2025
		FISPQ n°	
		PÁGINA	4/6
		DESCONTAMINANTE FERROSO	

- **Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade apropriadas:** O produto deve ser armazenado em local fresco, ventilado e protegido do sol

8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

- **Limites de exposição:** Substâncias cujos valores limite de exposição ocupacional devem ser controladas no ambiente de trabalho (NR15 – Anexo número 11, agentes químicos cuja insalubridade é caracterizada por limite de tolerância e inspeção no local de trabalho): não existem valores limites ambientais para as substâncias que constituem o produto
- **Equipamento de proteção individual apropriado:**
 - **Proteção dos olhos/face:** Não são exigidos equipamentos específicos, caso ocorra a possibilidade de ocorrer respingos, recomenda-se o uso de óculos de proteção
 - **Proteção da pele e do corpo:** Não são exigidos equipamentos específicos, caso ocorra a possibilidade de contato em grande quantidade ou contato prolongado usar luvas de proteção adequadas
 - **Proteção respiratória:** Não são exigidos equipamentos específicos
 - **Proteção térmica:** Não apresenta perigos térmicos

9. PROPRIEDADES FÍSICO QUÍMICAS

- **Estado físico:** Líquido
- **Cor:** Leitoso rosado
- **Odor:** Característico
- **pH puro a 25°C:** 7,0 +/- 1,0
- **Densidade:** Indeterminado
- **Inflamabilidade:** Produto não inflamável
- **Temperatura de ebulição:** Indeterminado
- **Temperatura de fusão:** Indeterminado
- **Solubilidade:** Polar e apolar
- **Ponto de fulgor:** Indeterminado
- **Viscosidade:** Indeterminado

10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

	FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA		ELABORAÇÃO	01/04/2025
			REVISÃO	01/04/2025
	DESCONTAMINANTE FERROSO		FISPQ n°	
			PÁGINA	5/6

- **Estabilidade química e reatividade:** O produto é estável, sob condições normais de uso e armazenagem
- **Possibilidade de reações perigosas:** Não aplicável nas condições normais de utilização e armazenamento
- **Condições a serem evitadas:** Exposição à luz solar direta e calor excessivo
- **Materiais incompatíveis:** Não aplicável nas condições normais de utilização e armazenamento
- **Produtos perigosos da decomposição:** Não aplicável nas condições normais de utilização e armazenamento

11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

- **DL50 aguda, oral, ratos:** >2000 mg/kg
- **CL50 inalação, ratos:** Não disponível.
- **DL50 dérmica, ratos, coelhos:** Não disponível.
- **Corrosão/Irritação à pele:** Não é esperado que o produto provoque riscos se utilizado conforme a indicação de uso, no entanto, no entanto, o contato com a pele por período prolongado pode causar irritação.
- **Lesões oculares graves/irritação oculares:** Pode causar irritação para os olhos e mucosas.

12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

- **Ecotoxicidade:** Pode causar danos aos organismos aquáticos.
- **Persistência e degradabilidade:** O produto não apresenta persistência e é considerado rapidamente degradável. Contem tensoativo biodegradável
- **Potencial biocumulativo:** Não é esperado potencial bioacumulativo em organismos aquáticos
- **Mobilidade do solo:** Não classificados ou indisponíveis.
- **Outros efeitos adversos:** Não são conhecidos outros efeitos ambientais para este produto

13. CONSIDERAÇÕES SOBRE O TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

- **Produto:** Caso este produto venha a se tornar impróprio para utilização ou em desuso, consulte o fabricante através do telefone indicado no rótulo para sua devolução e destinação final.

	FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA	ELABORAÇÃO	01/04/2025
		REVISÃO	01/04/2025
		FISPQ n°	
		PÁGINA	6/6
		DESCONTAMINANTE FERROSO	

- **Resto do produto:** Manter as eventuais sobras dos produtos e ou com validade vencida em suas embalagens originais adequadamente fechadas. Consulte as legislações Estaduais e Municipais de Meio Ambiente ou o registrante do produto.
- **Embalagem:** Não reutilize embalagens vazias. Estas podem conter restos do produto e devem ser mantidas fechadas e encaminhadas para descarte apropriado. Consulte as legislações Estaduais e Municipais de Meio Ambiente ou o registrante do produto.

14. INFORMAÇÕES SOBRE O TRANSPORTE

- **Regulamentações nacionais e internacionais:** Produto não classificado como perigoso para o transporte segundo Resolução nº 5.947, de 1º de junho de 2021
 - **ONU:** Não classificado como produto perigoso
 - **Nome apropriado para embarque:** Não classificado como produto perigoso
 - **Classe:** Não classificado como produto perigoso
 - **Número de risco:** Não classificado como produto perigoso
 - **Grupo de embalagem:** Não classificado como produto perigoso

15. INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÕES

- **ANVISA:**
 - Decreto nº 79.094/77
 - Lei nº 6.360/76
 - RDC nº 59/10
 - RDC nº 694/22
 - **PRODUTO SANEANTE NOTIFICADO NA ANVISA, Nº 25351.271946/2021-32**

16. OUTRAS INFORMAÇÕES

- Este documento foi elaborado com informações que correspondem ao estado atual do conhecimento técnico-científico nacional e internacional deste produto. As informações são fornecidas de boa fé, apenas como orientação, cabendo ao usuário a sua utilização de acordo com as orientações do rótulo, com as leis e regulamentos federais, estaduais e locais pertinentes.