



FISPQ
FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO
Em conformidade com ABNT – NBR 14725:2019

1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

PRODUTO

Nome do produto	SABONETE LÍQUIDO ANTISSEPTICO CLOREXIDINA
Uso recomendado	Sabonete Líquido Antisséptico a base de Clorexidina recomendado para higienização das mãos e braços. Isento de perfume e com agentes umectantes e emolientes proporcionam maciez e hidratação da pele.
Validade	24 meses
Data da última Revisão	06/09/2023

FORNECEDOR

Empresa	EDUMAX DO BRASIL INDUSTRIA QUIMICA LTDA
Autorização de Funcionamento do Ministério da Saúde	2.04.782-4
Endereço	Rua Soluções do Lar, 105 – Jd. do Rio Cotia 06716-020 – Cotia/SP
Telefone	+55 (11) 4613.6699
E-mail	edumax@edumaxdobrasil.com.br
Website	www.edumaxdobrasil.com.br

TELEFONES DE EMERGÊNCIA

CEATOX (Centro de Intoxicação)	0800 0148110
BOMBEIRO	193
CETESB	0800 113560

2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

CLASSIFICAÇÃO DE PERIGO

Corrosivo/Irritação cutânea	Categoria 0
Lesões oculares graves/irritação ocular	Categoria 2B
Perigo ao meio ambiente aquático agudo	Categoria 0
Perigo ao meio aquático crônico	Categoria 0
Toxicidade aguda	Categoria 0

ELEMENTOS DO RÓTULO CONFORME GHS

Pictogramas	-
Palavra de Advertência	Não aplicável.
Frases de Perigo	H402 – Nocivo para os organismos aquáticos. H413 – Pode provocar efeitos nocivos prolongados para os organismos aquáticos.
Frases de Prevenção-Prevenção	P273 – Evite a liberação para o meio ambiente. P501 – Descarte o conteúdo/recipiente em local apropriado, conforme legislação local.
Resposta à emergência	P305 + P351 + P338 EM CASO DE CONTATO COM OS OLHOS: Enxágue Água durante vários minutos. No caso de uso de lentes de contato, remova Continue enxaguando.
Riscos à saúde	P337 + P313 CASO A IRRITAÇÃO OCULAR PERSISTA: consulte um médico. LEVE – Este produto somente utiliza matérias primas permitidas para uso em humanos. Mantenha fora do alcance das crianças. Levemente irritante para os olhos.
Armazenamento	-
Disposição	-

3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

Natureza Química	Mistura.												
Descrição	Sabonete Líquido para higienização das mãos, braços e antebraços.												
Ingredientes que contribuem para o perigo	<table border="0" style="width: 100%;"> <thead> <tr> <th style="text-align: left;">Substâncias nocivas</th> <th style="text-align: left;">Número CAS</th> <th style="text-align: left;">%</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Chlorhexidine gluconate</td> <td>18472-51-0</td> <td>0 - 1</td> </tr> <tr> <td>Cocamidopropyl betaine</td> <td>61789-40-0</td> <td>3 - 6</td> </tr> <tr> <td>Sodium Lauryl Sulfate</td> <td>9004-82-4</td> <td>5 - 15</td> </tr> </tbody> </table>	Substâncias nocivas	Número CAS	%	Chlorhexidine gluconate	18472-51-0	0 - 1	Cocamidopropyl betaine	61789-40-0	3 - 6	Sodium Lauryl Sulfate	9004-82-4	5 - 15
Substâncias nocivas	Número CAS	%											
Chlorhexidine gluconate	18472-51-0	0 - 1											
Cocamidopropyl betaine	61789-40-0	3 - 6											
Sodium Lauryl Sulfate	9004-82-4	5 - 15											
Componentes	WATER/AQUA (ÁGUA), DISODIUM EDTA (EDTA DISSÓDICO), COCAMIDE DEA (DIETANOLAMINA DE ÁCIDO GRAXO DE COCO), SODIUM LAURETH SULFATE (LAURIL ETER SULFATO DE SÓDIO), COCAMIDOPROPYL BETAINE (COCAMIDOPROPIL BETAÍNA, GLYCERIN (GLICERINA), CLOREXIDINA (CHLORHEXIDINE DIGLUCONATE), CITRIC ACID (ÁCIDO CITRICO), METHYLISOTHIAZOLINONE AND METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE (METILISOTIAZOLINONA E METILCLOROISOTIAZOLINONA), SODIUM CHLORIDE (CLORETO DE SÓDIO), CI 19.140 (CORANTE AMARELO).												

“Segredo Industrial”

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 FISPQ.
Pele	Se houver irritação ou reação alérgica procurar auxílio médico e suspender o uso imediatamente.
Inalação	Não apresenta riscos.
Ingestão	Em caso de ingestão, não provoque vômito, beba água em abundância. Consulte imediatamente o Centro de Intoxicações CEATOX 0800 0148110 .
Nota para Médicos	Não há antídotos específicos. Tratar os sintomas.

5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

Meios de Extinção	Produto não inflamável.
--------------------------	-------------------------

6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

PREOCUPAÇÕES PESSOAIS

Para o pessoal que não faz parte do serviço de emergência	Produto não inflamável. Mantenha as pessoas afastadas do local, pois o piso pode estar escorregadio. Evitar contato do produto com os olhos e mucosa.
Para o pessoal de serviço de emergência	Utilizar EPIs como óculos de proteção, luvas para as mãos e botas em borracha ou em PVC.
Precauções com o meio ambiente	Evite que o produto derramado atinja cursos d'água, vegetação. Lavar e enxaguar a área com água. Atuar em conformidade com a legislação local.
Passos a serem seguidos em caso de vazamento ou derrame do material	Sempre que possível recupere o produto com material absorvente (serragem, palha, areia ou terra) e remova o solo contaminado colocando-os em recipientes para tratamento adequado. Pode ser aspirado/sugado por equipamentos adequados. Estancar o vazamento com barreiras, para evitar o seu espalhamento em rios, lagos, etc.
Métodos de eliminação dos resíduos	Por diluição, incineração ou aterramento de acordo com regulamento. Para destinação final, proceder conforme a Seção 13 desta FISPQ.

7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

MANUSEIO

Prevenção de exposição do trabalhador	Não aplicável.
Medidas técnicas apropriadas	Manipular o produto com higiene e práticas de segurança.
Medidas de higiene	Não aplicável.
Precauções e orientações para o manuseio seguro	Evitar que o produto atinja os olhos ou a boca. Durante o processo de carga/descarga devem-se evitar quedas do material, superfícies acidentadas

para evitar furos, não danificar a embalagem original e não remover a identificação, não ingerir alimentos durante o manuseio.

ARMAZENAMENTO

Prevenção de incêndio e explosão	Não é esperado que o produto apresente risco de incêndio ou explosão.
Condições adequadas	Armazene longe do alcance de crianças e animais domésticos. Manter o produto e as eventuais sobras em suas embalagens originais e adequadamente fechadas. Manter o produto fechado e à temperatura ambiente. Armazená-lo em local exclusivo para produtos de limpeza e/ou cosméticos.
Condições que devem ser evitadas	Locais úmidos, com fontes de calor e exposto ao sol.
Materiais seguros para embalagem	Embalagens plásticas.

8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

CONTROLE DE PARÂMETROS ESPECÍFICOS

Limites de exposição ocupacional	Não aplicável.
Medidas de controle de engenharia	Não aplicável.

EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL (EPI)

Utilização adequada do produto não implica na necessidade da utilização de E.P.I., no entanto, em caso de exposição excessiva optar por:

Proteção Respiratória	Não requer.
Proteção da Pele/Vestimentas	Não requer.
Proteção dos Olhos/Face	Não requer.
Perigos térmicos	Não aplicável.
Precauções especiais	Produtos químicos só devem ser manuseados por pessoas capacitadas e habilitadas. Seguir os procedimentos operacionais e de segurança nos trabalhos com produtos químicos. Nunca reutilizar embalagens vazias (de produtos químicos) para armazenar produtos alimentícios. Nos locais onde se manipulam produtos químicos deverá ser realizado o Monitoramento da exposição dos trabalhadores, conforme PPRA (Programa de Prevenção de Riscos Ambientais) da NR-9.
Medidas de Higiene	Banho diário, lavar as mãos antes e depois de ir ao banheiro. Roupas, calçados e EPI's (Equipamentos de Proteção Individual) devem estar limpos. Procedimentos operacionais e de higiene industrial ajudam a reduzir os riscos no manuseio de produtos químicos.

9. PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Parâmetros	Medidas
Aspecto (estado físico, forma, etc.)	Líquido Viscoso
Cor	Amarelo
Odor e Limite de odor	Sem Perfume
Diluição	Pronto para uso. Sem diluir
pH a 25°C	6,0-7,0
Ponto de fusão/congelamento	Não aplicável
Ponto de ebulição inicial e faixa de temperatura de ebulição	Não disponível
Ponto de Fulgor	>100°C (Acima de 100°C inicia-se formação de bolha e consequente espumação, impossibilitando a continuidade da análise).
Taxa de Evaporação	Não aplicável
Inflamabilidade (sólido/gás)	Não inflamável
Limite inferior/superior de Inflamabilidade ou Explosividade	Não inflamável
Pressão de Vapor	Não disponível
Densidade de Vapor	>1
Densidade a 24°C (g/cm ³)	1,010 a 1,030
Solubilidade na água	Solúvel 100%
Coefficiente de participação – n-octanol/água	Não aplicável
Temperatura de autoignição	Não inflamável
Temperatura de Decomposição	Não aplicável
Viscosidade (a 25°C Copo Ford-4)	>1min

10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Estabilidade Química e reatividade	Estável em condições normais de temperatura, pressão, uso e estocagem.
Condições a serem evitadas	Evitar fontes de calor. Manter em local seco, coberto e com temperatura abaixo de 45°C.
Possibilidade de reações perigosas	Não disponível.
Materiais incompatíveis	Contato com surfactantes catiônicos e agentes oxidantes fortes. Desestabiliza misturas com carbômeros e substâncias intolerantes a surfactantes aniônicos.
Produtos de Decomposição	A mistura com materiais incompatíveis pode produzir gases irritantes.

11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Toxicidade aguda	Não classificado
Corrosivo / Irritante a pele e metais	Não classificado
Prejuízo sério aos olhos / Irritação aos olhos	Pode causar irritação ocular leve com vermelhidão e lacrimejamento.
Sensibilização à pele ou respiratória	Não sensibilizante
Mutagenicidade em células germinativas	Não é esperado que o produto provoque mutagenicidade em células germinativas.
Carcinogenicidade	Não é esperado que o produto provoque carcinogenicidade.
Toxicidade à reprodução	Não é esperado que o produto apresente toxicidade à reprodução
Toxicidade para órgãos – alvos específicos – exposição única	Não é esperado que o produto apresente toxicidade ao órgão específico por exposição única.
Toxicidade para órgãos – alvos específicos – exposição repetida	Não é esperado que o produto apresente toxicidade ao órgão específico por exposição repetida.
Perigo por aspiração	Não é esperado que o produto apresente perigo por aspiração
Outros dados toxicológicos referentes aos perigos físicos e à saúde humana	Não classificados ou indisponíveis.

12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Efeitos Ambientais	Não deve ser jogado em rios e lagos. Apenas na rede de esgoto. Efeitos sobre organismos aquáticos: O produto é solúvel em água e não deve ser lançado em rios, mares e lagos por poder apresentar efeitos tóxicos sobre peixes, crustáceos e algas. Pode afetar no uso da água por interferir em sua qualidade. Efeitos sobre organismos do solo: O produto pode afetar o solo e microrganismos presentes nele. Pode afetar também a qualidade dos lençóis freáticos.
Ecotoxicidade	Não classificados ou indisponíveis.
Persistência e degradabilidade	É esperada rápida degradabilidade e baixa persistência.
Potencial bioacumulativo	Não classificados ou indisponíveis.
Mobilidade no solo	Não classificados ou indisponíveis.
Outros efeitos adversos	Não classificados ou indisponíveis.

13. CONSIDERAÇÕES SOBRE O TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

MÉTODOS DE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO FINAL

Produto	Devem ser consultadas legislações federais, estaduais e municipais, dentre estas: Resolução CONAMA005/1993, ABNT-NBR 10.004/2004 e ABNT 16725.
----------------	--

Resíduos	Manter resíduos dos produtos em embalagens fechadas. O descarte deve ser realizado conforme o estabelecido para o produto.
Embalagens	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

CLASSIFICAÇÃO SEGUNDO RESOLUÇÃO 420 DE 12/02/2004 – ANTT

Produto não classificado para o transporte

REGULAMENTAÇÕES NACIONAIS E INTERNACIONAIS

Regulamentações terrestres	Agência nacional de transportes terrestres (ANTT) – Resoluções nº 420/04, 701/04, 1644/06, 2657/08 e 2975/08.
Regulamentações marítimas	IMO – <i>International Maritime Organization</i> IMDG – <i>International Maritime Dangerous Goods Code (2010 ed.)</i> DPC – <i>Diretoria de Portos e Costas</i>
Regulamentações aéreas	IATA – <i>International Air Transport Association</i> ; DGR – <i>Dangerous Goods Regulations – 50th edition, 2009</i> ; ANAC – <i>Agência Nacional de Aviação Civil</i>

15. REGULAMENTAÇÕES

REGULAMENTAÇÕES ESPECÍFICAS PARA O PRODUTO QUÍMICO

RDC nº 7, de 10 de fevereiro de 2015 – ANVISA

RDC nº 48, de 25 de outubro de 2013 - ANVISA

Decreto Federal no 2.657, de 3 de julho de 1998

Norma ABNT-NBR 14725:2014

Esta Emenda 1, de 13.06.2019, em conjunto com a ABNT NBR 14725-2:2009 Versão corrigida:2010, equivale à ABNT NBR 14725-2:2019.

Portaria Nº 229, de 24 de maio de 2011 - Altera a Norma Regulamentadora no 26

Portaria Nº 1.274, de 25 de agosto de 2003: Produto sujeito a controle e fiscalização do Ministério da Justiça – Departamento de Polícia Federal – MJ/DPF, quando se tratar de importação, exportação e reexportação, sendo indispensável Autorização Prévia de DPF para realização destas operações.

Decreto nº 6911 de 19 de janeiro 1935: Aprova o Regulamento para Fiscalização de Explosivos, Armas e Munições.

Outras Regulamentações: Consultar regulamentações locais de acordo com a aplicação.

16. OUTRAS INFORMAÇÕES

REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

- (1) CETESB – Companhia Ambiental do Estado de São Paulo - <http://www.cetesb.sp.gov.br/>
- (2) OSHA – Occupational Safety and Health Administration - <http://www.osha.gov/>
- (3) TOXNET – Toxicology Data Networking – <http://toxnet.nlm.nih.gov/>

- (4) IPCS – International Program on Chemical Safety - <http://www.inchem.org/>
- (5) IARC – International Agency for Research on Cancer - <http://www.iarc.fr/>
- (6) GHS – Globally Harmonized System of Classification and Labeling of Chemicals (purple book); United States, New York and Geneva, 2007 – 3rd revision - <http://www.unece.org/>
- (7) NIOSH – The National Institute for Occupational Safety and Health - <http://www.cdc.gov/niosh/>
- (8) NBR14725:2014 - Associação Brasileira de Normas Técnicas - <http://www.abnt.org.br>
- (9) CEATOX – Centro de Assistência Toxicológica do Instituto da Criança - <http://www.ceatox.org.br/>

ABREVIACÕES UTILIZADAS NESTA FISPQ

GHS – *Globally Harmonized System of Classification and Labeling of Chemicals*

TLV - *Threshold Limit Value*

FISPQ – *Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos*

ONU - *Organização das Nações Unidas*

ACGIH - *American Conference of Governmental*

As informações contidas neste documento baseiam-se na norma técnica ABNT NBR 14725-2:2019 REV. 13/06/2019 segundo critérios do sistema de classificação de produtos químicos proposto pela ONU_GHS (Globally Harmonized System of Classification and Labeling of Chemicals _ 2nd edition). Esta FISPQ foi elaborada com base nos atuais conhecimentos sobre o manuseio apropriado do produto e sob as condições normais de uso, de acordo com a aplicação especificada na embalagem. Qualquer outra forma de utilização do produto que envolva sua combinação com outros materiais, além de formas de uso diversas daquelas indicadas, são de responsabilidade do usuário.