

	FDS FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA	Emissão: 10/2019 Revisado em: 04/2025 Páginas: 11
ALVEJANTE SEM CLORO		
Elaborado por: Paula R. Gianotto. CRF/RS N°. 15788 - Responsável Técnico Aprovado por: Leonardo Benin – Gerente Industrial		Edição: 03 Revisão: 06

1 IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

Nome do produto: ALVEJANTE SEM CLORO – OX 500 QUIMIFEL

Uso Recomendado e restrições de uso: Limpador a base de peróxido de hidrogênio para roupas e tecidos, pisos e azulejos. Testar em uma pequena superfície antes de usar. Não misture com produtos a base de amônia ou cloro. Não coloque este produto em recipientes metálicos. Manter fora do alcance de crianças e de animais domésticos.

Produto Notificado na Anvisa. 25351.935111/2020-31, válido até 09/2030.

Empresa: Quimifel Indústria e Comércio LTDA.

Autorização de funcionamento da empresa no MS nº: 3.09.305-7

Endereço: Bernardino Silveira Pastoriza, 904, Santa Rosa de Lima.

Telefone de Emergência da empresa: (0xx51) 98401.2393.

Telefone do SAC da empresa: (0xx51) 3483.2393.

Telefone de emergência do Centro de Informações Toxicológicas do Rio Grande do Sul – CIT/RS: 0800.7213000.

Site: www.quimifel.com.br

E-mail: vendas@quimifel.com.br

2 CLASSIFICAÇÃO DE PERIGO DE PRODUTO QUIMICO

Corrosivo para os metais – Categoria 1

Toxicidade aguda oral – Categoria 5

Corrosão/Irritação à pele – Categoria 1B

Lesões oculares graves/ Irritação ocular – Categoria 1

Quimifel Indústria e Comércio LTDA

CNPJ N°. 22.194.803/0001-67 – Avenida Bernardino Silveira Pastoriza, 904, Porto Alegre/RS

Fone/Fax: (51) 3483.2393

	FDS FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA	Emissão: 10/2019 Revisado em: 04/2025 Páginas: 11
ALVEJANTE SEM CLORO		
Elaborado por: Paula R. Gianotto. CRF/RS N°. 15788 - Responsável Técnico Aprovado por: Leonardo Benin – Gerente Industrial		Edição: 03 Revisão: 06

Sensibilização à pele – Categoria 1

Sensibilização respiratória – categoria 1

Perigo por aspiração – Categoria 2

Perigoso ao ambiente aquático – agudo – Categoria 2

Pictogramas



Frases de perigo

Pode ser corrosivo para os metais.

Pode ser nocivo se ingerido.

Provoca queimadura severa a pele e dano aos olhos.

Provoca lesões oculares graves.

Quando inalado pode provocar sintomas alérgicos, de asma ou dificuldades respiratórias

Pode provocar reações alérgicas na pele

Pode ser nocivo se ingerido e penetrar nas vias respiratórias

Quimifel Indústria e Comércio LTDA

CNPJ N°. 22.194.803/0001-67 – Avenida Bernardino Silveira Pastoriza, 904, Porto Alegre/RS

Fone/Fax: (51) 3483.2393

	FDS FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA	Emissão: 10/2019 Revisado em: 04/2025 Páginas: 11
ALVEJANTE SEM CLORO		
Elaborado por: Paula R. Gianotto. CRF/RS N°. 15788 - Responsável Técnico Aprovado por: Leonardo Benin – Gerente Industrial		Edição: 03 Revisão: 06

Tóxico para os organismos aquáticos

Não aquecer este produto. Não aplicar este produto em superfícies aquecidas. Pode provocar reações químicas e gases nocivos à saúde humana.

Precaução

Conserve somente no recipiente original.

Não inale as poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis.

Lave cuidadosamente após o manuseio.

Use luvas de proteção/roupa de proteção/proteção ocular/proteção facial.

Em caso de ventilação inadequada] use equipamento de proteção respiratória.

A roupa de trabalho contaminada não pode sair do local de trabalho.

Evite liberação para o meio ambiente.

Resposta à emergência

Absorva o produto derramado a fim de evitar danos materiais

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.

EM CASO DE CONTATO COM A PELE: Lave com água e sabão em abundância

Em caso de irritação ou erupção cutânea: Consulte um médico.

EM CASO DE INGESTÃO: Enxágue a boca. NÃO provoque o vômito.

Quimifel Indústria e Comércio LTDA

CNPJ N°. 22.194.803/0001-67 – Avenida Bernardino Silveira Pastoriza, 904, Porto Alegre/RS

Fone/Fax: (51) 3483.2393

	FDS FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA	Emissão: 10/2019 Revisado em: 04/2025 Páginas: 11
ALVEJANTE SEM CLORO		
Elaborado por: Paula R. Gianotto. CRF/RS N°. 15788 - Responsável Técnico Aprovado por: Leonardo Benin – Gerente Industrial		Edição: 03 Revisão: 06

Caso sinta indisposição, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA CEATOX 0800-0148110 /médico.

Lave a roupa contaminada antes de usá-la novamente

EM CASO DE INALAÇÃO: caso sinta indisposição, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA CEATOX 0800 0148110/médico.

Retire toda a roupa contaminada e lave-a antes de usá-la novamente.

Disposição

Descarte o conteúdo/recipiente em conformidade com as legislações federal, estadual e municipal vigentes;

3 - COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

Natureza Química: “Este produto químico é uma mistura”.

Tipo de produto: Preparado à base de Peróxido de Hidrogênio, Lauril Éter Sulfato de Sódio, Fragrância e Veículo.

Ingredientes ou impurezas que contribuam para o perigo:

Substâncias nocivas	Número CAS	%
Peróxido de Hidrogênio	7722-84-1	1 – 5%

Natureza química do produto: Mistura

Quimifel Indústria e Comércio LTDA

CNPJ N°. 22.194.803/0001-67 – Avenida Bernardino Silveira Pastoriza, 904, Porto Alegre/RS

Fone/Fax: (51) 3483.2393

	FDS FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA	Emissão: 10/2019 Revisado em: 04/2025 Páginas: 11
ALVEJANTE SEM CLORO		
Elaborado por: Paula R. Gianotto. CRF/RS N°. 15788 - Responsável Técnico Aprovado por: Leonardo Benin – Gerente Industrial		Edição: 03 Revisão: 06

4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

Olhos - Lavar os olhos com água corrente por no mínimo 15 minutos, mantendo os olhos abertos. Consultar um médico caso o desconforto persista e apresentar embalagem/rótulo do produto. Leve esta FDS;

Pele - Lavar o local com água corrente e sabão. Remover as roupas e os sapatos da vítima se necessário. Lavar as roupas antes de usá-las novamente. Se houver irritação, procurar auxílio médico e levar esta FDS;

Inalação - Remova a vítima para local ventilado e a mantenha em repouso numa posição que não dificulte a respiração. Contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA CEATOX 0800 0148110 ou um médico. Leve esta FDS;

Inalação - Lave a boca da vítima com água em abundância. NÃO INDUZA O VÔMITO. Não ofereça nada por via oral a uma pessoa inconsciente. Caso ocorra vômito, manter a cabeça mais baixa do que o tronco para evitar aspiração do produto. Procure atenção médica. Leve esta FDS;

Nota para os médicos - Evite contato com o produto ao socorrer a vítima. Se necessário, o tratamento sintomático deve compreender, sobretudo, medidas de suporte como correção de distúrbios hidroeletrólitos, metabólicos, além de assistência respiratória. Em caso de contato com a pele não friccione o local atingido. Contato com o CEATOX – 0800 0148110.

5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

Meios de Extinção

Água em jato neblina, pó químico seco, dióxido de carbono ou espuma para álcool.

Quimifel Indústria e Comércio LTDA

CNPJ N°. 22.194.803/0001-67 – Avenida Bernardino Silveira Pastoriza, 904, Porto Alegre/RS

Fone/Fax: (51) 3483.2393

	FDS FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA	Emissão: 10/2019 Revisado em: 04/2025 Páginas: 11
ALVEJANTE SEM CLORO		
Elaborado por: Paula R. Gianotto. CRF/RS N°. 15788 - Responsável Técnico Aprovado por: Leonardo Benin – Gerente Industrial	Edição: 03 Revisão: 06	

Procedimento de combate ao fogo

Resfriar com neblina d'água, os recipientes que estiverem expostos ao fogo. Remover os recipientes da área de fogo, se isso puder ser feito sem risco.

Perigos específicos referentes às medidas

Não deve ser aplicado jato de água diretamente sobre o produto ou fontes energizadas no local (se houver). Permanecer no local somente as pessoas estritamente necessárias e devidamente protegidas.

Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio

Utilizar vestuário especial de combate a incêndios (ver seção 8 deste documento). Em espaços fechados utilizar equipamentos de respiração autônomos.

6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

Para o pessoal que não faz parte do serviço de emergência

Isole o vazamento e fontes de ignição preventivamente. Não fume. Não toque nos recipientes danificados ou no material derramado sem o uso de vestimentas adequadas. Utilize equipamento de proteção individual conforme descrito na seção 8.

Para o pessoal do Serviço de emergência

Utilizar EPI completo, óculos de proteção contra respingos, e em caso extremos, proteção facial, luvas de proteção adequada, avental em PVC ou em borracha, vestuário protetor (PVC ou outro

Quimifel Indústria e Comércio LTDA

CNPJ N°. 22.194.803/0001-67 – Avenida Bernardino Silveira Pastoriza, 904, Porto Alegre/RS

Fone/Fax: (51) 3483.2393

	FDS FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA	Emissão: 10/2019 Revisado em: 04/2025 Páginas: 11
ALVEJANTE SEM CLORO		
Elaborado por: Paula R. Gianotto. CRF/RS N°. 15788 - Responsável Técnico Aprovado por: Leonardo Benin – Gerente Industrial	Edição: 03 Revisão: 06	

material equivalente), botas em borracha ou em PVC e máscara (facial inteira ou semifacial) com filtro contra gases ácidos, máscara facial inteira com linha de ar ou conjunto autônomo de ar respirável.

Precauções com o meio ambiente

Evite que o produto derramado atinja cursos d'água, rede de esgotos e vegetação. Notificar as autoridades e alertar a vizinhança se necessário. Consultar um especialista / perito em eliminação de eliminação de material recuperados. O material pode ser eliminado por incineração controlada. Lavar e enxaguar a área com água. Atuar em conformidade com a legislação local.

Em caso de vazamento ou derrame do material

Conter o derrame e isolar a área. Absorver pequenos derrames com areia, argila ou terra. Recolher e colocar os resíduos recuperados em recipientes adequados para reciclar ou eliminar.

Métodos de eliminação de resíduos

Para destinação final, proceder conforme a Seção 13 desta FDS.

7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO MANUSEIO

O produto é destinado ao uso doméstico pelo consumidor final.

Precauções para manuseio seguro:

Quimifel Indústria e Comércio LTDA

CNPJ N°. 22.194.803/0001-67 – Avenida Bernardino Silveira Pastoriza, 904, Porto Alegre/RS

Fone/Fax: (51) 3483.2393

	FDS FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA	Emissão: 10/2019 Revisado em: 04/2025 Páginas: 11
ALVEJANTE SEM CLORO		
Elaborado por: Paula R. Gianotto. CRF/RS N°. 15788 - Responsável Técnico Aprovado por: Leonardo Benin – Gerente Industrial		Edição: 03 Revisão: 06

LEIA ATENTAMENTE O RÓTULO ANTES DE USAR O PRODUTO.

Medidas técnicas: manter pessoas, principalmente crianças e animais domésticos longe do local de trabalho.

Prevenção da exposição do trabalhador: utilizar EPI conforme descrito no item 8.

Precauções para manuseio seguro: não comer, beber ou fumar durante o manuseio. Evite o contato prolongado com a pele. Depois de utilizar este produto, lave e seque as mãos. Não misture com outros produtos principalmente com produtos à base de amônia ou cloro.

ARMAZENAGEM

Condições de armazenamento adequadas: manter o produto em sua embalagem original adequadamente fechada, em local seco e fresco, longe do calor excessivo e da luz solar.

Armazene os recipientes fechados adequadamente em ambientes secos e bem ventilados, evitando temperaturas extremas. Não aperte demais a tampa da embalagem. Não é necessário adição de estabilizantes e antioxidantes para garantir a durabilidade do produto. Este produto pode reagir, de forma perigosa, com alguns materiais incompatíveis conforme destacado na Seção 10.

Condições que devem ser evitadas

Não armazenar próximo a produtos ácidos e alimentos.

Materiais seguros para embalagem

Embalagem Plástico

Quimifel Indústria e Comércio LTDA

CNPJ N°. 22.194.803/0001-67 – Avenida Bernardino Silveira Pastoriza, 904, Porto Alegre/RS

Fone/Fax: (51) 3483.2393

	FDS FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA	Emissão: 10/2019 Revisado em: 04/2025 Páginas: 11
ALVEJANTE SEM CLORO		
Elaborado por: Paula R. Gianotto. CRF/RS N°. 15788 - Responsável Técnico Aprovado por: Leonardo Benin – Gerente Industrial		Edição: 03 Revisão: 06

8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Exposição ocupacional: com práticas de trabalho adequadas, medidas de higiene e precauções de segurança é improvável que o uso do produto apresente perigos para aqueles ocupacionalmente expostos.

Equipamentos de proteção individual:

Proteção respiratória: facial inteira ou semifacial com filtro contra gases ácidos ou máscara facial inteira com linha de ar.

Proteção das mãos: usar Luvas de Borracha.

Proteção dos olhos: usar óculos de Segurança.

Medidas de higiene: não comer, beber ou fumar durante o manuseio. Depois de utilizar este produto, lave e seque as mãos.

9. PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS:

Estado Físico: líquido

Cor: incolor de acordo com o padrão

Odor: de acordo com o padrão

pH: 3,0 - 5,0

Teor de Oxigênio Ativo: 2,7 - 3,3%

Componente Ativo Aniônico: Lauril Éter Sulfato de Sódio.

Quimifel Indústria e Comércio LTDA

CNPJ N°. 22.194.803/0001-67 – Avenida Bernardino Silveira Pastoriza, 904, Porto Alegre/RS

Fone/Fax: (51) 3483.2393

 IND. COM. DE PROD. DE LIMP. LTDA.	FDS FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA	Emissão: 10/2019 Revisado em: 04/2025 Páginas: 11
ALVEJANTE SEM CLORO		
Elaborado por: Paula R. Gianotto. CRF/RS Nº. 15788 - Responsável Técnico Aprovado por: Leonardo Benin – Gerente Industrial		Edição: 03 Revisão: 06

10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Instabilidade: o produto é estável à temperatura ambiente, sob condições normais de uso e armazenagem.

Reações perigosas: com produtos à base de amônia ou cloro e metais.

Condições a evitar: temperaturas superiores a 50oC e exposição à luz solar direta. Não guarde sobra de solução preparada ou deixe em recipiente fechado, pois esta continuará a liberar oxigênio e o recipiente poderá armazenar pressão e vaziar.

Produtos perigosos da decomposição: oxigênio.

11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Efeitos Locais:

Contato com a pele: o contato com a pele por período prolongado pode causar irritação. O produto contém água oxigenada e poderá causar um efeito de embranquecimento temporário e reversível na pele.

Contato com os olhos: o contato com o produto pode causar irritação nos olhos.

Ingestão: a ingestão do produto pode causar intoxicações.

12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Efeitos Ambientais: pode causar problemas somente no caso de derramamento ou de mau uso.

Persistência / Degradabilidade: produto formulado com tensoativo biodegradável.

Quimifel Indústria e Comércio LTDA

CNPJ Nº. 22.194.803/0001-67 – Avenida Bernardino Silveira Pastoriza, 904, Porto Alegre/RS

Fone/Fax: (51) 3483.2393

	FDS FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA	Emissão: 10/2019 Revisado em: 04/2025 Páginas: 11
ALVEJANTE SEM CLORO		
Elaborado por: Paula R. Gianotto. CRF/RS N°. 15788 - Responsável Técnico Aprovado por: Leonardo Benin – Gerente Industrial		Edição: 03 Revisão: 06

13. CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

Restos de Produtos: o tratamento e disposição dos resíduos devem ser feitos de acordo com normas de órgãos ambientais e legislações específicas.

Embalagem usada: é proibida ao usuário a reutilização das embalagens vazias. Nenhum tipo de destinação especial é recomendado. Esta embalagem poderá ser lavada e reciclada. Jogue no lixo a embalagem vazia. A destinação inadequada das embalagens vazias e restos de produto no meio ambiente causam contaminação do solo e da água, prejudicando a fauna, a flora e a saúde das pessoas.

14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

Regulamentações nacionais e internacionais

O PRODUTO NÃO É CLASSIFICADO PELA LEGISLAÇÃO DE TRANSPORTE DE PRODUTOS PERIGOSOS.

15. REGULAMENTAÇÕES

Regulamentos Nacionais: Produto notificado na ANVISA (Ministério da Saúde), conforme legislação vigente.

Informações sobre risco e segurança conforme escritas no rótulo:

LEIA ATENTAMENTE O RÓTULO ANTES DE USAR O PRODUTO. ATENÇÃO: CONSERVE FORA DO ALCANCE DAS CRIANÇAS E DOS ANIMAIS DOMÉSTICOS. O produto contém água oxigenada e poderá causar um efeito de embranquecimento temporário e reversível na pele.

Quimifel Indústria e Comércio LTDA

CNPJ N°. 22.194.803/0001-67 – Avenida Bernardino Silveira Pastoriza, 904, Porto Alegre/RS

Fone/Fax: (51) 3483.2393

 IND. COM. DE PROD. DE LIMP. LTDA.	FDS FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA	Emissão: 10/2019 Revisado em: 04/2025 Páginas: 11
ALVEJANTE SEM CLORO		
Elaborado por: Paula R. Gianotto. CRF/RS N°. 15788 - Responsável Técnico Aprovado por: Leonardo Benin – Gerente Industrial		Edição: 03 Revisão: 06

Não ingerir. Evite a inalação, aspiração, contato com os olhos e o contato prolongado com a pele. Depois de utilizar este produto, lave e seque as mãos. Usar luvas para a sua aplicação. Em caso de contato com os olhos e a pele, lave imediatamente com água em abundância. Em caso de ingestão, não provoque vômito e consulte imediatamente o Centro de Intoxicações ou o médico levando o rótulo do produto. Mantenha o produto em sua embalagem original, em local seco e fresco, protegido da ação da luz e do calor. Não misture com outros produtos. Não reutilize a embalagem para outros fins. A embalagem fechada conserva melhor as propriedades do produto.

RECOMENDAÇÕES: Antes de usar faça um teste em uma pequena área escondida do tecido, aplicando por 1 minuto uma mistura de uma parte do Alvejante sem Cloro com uma parte de água, se não ocorrer alteração, o produto pode ser utilizado. Não use em manchas de ferrugem. Não guarde sobra de solução preparada ou deixe em recipiente fechado, pois esta continuará a liberar oxigênio e o recipiente poderá armazenar pressão e vazar. Não deixe de molho por mais de 30 minutos. Não misture com produtos à base de amônia ou cloro. Não use em lã, seda, couro ou madeira. Não coloque o produto e suas soluções em contato com peças metálicas (botões, zíperes, fivelas, baldes etc.). Não coloque o tecido que foi pré-tratado à luz solar ou qualquer fonte de calor direta (ferro de passar, máquina de secar etc.), antes de lavá-lo e enxaguá-lo. Enxágue bem os tecidos e seque-os sempre à sombra. Não deixe o produto secar sobre a peça. Siga as orientações de lavagem contidas nas etiquetas das roupas. Não usar em roupas com recomendação de lavagem a seco. Lavar bem os utensílios utilizados como medida, antes de reutilizá-los. Um copo americano equivale a 200 ml.

Quimifel Indústria e Comércio LTDA

CNPJ N°. 22.194.803/0001-67 – Avenida Bernardino Silveira Pastoriza, 904, Porto Alegre/RS

Fone/Fax: (51) 3483.2393

 IND. COM. DE PROD. DE LIMP. LTDA.	FDS FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA	Emissão: 10/2019 Revisado em: 04/2025 Páginas: 11
ALVEJANTE SEM CLORO		
Elaborado por: Paula R. Gianotto. CRF/RS N°. 15788 - Responsável Técnico Aprovado por: Leonardo Benin – Gerente Industrial		Edição: 03 Revisão: 06

16 - OUTRAS INFORMAÇÕES

As informações e recomendações contidas nesta FDS foram obtidas de fontes idôneas e baseadas em experiências anteriores, referem-se a este produto específico e tem validade quando utilizadas de acordo com as orientações do rótulo. Qualquer outra utilização é de responsabilidade do usuário.

Bibliografia:

ABNT NBR 14725: 2023

Quimifel Indústria e Comércio LTDA

CNPJ N°. 22.194.803/0001-67 – Avenida Bernardino Silveira Pastoriza, 904, Porto Alegre/RS

Fone/Fax: (51) 3483.2393