

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA - FDS			
De acordo com a ABNT NBR 14725:2023			
 	Produto:	DESINFETANTE FLORES DO CAMPO BARBAREX	
	Revisão:	09/06/2025	Número Revisão: 01
			Página: 1 de 6

SEÇÃO 1: IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

1.1. Identificação do produto

Nome Comercial:	DESINFETANTE FLORES DO CAMPO BARBAREX
Código do Produto:	604 5159
Forma do Produto:	Desinfetante de uso Geral
Grupo do Produto:	Produto Comercial

1.2. Outras maneiras de identificação

Nenhuma informação adicional disponível

1.3. Usos recomendados do produto químico e restrições de uso

Uso Recomendado:	Desinfetante de uso Geral
------------------	---------------------------

1.4. Detalhes do fornecedor

Nome da Empresa:	Senir Embalagens Ltda
Endereço:	Avenida Carlos Rosenfeld, nº 185, Parque Industrial RecantoCEP: 13.380-374, Nova Odessa - São Paulo
Telefone para Contato:	+55 (19) 3466-8888
E-mail:	qualidade@senirembalagens.com.br
Site:	www.barbarex.com.br

1.5. Detalhes do fornecedor

Número de Emergência:	Centro de Intoxicações (CIAT): 0800 722 6001
-----------------------	--

SEÇÃO 2: IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

2.1. Classificação da Substância ou Mistura

Classificação de acordo com a GHS BR:	ABNT NBR 14.725:2023
Líquidos inflamáveis:	Produto não classificado como inflamável
Toxicidade aguda:	Categoria 4
Corrosão/Irritação da pele:	Categoria 2
Lesões oculares graves/irritação ocular:	Categoria 2A

Mutagenicidade em células germinativas:	Não classificado para mutagenicidade.
---	---------------------------------------

Carcinogenicidade:	Este produto não é listado no IARC como carcinogênico para seres humanos.
--------------------	---

Toxicidade para órgãos-alvos específicos - Exposição repetida	Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos, não apresentando substâncias classificadas como perigosas por inalação. Para mais informação, ver seção 3.
---	---

2.2. Elementos de rotulagem do GHS, incluindo frases de precaução

GHS BR rotulagem

Pictogramas de perigo (GHS BR)



Palavra de Advertência:	Atenção
Frases de Perigo:	H302 - Nocivo se ingerido. H315 - Provoca irritação à pele. H319 - Provoca irritação ocular grave. H317 - Pode provocar reações alérgicas na pele. P264 - Lave as mãos cuidadosamente após o manuseio. P102 - Mantenha fora do alcance das crianças. P103 - Leia com atenção e siga todas as instruções. P261 - Evite inalar poeiras, fumos, gases, névoas, vapores ou aerossóis. P280 - Use luvas de proteção, proteção facial e proteção para os olhos. P302 + P352 - EM CASO DE CONTATO COM A PELE: Lave com água em abundância. P332 + P313 - Em caso de irritação cutânea: Consulte um médico. P333 + P313 - Em caso de irritação ou erupção cutânea: Consulte um médico. P305+P351+P338 - EM CASO DE CONTATO COM OS OLHO: Enxágue cuidadosamente com água durante vários minutos. No caso de uso de lentes de contato, remova-as, se for fácil. Continue enxaguando. P301 + P310 EM CASO DE INGESTÃO: Contate imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA – CIAT 0800 7226001 P337 + P313 Caso a irritação ocular persista: Consulte um médico.
Frases de Precaução:	
Prevenção:	
Resposta à emergência:	
Armazenamento:	P403 + P233 - Armazene em local bem ventilado. Mantenha o recipiente hermeticamente fechado. P501 - Descarte em um centro de recebimento de resíduos perigosos ou especiais, em conformidade com a regulamentação local, regional ou internacional em ponto de coleta de resíduos perigosos e especiais, de acordo com as regulamentações locais, regionais, nacionais e/ou internacionais.

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA - FDS			
De acordo com a ABNT NBR 14725:2023			
	Produto:	DESINFETANTE FLORES DO CAMPO BARBAREX	
	Revisão:	09/06/2025	Número Revisão: 01 Página: 3 de 6

6.1.1. Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência

Equipamento de proteção:	Use os equipamentos de proteção pessoal recomendado. Evite chamas e faíscas. Elimine todas as fontes de ignição. Não toque nem caminhe sobre o produto derramado. Abandone a área. Apenas o pessoal qualificado e equipado com equipamento de proteção adequado pode intervir. Notificar o corpo de bombeiros e autoridades ambientais.
Procedimento de emergência:	Em caso de incêndio, gases nocivos são liberados.
Outras informações:	

6.1.2. Para o pessoal do serviços de emergência

Equipamento de proteção:	Utilize equipamento de respiração do tipo autônomo com pressão positiva e roupa de proteção contra produtos químicos. Luvas. Usar óculos de segurança com proteções laterais. Equipamento autônomo de respiração. Roupas de proteção total impermeável, luvas e botas devem ser usadas para evitar qualquer contato com o produto. Roupas à prova de corrosão. Equipar o pessoal da limpeza com proteção adequada.
Procedimento de emergência:	Manter afastado de material combustível. Todo o equipamento utilizado no manuseio do produto deve estar aterrado. Evacuar o pessoal desnecessário. Contenha o vazamento se puder ser feito com segurança.

6.2. Precauções ao meio ambiente:

Impedir a entrada em esgotos, solos, fossas ou qualquer outro lugar onde a sua acumulação possa ser perigosa. Nocivo para os organismos aquáticos. Não permitir que o produto se espalhe no meio ambiente. Notificar as autoridades se o produto entrar nos esgotos ou águas públicas.

6.3. Métodos e materiais para a contenção e limpeza

Para contenção:	Absorver o material derramado com areia ou terra. Contenha qualquer derramamento com barreiras ou materiais absorventes para evitar migração e entrada em esgotos ou córregos. Interromper o vazamento, se possível sem riscos.
Métodos de limpeza:	Absorver o líquido restante com areia ou material absorvente inerte e levar para um lugar seguro. Absorver o material derramado com areia ou terra. Limpar superfícies contaminadas com água em abundância. Absorver o líquido derramado com material absorvente. Conforme a Seção 13 desta FDS.

SEÇÃO 7: MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

7.1. Precauções para manuseio seguro

Perigos adicionais quando processado:	Não se espera que apresente um perigo significativo sob condições normais de uso.
Precauções para manuseio seguro:	Evite o contato com os olhos, a pele ou a roupa. Obtenha instruções específicas antes da utilização. Tomar todas as medidas técnicas necessárias para evitar ou minimizar o lançamento do produto no local de trabalho. Conserve somente no recipiente original. Não manuseie o produto antes de ter lido e compreendido todas as precauções de segurança.

7.2. Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade

Medidas técnicas:	Mantenha em local fresco. Armazene em local bem ventilado. Mantenha o recipiente hermeticamente fechado. Mantenha ao abrigo do calor.
Condições de armazenamento:	Mantenha em local fresco. Armazene em local bem ventilado. Mantenha o recipiente hermeticamente fechado. Mantenha ao abrigo da luz solar.
Materiais incompatíveis:	Não disponível.
Materiais para embalagem:	Armazenar o produto sempre em recipiente de material igual ao do recipiente original.

SEÇÃO 8: CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

8.1. Parâmetro de Controle	Não disponível.
8.2. Medidas de Controle de Engenharia	Promova ventilação mecânica e sistema de exaustão direta para o meio exterior. Estas medidas ajudam na redução da exposição ao produto. Mantenha as concentrações atmosféricas, dos constituintes do produto, abaixo dos limites de exposição ocupacional indicados.
8.3. Medidas de Proteção Pessoal	
Equipamento de proteção individual:	Use os equipamentos de proteção pessoal recomendado.
Proteção para as mãos:	Luvas de proteção de PVC.
Proteção para os olhos:	Usar óculos de segurança com proteções laterais. Usar óculos de segurança herméticos.
Proteção para a pele e o corpo:	Usar roupa de proteção adequada. Usar sapatos de segurança de borracha impermeável. Não necessário vestimenta específica. Quando houver possibilidade de respingos do produto, utilize os equipamentos de proteção individual descrito nesta FDS. Proteção para mãos: Devido a sensibilidade intrínseca de cada pessoa, recomendamos o uso luvas. Sempre após o manuseio, deve-se lavar as mãos.
Proteção Respiratória:	Não necessário vestimenta específica. Quando houver possibilidade de respingos do produto, utilize os equipamentos de proteção individual descrito nesta FDS. Proteção para mãos: Devido a sensibilidade de pessoa para pessoa, recomendamos o uso luvas. Sempre após o manuseio, deve-se lavar as mãos.
Perigos Térmicos:	O usuário deverá determinar o grau de periculosidade da operação e utilizar equipamentos de segurança adequados. Em procedimentos de combate a incêndio, utilizar vestimenta de segurança completa confeccionada em aramida com isolamento térmico interno e anti-chamas bem com o proteção visual e respiratória, luvas, botas e capacete especiais para brigadistas.
Precauções Especiais:	Manter os EPI devidamente limpos e em condições adequadas de uso, realizando periodicamente inspeções e possíveis manutenções e/ou substituições dos equipamentos danificados.

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA - FDS	
De acordo com a ABNT NBR 14725:2023	
 	Produto: DESINFETANTE FLORES DO CAMPO BARBAREX
Revisão: 09/06/2025	Número Revisão: 01
Página: 4 de 6	
SEÇÃO 9: PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS	
Estado físico:	Líquido
Cor:	Azul Límpido
Odor:	Característico da Versão
Limite de odor:	Não aplicável
pH:	7,50 - 9,50
Ponto de fusão:	Não aplicável
Ponto de congelamento:	Não aplicável
Ponto de ebulição:	Não aplicável
Ponto de fulgor:	Não aplicável
Taxa de evaporação relativa:	Não aplicável
Inflamabilidade (sólido; gás):	Produto não inflamável
Limites explosão:	LIE: Não aplicável, LSE: Não aplicável
Pressão de vapor:	Não aplicável
Densidade relativa do vapor a 20°C:	Não aplicável
Densidade relativa:	0,995 - 1,005 g/cm³
Solubilidade(s):	Totalmente solúvel
Coefficiente de partição – n-octanol/água (Log Kow):	Não aplicável
Temperatura de auto-ignição:	Não aplicável
Temperatura de Decomposição:	Não aplicável
Viscosidade, cinemática:	Não aplicável
Tamanho das partículas:	Não aplicável
Distribuição do tamanho das partículas:	Não identificado outros parâmetros a serem analisados
Forma das partículas:	Não aplicável
Taxa de proporção das partículas:	Não aplicável
Área de superfície específica das partículas:	Não aplicável
SEÇÃO 10: ESTABILIDADE E REATIVIDADE	
Estabilidade Química:	Produto estável em condições normais de temperatura e pressão.
Condições a evitar:	Temperaturas extremamente altas, baixas ou luz solar direta. Mantenha afastado do calor, faísca, chama aberta, superfícies quentes. - Não fume. Evite o contato com superfícies quentes. Temperaturas elevadas. Evite a formação de vapores.
Produtos perigosos da decomposição:	Nenhuma informação adicional disponível.
Materiais incompatíveis:	Nenhuma informação adicional disponível.
Possibilidade de reações perigosas:	Estável em condições normais de uso.
Reatividade:	Não e esperada reatividade em condições normais de temperatura e pressão.
Temperatura de manipulação:	Nenhuma informação adicional disponível.
SEÇÃO 11: INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS	
11.1. Informações sobre os efeitos toxicológicos	
Toxicidade aguda (oral):	Produto não classificado como tóxico agudo por via oral, dérmica e inalatória.
Toxicidade aguda (dérmica):	O contato prolongado com a pele pode causar irritação e vermelhidão.
Sensibilização respiratória ou à pele:	Não é esperado que o produto provoque sensibilização respiratória ou a pele.
Mutagenicidade em células germinativas:	Não classificado para mutagenicidade.
Carcinogenicidade:	Tendo em conta toda a informação disponível, pode concluir-se que a carcinogenicidade não é um parâmetro relevante para a via oral e, portanto, não é classificada como cancerígena de acordo com 67/548/CEE e CLP. Diante dos resultados de pesquisa verificado, este produto não é classificado com Carcinogênico.
Toxicidade à reprodução:	Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos, não apresentando substâncias classificadas como perigosas para este artigo. Para mais informações ver seção 3.
Toxicidade para órgãos - alvo específicos - exposição única:	Não é esperado que o produto apresente toxicidade ao órgão-alvo específico por exposição única.
Toxicidade para órgãos - alvo específicos - exposição repetida:	Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos, não apresentando substâncias classificadas como perigosas por inalação. Para mais informação, ver seção 3.
Perigo por aspiração:	Não é esperado que o produto apresente perigo por aspiração.
Estimativa de toxicidade aguda (ATE mix):	
ATE mix	
Oral	> 2.000 mg/kg

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA - FDS	
De acordo com a ABNT NBR 14725:2023	
 	Produto: DESINFETANTE FLORES DO CAMPO BARBAREX Revisão: 09/06/2025 Número Revisão: 01 Página: 6 de 6

SEÇÃO 15: INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÕES

15.1. Regulamentação / legislação específica para a substância ou mistura em materiais de saúde, segurança e ambiente

Portaria nº 473, de 13 de dezembro de 2011.

RESOLUÇÃO Nº 5.947, DE 1º DE JUNHO DE 2021 "Atualiza o Regulamento para o Transporte Rodoviário de Produtos Perigosos e aprova as suas Instruções Complementares, e dá outras providências".

RESOLUÇÃO-RDC Nº 59, DE 17 DE DEZEMBRO DE 2010 - Sobre os procedimentos e requisitos técnicos para a notificação e o registro de produtos saneantes e dá outras providências.

Portaria 3214 de 08 de Junho de 1978, Norma Regulamentadora nº 06 - Norma Regulamentadora nº 23 - Norma Regulamentadora nº 09 - Norma Regulamentadora nº 15.

COSCIP (Código de Segurança Contra Incêndio e Pânico-PE).

Norma ABNT - NBR 14725:2023 - Produtos químicos - Informações sobre segurança, saúde e meio ambiente - Aspectos gerais do Sistema Globalmente Harmonizado (GHS), classificação, FDS e rotulagem de produtos químicos.

SEÇÃO 16: OUTRAS INFORMAÇÕES

Legislação aplicável á FDS

Esta FDS foi desenvolvida em conformidade com NBR 14725:2023: 7 Comunicação de perigos - FDS e Anexo A (normativo). Instruções para elaboração de uma FDS.

Conselhos relativos à formação

Recomenda-se formação mínima em matéria de prevenção de riscos laborais ao pessoal que vai a manipular este produto, com a finalidade de facilitar a compreensão e a interpretação desta FDS, bem como da etiqueta / rótulo do produto.

Principais fontes de literatura

Associação brasileira de normas técnicas. ABNT

Abreviaturas e acrônimos

FDS - Ficha com Dados de Segurança.
 BCF - Fator de bioconcentração.
 CL50 - Concentração letal média.
 DBO5 - Demanda bioquímica de oxigênio aos 5 dias.
 DL 50 - Dose letal média.
 DQO - Demanda química de oxigênio.
 EC50 - Concentração efetiva.
 IARC - Agência internacional de pesquisa contra o câncer.
 IATA - International Air Transport Association.
 IMDG - International Maritime Dangerous Goods.
 KOW - kow - Coeficiente de partição octanol / água.
 ICAO - Organização de Aviação Civil Internacional.
 Koc - Coeficiente de partição do carbono orgânico.
 EPI - Equipamento de proteção individual.