De acordo com a ABNT NBR 14725:2023



Produto: LIMPADOR PERFUMADO CHÁ BRANCO BARBAREX

11/11/2025 Revisão: Número Revisão: 01 Página: 1 de 6

SEÇÃO 1: IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

1.1. Identificação do produto

LIMPADOR PERFUMADO CHÁ BRANCO BARBAREX Nome Comercial:

Código do Produto:

Forma do Produto: Limpador de Uso Geral Produto Comercial Grupo do Produto:

1.2. Outras maneiras de identificação

Nenhuma informação adicional disponível

1.3. Usos recomendados do produto químico e restrições de uso

Uso Recomendado:

1.4. Detalhes do fornecedor

Nome da Empresa: Senir Embalagens Ltda

Endereço: Avenida Carlos Rosenfeld, nº 185, Parque Industrial Recanto CEP: 13.380-374,

Nova Odessa - São Paulo

Limpador de Uso Geral

+55 (19) 3466-8888 Telefone para Contato:

qualidade@senirembalagens.com.br F-mail: 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 5 Corrosão/Irritação da pele: Não classificado Lesões oculares graves/irritação ocular: Categoria 2A

Mutagenicidade em células germinativas: Não classificado para mutagenicidade.

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

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos, não Toxicidade para órgãos-alvos específicos - Exposição repetida 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

Resposta à emergência:

Pictogramas de perigo (GHS BR)

Palavra de Advertência: Atenção

Frases de Perigo: H316 - Provoca irritação moderada à pele.

H319 - Provoca irritação ocular grave.

H335 - Pode provocar irritação das vias respiratórias.

P210 - Mantenha afastado do calor, superfícies quentes, faíscas, chama abertas e outras fontes de Frases de Precaução:

ignição. Não fume.

P264 - Lave as mãos cuidadosamente após o manuseio.

P280 - Use luvas de proteção, proteção facial, proteção para os olhos.

P303 + P361 + P353 EM CASO DE CONTATO COM A PELE (ou com cabelo): Retire imediatamente

toda a roupa contaminada. Enxague a pele com água ou tome uma ducha.

P304 + P340 EM CASO DE INALAÇÃO: Remova a pessoa para local ventilado e a mantenha em

repouso em uma posição que não dificulte a respiração.

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.

CIAT

P312 - Em caso de mal-estar, contate um centro de informação toxicológica

0800 7226001.

P337 + P313 Caso a irritação ocular persista: Consulte um médico.

P370 + P378 - Em caso de incêndio: Utilize Pó Químico seco ou CO² para a extinção.





FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA - FDS De acordo com a ABNT NBR 14725:2023

LIMPADOR PERFUMADO CHÁ BRANCO BARBAREX Produto:

Revisão: 11/11/2025 Número Revisão: 01 Página: 2 de 6

Armazenamento:

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.

SECÃO 3: COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÃO SOBRE OS INGREDIENTES

3.1. Substância Mistura

3.2. Misturas

Nome Químico Identificação do produto 9016-45-9 0.10 - 0.80 Nonil Fenol Etoxilado

SEÇÃO 4: MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

4.1. Descrições de medidas necessárias de primeiros-socorros

Medidas gerais de primeiros-socorros: EM CASO DE exposição ou suspeita de exposição. Consulte um médico.

Remova a vítima para local ventilado e a mantenha em repouso numa posição que não dificulte a respiração. Os efeitos por inalação podem não ser imediatos. Monitore a função respiratória. Se a vítima estiver respirando com dificuldade, forneça oxigênio. Se necessário aplique respiração artificial. Contate imediatamente um CENTRO DE Medidas de primeiros-socorros após inalação:

INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico. Leve este documento.

Retire imediatamente toda a roupa contaminada. Enxágue a pele com água em abundância ou tome uma ducha. Os Medidas de primeiros-socorros após contato com a pele: efeitos por contato com a pele podem não ser imediatos. Contate imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO

TOXICOLÓGICA ou um médico. Leve este documento.

Medidas de primeiros-socorros após contato com os

Lave imediatamente os olhos com quantidade suficiente de água, mantendo as pálpebras abertas, durante vários minutos. No caso de uso de lentes de contato, remova-as, se for fácil e enxague novamente. Consulte um médico.

Leve este documento

Lave a boca da vítima com água em abundância. Nunca forneca algo por via oral a uma pessoa inconsciente. Os efeitos por via oral podem não ser imediatos. Contate imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO Medidas de primeiros-socorros após ingestão:

TOXICOLÓGICA ou um médico. Leve este documento.

4.2. Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios

Sintomas/efeitos em caso de inalação: Pode causar irritação das vias respiratórias, espirros, tosse, sensação de queimaduras na garganta.

Sintomas/efeitos em caso de contato com a pele: Pode provocar irritação à pele, coceira, vermelhidão, formação de bolhas. Sintomas/efeitos em caso de contato com os olhos: Pode provocar irritação ocular com lacrimejamento, vermelhidão, ardor. Sintomas/efeitos em caso de ingestão: Pode provocar irritação nos tecidos da boca, garganta, e trato gastrointestinal.

4.3. Indicação de atenção médica imediata e tratamentos especiais requeridos, se necessário

Evite contato com o produto ao socorrer a vítima. O tratamento à exposição deve ser dirigido para o controle dos Notas ao médico: sintomas e do estado clínico do paciente. Em caso de contato com a pele não friccione o local atingido. Tratar

sintomáticamente.

SEÇÃO 5: MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

5.1. Meios de Extinção

Instruções de combate a incêndios:

Meios de extinção adequados: Água Pulverizada, pó químico seco, espuma resistente ao álcool e dióxido de carbono CO2.

Jato de água direto. Meios de extinção inadequados:

5.2. Perigos específicos provenientes da substância ou mistura

A combustão do produto químico ou de sua embalagem pode formar gases irritantes e tóxicos como monóxido e Perigo de incêndio:

dióxido de carbono

Os contêineres podem explodir se aquecidos. A combustão do produto químico ou de sua embalagem pode formar Perigo de explosão:

gases irritantes e tóxicos como monóxido e dióxido de carbono.

Reatividade: Não classificado. 5.3. Medidas de proteção especial para a equipe de combate a incêndio

Medidas preventivas contra incêndios: Manter o recipiente fechado quando não estiver em uso.

Combata o incêndio tomando as precauções normais, a uma distância razoável. Afaste os recipientes da área do

fogo, se isso puder ser feito sem risco. Combata o fogo de uma distância segura ou utilize mangueiras com suporte ou canhão motor. Resfrie lateralmente com água os recipientes expostos às chamas, mesmo após o fogo ter sido extinto. Não entrar na área de incêndio sem equipamento protetor adequado, incluindo proteção respiratória.

Utilize equipamento de respiração do tipo autônomo com pressão positiva e roupa de proteção contra produtos Proteção durante o combate a incêndios:

auímicos.

De acordo com a ABNT NBR 14725:2023





LIMPADOR PERFUMADO CHÁ BRANCO BARBAREX Produto:

Número Revisão: Revisão: 11/11/2025 01 Página: 3 de 6

SEÇÃO 6: MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

6.1. Precauções pessoais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência

Medidas gerais:

Remover qualquer possível fonte de ignição. Impedir a entrada em esgotos, subsolos, fossas ou qualquer outro lugar onde a sua acumulação possa ser perigosa. Evitar o contato com a pele e com os olhos. Pode ser nocivo para os organismos aquáticos, para a flora, para os organismos do solo. Limpar qualquer derramamento o mais rápido possível, usando um material absorvente para coletá-lo. Contenha o vazamento se puder ser feito com segurança. Notificar as autoridades se o produto entrar nos esgotos ou águas públicas. Absorva o produto derramado a fim de evitar danos materiais.

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

Equipamento de proteção:

Use os equipamentos de proteção pessoal recomendado.

Procedimento de emergência:

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.

Outras informações:

Em caso de incêndio, gases nocivos são liberados.

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. Roupa 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, subsolos, 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

6.1.2. Para o pessoal do serviços de emergência

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. Interroper 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

Não se espera que apresente um perigo significante sob condições normais de uso. Perigos adicionais quando processado:

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: Materiais para embalagem: Reativo com oxidantes fortes e ácidos fortes. 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

É recomendada uma avaliação de risco para definição das medidas de controle de engenharia necessárias para eliminação ou minimização do risco. Estas medidas auxiliam na redução da exposição ao produto. Manter as concentrações atmosféricas dos constituintes do material abaixo dos limites de exposição ocupacional indicados.

Controles apropriados de engenharia: 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: Proteção para a pele e o corpo: Usar óculos de segurança com proteções laterais. Usar óculos de segurança herméticos. Sapatos fechados e vestimenta de proteção adequada. Luvas de proteção impermeáveis.

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, luyas, botas e capacete especiais

Precaucões Especiais:

Manter os EPI devidamente limpos e em condições adequadas de uso, realizando periodicamente inspeções e

possíveis manutenções e/ou substituições dos equipamentos danificados.

De acordo com a ABNT NBR 14725:2023



Limite de odor:



LIMPADOR PERFUMADO CHÁ BRANCO BARBAREX Produto:

11/11/2025 Número Revisão: Revisão: 01 Página: 4 de 6

Não aplicável

SEÇÃO 9: PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

Estado físico: Líquido Cor: Incolor

Odor: Característico da Versão

pH: 7,00 - 9,00 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 Coeficiente 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.

Temperaturas extremamentes altas, baixas ou luz solar direta. Mantenha afastado do calor, faísca, chama Condições a evitar:

aberta, superfícies quentes. - Não fume. Evite o contato com superfícies quentes. Temperaturas elevadas.

Evite a formação de vapores.

Produtos perigosos da decomposição: A decomposição do produto pode gerar gases tóxicos como CO, CO2.

Materiais incompatíveis: Não são conhecidos materiais incompatíveis. Possibilidade de reações perigosas: Nenhuma informação adicional disponível.

Reatividade: O produto não apresenta riscos relativos à reatividade se armazenado e utilizado conforme as indicações.

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 via oral.

Toxicidade aguda (dérmica): O contato prolongado com a pele pode causar irritação e vermelhidão.

Produto não classificado como tóxico agudo via inalação. Toxicidade aguda (inalação):

Sensibilização respiratória ou à pele: Não e esperado que o produto provoque sensibilização respiratória ou à pele.

Não classificado para mutagenicidade. Mutagenicidade em células germinativas:

Tendo em conta toda a informação disponível, pode concluir-se que a carcinogenicidade não é um parâmetro relevante para a Carcinogenicidade:

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.

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA - FDS De acordo com a ABNT NBR 14725:2023





LIMPADOR PERFUMADO CHÁ BRANCO BARBAREX Produto:

Revisão: 11/11/2025 Número Revisão: 01 Página: 5 de 6

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):

Totalita ao tokioladao agada (i ii z i iiix).	
ATE mix	
Oral	>2000 mg/kg

SEÇÃO 12: INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

12.1. Ecotoxicidade

Não se dispõem de dados experimentais do produto em si relatativamente às propriedades ecotoxicológicas.

12.2. Persistência e degradabilidade

É esperado que o produto apresente persistência e não seja rapidamente degradável.

12.3. Potencial bioacumulativo

Apresenta baixo potencial bioacumulativo em organismos aquáticos.

12.4. Mobilidade no solo

Não classificado

SEÇÃO 13: CONSIDERAÇÕES SOBRE DESTINAÇÃO FINAL

13.1. Métodos recomendados para destinação final

Produto: O tratamento e a disposição devem ser avaliados especificamente para cada produto. Devem ser consultadas legislações federais, estaduais e municipais, dentre estas: Lei n°12.305, de 02 de agosto de 2010 (Política Nacional de Resíduos Sólidos).

Restos de Produto: Manter restos do produto em suas embalagens originais e devidamente fechadas. O descarte deve ser realizado conforme o estabelecido para o produto.

Embalagem Usada: Não reutilize embalagens vazias. Estas podem conter restos do produto e devem ser mantidas fechadas e encaminhadas para descarte apropriado conforme estabelecido para o produto.

De acordo com a ABNT NBR 14725:2023





Produto: LIMPADOR PERFUMADO CHÁ BRANCO BARBAREX

Revisão: 11/11/2025 Número Revisão: Página: 6 de 6 01

SEÇÃO 14: INFORMAÇÕES SOBRE O TRANSPORTE

ANTT - Agência Nacional de Transportes Terrestres: • Resolução nº 5232 de 14 de dezembro de 2016: Aprova as Instruções Terrestre:

Complementares ao Regulamento Terrestre do Transporte de Produtos Perigosos, e dá outras providências.

Número ONU: NA Nome apropriado para embarque: NA NA Classe/subclasse de risco principal: NA Risco subsidiário: Número de risco: NΑ Grupo de embalagem: NΑ

DPC - Diretoria de Portos e Costas: Transporte em águas brasileiras.- Normas de Autoridade Marítima (NORMAM)

• NORMAM 01/DPC: Embarcações Empregadas na Navegação em Mar Aberto.

• NORMAM 02/DPC: Embarcações Empregadas na Navegação Interior.- International Maritime Organization (Organização Hidroviário:

Marítima Internacional): • IMDG Code - International Maritime Dangerous Goods Code (Código Marítimo Internacional de

Produtos Perigosos).

Número ONU: NA Nome apropriado para embarque: NA Classe/subclasse de risco principal: NA NA Risco subsidiário: Número de risco: NA Grupo de embalagem: NA

ANAC - Agência Nacional de Aviação Civil - Resolução nº 129 de 8 de dezembro de 2009.

RBAC N175 - (REGULAMENTO BRASILEIRO DA AVIAÇÃO CIVIL) - TRANSPORTE DE ARTIGOS PERIGOSOS EM AERONAVES CIVIS. IS N 175-001 - INSTRUÇÃO SUPLEMENTAR - ISICAO - "International Civil Aviation Organization" Aéreo:

(Organização da Aviação Civil Internacional) - Doc 9284-NA/905 IATA - "Internacional Air Transport Association" (Associação

Internacional de Transporte Aéreo) Dangerous Goods Regulation (DGR).

Número ONU: Nome apropriado para embarque: NA NΑ Classe/subclasse de risco principal: Risco subsidiário: NA Número de risco: NA Grupo de embalagem: NA

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.

IMGD - Intenational 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.