



FDS - FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA
CONFORME ABNT NBR 14725:2023

SABONETE ANTISSEPTICO SPRAY BONZER

Código: 06/LB PA011050056
Data: 14/04/2025
Revisão: -00-
Folha: 01 de 09

1. IDENTIFICAÇÃO

1.1. Identificação do produto

Nome comercial	Sabonete Antisséptico Spray Bonzer
Uso recomendado	O Sabonete Antisséptico Spray Bonzer foi desenvolvido para lavagem e antissepsia das mãos e antebraços para reduzir a presença de microrganismos na pele. Indicado para ambientes onde seja necessária higiene e assepsia das mãos tais como clínicas de assistência à saúde, hospitais, indústrias alimentícias e afins, indústrias farmacêuticas e de cuidados à saúde.

1.2. Identificação da empresa

Empresa	Mercoquímica Indústria e Comércio Ltda.
Endereço completo	Av Francisco Pod Boy, nº 1245 – Distrito Industrial I - Uberaba – MG – CEP 38.056-640
E-mail	sac@mercotech.com.br
Telefone de Emergência:	(34) 3338 – 2200

3. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

2.1. Classificação da substância ou mistura

Classificação de acordo com o GHS BR (ABNT NBR 14725:2023)	Não é uma substância ou mistura perigosa.
---	---

2.2. Elementos apropriados da rotulagem

Pictograma de perigo	Não é uma substância ou mistura perigosa.
Palavra de advertência	Não é uma substância ou mistura perigosa.
Frases de perigo	Não é uma substância ou mistura perigosa.
Frases de precaução: prevenção	Não é uma substância ou mistura perigosa.
Frases de precaução: resposta a emergência	Não é uma substância ou mistura perigosa.
Frases de precaução: armazenamento	Não é uma substância ou mistura perigosa.
Frases de precaução: destinação final	Não é uma substância ou mistura perigosa.

**SABONETE ANTISSEPTICO SPRAY BONZER**

FDS - FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA - CONFORME ABNT NBR 14725:2023

4. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES**3.1. Substâncias**

Não aplicável

3.2. Misturas

Nome	CAS	Faixa de concentração
Álcool Etílico	64-17-5	< 5%
Álcool Isopropílico	67-63-0	< 5%

5. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS**4.1. Descrição das medidas de emergência**

Medidas gerais de primeiros-socorros	Procurar orientação médica imediatamente.
Medidas de primeiros-socorros após inalação	Remova a pessoa para local ventilado e a mantenha em repouso numa posição que não dificulte a respiração. Se a vítima estiver respirando e vomitando, vire a cabeça da vítima para o lado. Contate imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico.
Medidas de primeiros-socorros após contato com a pele	Após contato com a pele, retirar imediatamente toda a roupa contaminada e lavar com água em abundância. Em caso de irritação, procure imediatamente um médico.
Medidas de primeiros-socorros após contato com os olhos	Enxague cuidadosamente com água durante vários minutos. No caso do uso de lentes de contato, remova-as, se for fácil. Continue enxaguando. Se persistir a irritação, consultar um oftalmologista.
Medidas de primeiros-socorros após ingestão	Em caso de mal-estar, consulte um médico. Se ingerido, remover o remanescente da boca e lavar a boca com bastante água. Não provocar vômito. Nunca dê nada via oral a uma pessoa inconsciente. Procurar orientação médica imediatamente e levar a embalagem ou o rótulo do produto.

4.2. Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios

Sintomas/efeitos	Não disponível.
Sintomas/efeitos em caso de inalação	Não disponível.
Sintomas/efeitos em caso de contato com a pele	Não disponível.
Sintomas/efeitos em caso de contato com os olhos	Não disponível.
Sintomas/efeitos em caso de ingestão	Não disponível.

**SABONETE ANTISSEPTICO SPRAY BONZER**

FDS - FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA - CONFORME ABNT NBR 14725:2023

4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Notas ao médico quando aplicável | Tratar sintomaticamente

6. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO**5.1. Meios de extinção**

Meios de extinção adequados	Água pulverizada, pó químico seco, espuma resistente ao álcool, dióxido de carbono (CO ₂).
Meios de extinção inadequados	Não use jato de água direto.

5.2. Perigos específicos decorrentes da substância ou mistura

Perigo de incêndio	Em caso de incêndio, gases corrosivos podem ser liberados. Em caso de incêndio e/ou explosão, não respirar vapores.
Perigo de explosão	Nenhum perigo direto de explosão.

5.3. Recomendações para a equipe de combate a incêndio

Instruções de combate a incêndios	Tal como em qualquer incêndio, usar equipamento autônomo de respiração e roupas de proteção apropriadas, inclusive luvas e proteção dos olhos e face.
Proteção durante o combate a incêndios	Não entre na área de incêndio sem equipamento de proteção adequado, incluindo proteção respiratória.
Outras informações quando aplicável	Em caso de incêndios, gases corrosivos e nocivos podem ser liberados.

7. MEDIDAS DE CONTROLE PARA VAZAMENTO / DERRAMAMENTO**6.1. Precauções pessoais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência**

Medidas gerais	Evitar contato com olhos e com a pele. Conter vazamentos se puder ser feito com segurança. Derrames ou descargas não controladas em cursos de água devem ser comunicados às autoridades competentes. Se possível, absorver o produto derramado, transferir para recipiente devidamente identificado e efetuar o descarte em local apropriado, de acordo com legislação vigente.
----------------	---

6.1.1. Para não socorristas

Equipamento de proteção individual	Tal como em qualquer incêndio, usar equipamento autônomo de respiração e roupas de proteção apropriadas, inclusive luvas e proteção dos olhos e face.
Procedimentos de emergência	Abandone a área. Apenas o pessoal qualificado e equipado com equipamento de proteção adequado pode intervir. Notificar o corpo de bombeiros e autoridades ambientais.

**SABONETE ANTISSEPTICO SPRAY BONZER**

FDS - FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA - CONFORME ABNT NBR 14725:2023

6.1.2. Para socorristas

Equipamento de proteção individual	Equipamento autônomo de respiração. Roupas de proteção impermeável, luvas e botas devem ser usadas para evitar qualquer contato com o produto.
Procedimentos de emergência	Evacuar o pessoal desnecessário. Contenha o vazamento se puder ser feito com segurança.

6.2. Precauções ambientais

Manter afastado de águas superficiais e subterrâneas. Derrames ou descargas não controladas em cursos de água devem ser comunicados às autoridades competentes.

6.3. Métodos e materiais de contenção e limpeza

Para contenção	Absorver o material derramado com areia, terra ou serragem. 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	Recolher o material absorvido e limpar a superfície com água em abundância.
Disposição	Efetuar o descarte do material em local apropriado, de acordo com a legislação local.

8. 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	Conserve somente no recipiente original. Não manuseie o produto sem ler as instruções do rótulo e precauções de segurança.
Medidas de higiene	Lave as mãos e o rosto após o manuseio do produto. Remova as roupas contaminadas. Não manipular alimentos, comer, beber ou fumar durante a utilização de qualquer produto químico.

7.2. Condições para armazenamento seguro, incluindo incompatibilidades

Medidas técnicas	Assegure uma ventilação adequada, sobretudo em lugares fechados. Armazenar em recipientes hermeticamente fechados.
Condições de armazenamento	Mantenha em local fresco ao abrigo da luz solar e calor.
Materiais para embalagem	Mantenha na embalagem original.

**SABONETE ANTISSEPTICO SPRAY BONZER**

FDS - FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA - CONFORME ABNT NBR 14725:2023

9. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL**9.1 Parâmetros de controle específicos**

Álcool Etilico (64-17-5)	
EUA	1000 ppm (Ethanol; EUA; Valor de curta duração; TLV - Adopted Value)
ACGIH STEL (Limites de Exposição a Curto Prazo) (ppm)	
Álcool isopropílico (67-63-0)	
2-Propanol - Base: NR 15; Tipo de valor: LT; Valor: 310 ppm / 765 mg/m3; Grau de insalubridade: médio. // 2-propanol - Base: ACGIH; Tipo de valor: TWA; Valor: 200 ppm. Irritação do trato respiratório superior e dos olhos; depressor do sistema nervoso central; não classificado como carcinogênico humano. // 4-metilpentan-2-ona - Base: ACGIH; Tipo de valor: TWA; Valor: 20 ppm; Irritação do trato respiratório superior, dor de cabeça, vertigem; substância para as quais há índice de exposição biológica, carcinógeno animal confirmado com relevância desconhecida para os seres humanos.	

9.2 Controles de exposição

Controles apropriados de engenharia | Não aplicável.

9.3 Equipamentos de proteção individual

Proteção para as mãos	Não aplicável.
Proteção para os olhos	Não aplicável.
Proteção para a pele e o corpo	Não aplicável.
Proteção respiratória	Não aplicável.

10. PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS**9.1. Informações sobre propriedades físico-químicas básicas**

Estado físico	Líquido límpido
Cor	Incolor
Odor	Levemente alcoólico
pH (100%)	6,0 a 8,0
Ponto de fusão	Não disponível.
Ponto de congelamento	Não disponível.
Ponto de ebulição	Não disponível.
Ponto de fulgor	Não disponível.
Taxa de evaporação relativa	Não disponível.
Inflamabilidade	Não disponível.
Limites de explosão	Não disponível.
Pressão de vapor	Não disponível.
Densidade de vapor a 20°C	Não disponível.
Densidade relativa	0,97 a 0,99 g/cm ³
Solubilidade	Solúvel em água
Coefficiente de partição n-	Não disponível.

**BONZER**
EXCELÊNCIA PROFISSIONAL**sentox****SABONETE ANTISSEPTICO SPRAY BONZER****FDS - FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA - CONFORME ABNT NBR 14725:2023**

octanol/água (Low Kow)	
Temperatura de auto-ignição	Não disponível.
Temperatura de decomposição	Não disponível.
Viscosidade	NA
Características das partículas	Não disponível.

11. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Estabilidade química	Estável sob condições normais de uso.
Condições a evitar	Temperaturas elevadas. Mantenha afastado do calor, faísca e superfícies quentes.
Produtos perigosos da decomposição	Não há riscos de decomposição perigosa.
Materiais incompatíveis	Nenhuma informação adicional disponível.
Possibilidade de reações perigosas	Nenhuma, sob condições normais de uso.
Reatividade	Produto não reativo em condições normais de utilização, armazenamento e transporte.
Temperatura de manipulação	Nenhuma informação adicional disponível.

12. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS**11.1. Informações sobre os efeitos toxicológicos**

Toxicidade aguda (oral)	Não disponível.
Toxicidade aguda (dérmica)	Não disponível.
Toxicidade aguda (inalação)	Não disponível.
Corrosão/irritação a pele	Não disponível.
Lesões oculares graves/irritação ocular	Não disponível.
Sensibilização respiratória ou à pele	Não disponível.
Mutagenicidade em células germinativas	Não disponível.
Carcinogenicidade	Não disponível.
Toxicidade à reprodução	Não disponível.
Toxicidade para órgãos-alvo específicos – Exposição única	Não disponível.
Toxicidade para órgãos-alvo específicos – Exposição repetida	Não disponível.
Perigo por aspiração	Não disponível.

11.2. Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios

Sintomas/efeitos	Pode provocar danos aos olhos
Sintomas/ efeitos em caso de inalação	Não disponível.
Sintomas/ efeitos em caso de contato com a pele	Não disponível.
Sintomas/efeitos em caso de contato com os olhos	Pode causar ardência, vermelhidão, coceira, lágrimas.
Sintomas/efeitos em caso de ingestão	Pode ser nocivo de ingerido. A ingestão pode causar náuseas

**BONZER**
EXCELÊNCIA PROFISSIONAL**sentax****SABONETE ANTISSEPTICO SPRAY BONZER**

FDS - FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA - CONFORME ABNT NBR 14725:2023

e vômito.

12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS**12.1. Toxicidade**

Perigoso ao ambiente aquático, agudo: não disponível.

Perigoso ao ambiente aquático, crônico: não disponível.

Álcool Etilico (64-17-5)	
CL50 peixes 2	13000 mg/l CL50; 96 h; Salmo gairdneri; Sistema estático; Água doce (não salgada)
Álcool isopropílico (67-63-0)	
produto não apresenta efeitos danosos conhecidos para os organismos aquáticos testados.	

12.2. Persistência e degradabilidade

Álcool Etilico (64-17-5)	
Persistência e degradabilidade	É esperada baixa degradação e alta persistência.
Álcool isopropílico (67-63-0)	
Biodegradabilidade aeróbica final – biodegradável.	

12.3. Potencial bioacumulativo

Álcool Etilico (64-17-5)	
Log Kow	-0,31.
Álcool isopropílico (67-63-0)	
Produto não apresenta potencial bioacumulável.	

12.4. Mobilidade no solo

Álcool Etilico (64-17-5)	
Tensão superficial	0,0245 N/m (20 °C)
Álcool isopropílico (67-63-0)	
Potencial adsorção (Koc): O produto infiltra-se facilmente no solo.	

12.5. Outros efeitos adversos

Perigoso para a camada de ozônio	Não disponível.
Outros efeitos adversos	Não disponível.

13. CONSIDERAÇÕES SOBRE DESTINAÇÃO FINAL

Legislação regional (resíduos)	Lei nº 12.305, de 02 de agosto de 2010 (Política Nacional de Resíduos Sólidos).
--------------------------------	---

**SABONETE ANTISSEPTICO SPRAY BONZER****FDS - FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA - CONFORME ABNT NBR 14725:2023**

Métodos de tratamento de resíduos	Deve seguir tratamento especial de acordo com as legislações locais.
Recomendações de despejo de águas residuais	O descarte deve ser realizado de acordo com as legislações oficiais locais.
Recomendações de disposição de produtos/embalagens	O descarte deve ser realizado de acordo com as legislações oficiais locais.
Informações adicionais	Não reutilizar recipientes vazios.

14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE**14.1. Regulamentações nacionais e internacionais**

Transporte terrestre	Resolução ANTT nº 6.016, de 11 de Maio de 2023 da Agência Nacional de Transportes Terrestres (ANTT), aprova as Instruções Complementares ao Regulamento do Transporte Terrestre de Produtos Perigosos, e dá outras providências e suas atualizações.
Número ONU	Não é uma substância ou mistura perigosa.
Nome apropriado para embarque	Não é uma substância ou mistura perigosa.
Classe ou subclasse de risco principal	Não é uma substância ou mistura perigosa.
Número de risco	Não é uma substância ou mistura perigosa.
Grupo de embalagem	Não é uma substância ou mistura perigosa.
Transporte marítimo	International Maritime Organization (Organização Marítima Internacional) International Maritime Dangerous Goods Code (IMDG Code)
Transporte aéreo	International Air Transport Association (Associação Internacional de Transporte Aéreo) Dangerous Goods Regulation (DGR)

14.2. Outras informações

Nenhuma informação disponível.

15. REGULAMENTAÇÕES

Regulamentações locais do Brasil	Norma ABNT NBR 14725:2023 Resolução ANTT nº 6.016, de 11 de Maio de 2023 da Agência Nacional de Transportes Terrestres
----------------------------------	---

16. OUTRAS INFORMAÇÕES

Abreviaturas e acrônimos	Nº CAS- Número CAS ABNT – Associação Brasileira de Normas Técnicas ACGIH – Associação Americana dos Higienistas Industriais, Estados Unidos ANTT – Agência Nacional de Transportes Terrestres
--------------------------	--



BONZER
EXCELÊNCIA PROFISSIONAL

sentax

SABONETE ANTISSEPTICO SPRAY BONZER

FDS - FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA - CONFORME ABNT NBR 14725:2023

	<p>BCF – Fator de bioconcentração BEI – Limites de exposição biológicos (BLV) CAS – Chemical Abstract Service CE50 – Concentração efetiva média CL50 – Concentração Letal Média DBO – Demanda bioquímica de oxigênio (DBO) DL50 – Dose Letal Média DQO – DQO – Demanda química de oxigênio DTO – Demanda teórica de oxigênio (ThOD) ErC50 – CEr50 – Concentração Efetiva de Redução da taxa de crescimento 50% GHS – Sistema Globalmente Harmonizado de Classificação e Rotulagem de Produtos Químicos IARC – Agência Internacional de Pesquisa contra o Câncer IATA – Internacional Air Transport Association IMDG – Internacional Maritime Dangerous Goods LC50 – LC50 – Lethal Concentration to 50% of a test population NBR – Norma Brasileira OIT – Organização Internacional do Trabalho</p>
Outras informações	<p>As informações deste documento representam os dados atuais e refletem com exatidão o nosso melhor conhecimento para o manuseio apropriado deste produto, sob condições normais e de acordo com a aplicação específica na embalagem e/ou literatura. Qualquer outro uso do produto que envolva o uso combinado com outro produto ou outros processos é de responsabilidade do usuário.</p>
Telefones de emergência	<p>Bombeiros 193. Centro de Informações Toxicológicas 0800 722 6001. Consulte o rótulo e a ficha técnica antes de começar a utilizar o produto. Informações sobre riscos e segurança conforme escritas no rótulo: Manuseie e aplique somente de acordo com as recomendações.</p>