

### Em conformidade com ABNT – NBR 14725:2023

**REVISÃO 01 - 01/2024** 

# IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

**Produto** 

Nome do Produto **CONCENTRAX DESINFETANTE** 

Natureza Química do Produto Mistura

Desenvolvido com alto teor de ativo, para desinfetar, limpar e manter a higienização de ambientes em geral. Com agradáveis fragrâncias que garantem uma ótima perfumação. Por ser Uso Recomendado

um produto super concentrado, economiza embalagens e reduz o espaço de armazenagem. Indicado para limpeza e desinfecção de superfícies laváveis como: pisos, sanitários, azulejos, ralos, superfícies pintadas e esmaltadas, cozinhas, áreas externas, limpeza geral de ambientes internos e mármores. Ideal para ser usado em grandes áreas, tais como: shoppings, indústrias, hipermercados, aeroportos, dentre outros. Tem comprovada eficiência contra bactérias como:

Staphylococcus Aureus, Salmonella e Pseudomonas aeruginosa.

**Fornecedor** 

**Empresa** Audax Química Ind. e Comércio de Produtos para Higiene e Limpeza Ltda.

Rua José Ferragut, nº 03 - Capela, CEP: 13280-000 - Vinhedo/SP Endereço

Telefone / Fax 55 (19) 3515 5000 / 55 (19) 3515 5005

E-mail sac@audaxco.com

Website http://www.audaxco.com

Telefone de emergência: CEATOX (Centro de Intoxicação) 0800 7226001

> 0800 7208000 **AMBIPAR**

3.00828 - 7Aut. De Funcionamento / MS

**IDENTIFICAÇÃO DE PERIGO** 

Classificação de perigo do produto Corrosão/Irritação à pele - Categoria 2

químico Lesões oculares graves/Irritação ocular – Categoria 2A

Perigoso ao ambiente aquático – agudo – Categoria 2

Elementos do rótulo conforme GHS

Pictograma

Precauções

Frases de perigo H315 Provoca irritação à pele.

H319 Provoca irritação ocular grave.

H401 Tóxico para os organismos aquáticos P264 Lave cuidadosamente após o manuseio.

P280 Use luvas de proteção/roupa de proteção/proteção ocular/proteção facial.

P273 Evite a liberação para o meio ambiente.

Resposta a emergência P302 + P352 EM CASO DE CONTATO COM A PELE: Lave com água e sabão em abundância.

P332 + P313 Em caso de irritação cutânea: Consulte um médico.

P333 + P313 Em caso de irritação ou erupção cutânea: Consulte um médico.

P362 + P364 Retire toda a roupa contaminada e lave-a antes de usá-la novamente.



### Em conformidade com ABNT – NBR 14725:2023

**REVISÃO 01 - 01/2024** 

P305 + P351 + P338 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.

P301 + P310 EM CASO DE INGESTÃO: Contate imediatamente um CENTRO DE

INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA - CEATOX 0800 7226001

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

Armazenamento

Disposição

P501 Descarte o conteúdo/recipiente em conformidade com as legislações federal, estadual e municipal vigentes

## COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

	<u>Composição</u>	<u>Cas Number</u>	<u>%</u>
	Cloreto de alquil benzil amônio	139-07-1/139-08-2	0 – 10
Ī	Nonilfenol etoxilado	127087-87-0	0 - 10

#### **MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS**

Olhos Lavar os olhos com água corrente por no mínimo 15 minutos, mantendo os olhos abertos. No caso de uso de lentes de contato, remova-as, se for fácil e enxágue novamente. Consultar um médico caso o

desconforto persista e apresentar embalagem/rótulo do produto. Leve esta FDS.

Pele Em grandes quantidades remova roupas e sapatos contaminados, lave imediatamente as partes atingidas

com água em abundância. Ocorrendo efeitos / sintomas, consultar o Centro de Intoxicações CEATOX

0800 7226001 ou procure um médico levando a embalagem e/ou o rótulo do produto e/ou esta FDS.

Permitir que a vítima respire ar fresco, em caso de intoxicação procurar ajuda médica e levar essa FDS. Inalação

Ingestão NÃO INDUZA O VÔMITO. Lave a boca da vítima com água em abundância. Nunca forneça algo por via oral

a uma pessoa inconsciente. Consulte o Centro de Intoxicações CEATOX 0800 7226001 ou procure um

médico levando a embalagem e/ou o rótulo do produto e/ou esta FDS.

Nota para o Se necessário, o tratamento sintomático deve compreender, sobretudo, medidas de suporte como médico

correção de distúrbios hidroeletrolíticos, metabólicos.

# MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

Meios de extinção

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

Procedimentos de combate ao

fogo

os recipientes da área de fogo, se isso puder ser feito sem risco.

Perigos especificos referente as medidas de combate ao incêndio Não deve ser aplicado jato de água diretamente sobre fontes energizadas no local (se houver). Permanecer no local somente as pessoas estritamente necessárias e

Resfriar com neblina d'água, os recipientes que estiverem expostos ao fogo. Remover

devidamente protegidas.

combate a incêndio

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

## MEDIDAS DE CONTROLE DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

Para o pessoal que não faz parte do serviço de emergência

Isolar e sinalizar a área. Não toque nos recipientes danificados ou no material derramado sem o uso de Equipamentos de Proteção Individual (EPI) conforme descrito na seção 8 deste documento. Evite contato com os olhos.

Para o pessoal de serviço de

emergência

Utilizar EPI completo, óculos de proteção contra respingos, em caso extremos,

proteção facial, luvas de proteção adequada, avental em PVC ou borracha, vestuário

protetor (PVC ou outro material equivalente), botas em borracha ou em PVC.



### Em conformidade com ABNT – NBR 14725:2023

**REVISÃO 01 - 01/2024** 

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.

Atuar em conformidade com a legislação local.

Passos a serem seguidos em caso

de vazamento ou derrame do

material

Conter o derramamento e isolar a área. Absorver pequenos derramamentos com areia, argila ou terra. Recolher e colocar os resíduos recuperados em recipientes adequados

para reciclar ou eliminar.

Métodos de eliminação dos resíduos Para destinação final, proceder conforme a Seção 13 desta FDS

## **MANUSEIO E ARMAZENAMENTO**

Prevenção de exposição do

trabalhador

Se necessário, o tratamento sintomático deve compreender, sobretudo, medidas de suporte como correção de distúrbios hidroeletrolíticos, metabólicos, além de

assistência respiratória.

Medidas de higiene

Enxágue as mãos e o rosto após o manuseio e antes de comer, beber, fumar ou ir ao

banheiro

Precauções e orientações para o

manuseio seguro

LEIA ATENTAMENTE O RÓTULO ANTES DE USAR O PRODUTO. Manter distante de fontes

de calor e chamas abertas.

Prevenção de incêndio e explosão Não é esperado que o produto apresente risco de incêndio ou explosão

Condições adequadas

CONSERVE FORA DO ALCANCE DAS CRIANÇAS E DOS ANIMAIS DOMÉSTICOS.

Mantenha o produto em sua embalagem original adequadamente fechada, em local

seco e fresco.

Condições que devem ser evitadas

Não armazenar próximo a agentes oxidantes fortes e alimentos

Materiais seguros para embalagem

Embalagens plásticas.

# CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

# Controle de parâmetros específicos

Limites de 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

Medidas de controle de

engenharia

Não requer

# Equipamentos de Proteção Individual (EPI)

Proteção Respiratória

Não necessária.

Proteção da Pele/Vestimentas

Não são exigidos equipamentos específicos, caso ocorra a possibilidade de contato em

grande quantidade ou contato prolongado usar luvas de proteção adequadas.

Não são exigidos equipamentos específicos, caso ocorra a possibilidade de ocorrer

respingos, recomenda-se o uso de óculos de proteção.

Perigos térmicos Não apresenta perigos térmicos.

# PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Proteção dos Olhos / Face

Parametros	Medidas	
Aspecto (estado físico, forma, cor etc.)	Líquido leitoso	
Cor	Rosa, Verde e Roxo	
Odor e limite de odor	Lavender, Fresh e Flowers	
pH a 25ºC	7,0 – 9,0	
Concentração	12 - 14	
Ponto de fusão/congelamento	Não aplicável	
Ponto de ebulição inicial e faixa de temp. de ebulição	Não aplicável	



### Em conformidade com ABNT – NBR 14725:2023

**REVISÃO 01 - 01/2024** 

Ponto de Fulgor	Não disponível
Taxa de evaporação	Não aplicável
Inflamabilidade (sólido/gás)	Não inflamável
Limite inferior/superior de inflamabilidade	Não inflamável
Pressão de vapor	Não disponível
Densidade	0,990 - 1,010
Densidade de vapor	<1
Solubilidade	Solúvel
Coeficiente de partição – n-octanol/água	Não aplicável
Temperatura de autoignição	Não aplicável
Temperatura de Decomposição	Não aplicável
Viscosidade (a 25°C Corpo Ford-4)	Não aplicável

### **ESTABILIDADE E REATIVIDADE**

Estabilidade Química e reatividade Estável em condições normais de temperatura, pressão, uso e estocagem.

Condições a serem evitadas Manter o produto afastado da luz solar direta e calor excessivo.

Possibilidade de reações perigosas Não disponível. Materiais incompatíveis Não conhecidos. Produtos de Decomposição Não conhecidos.

# INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Estimativa: > 5.000 mg/Kg (Cálculo teórico) Toxicidade aguda oral

Pode provocar irritação da pele com vermelhidão e ressecamento. Corrosivo / Irritante a pele e metais

Prejuízo sério aos olhos / Irritação aos Provoca irritação ocular com vermelhidão e lacrimejamento.

olhos

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

Mutagenicidade em células germinativas Não é esperado que o produto provoque mutagenicidade em células

germinativas.

Não é esperado que o produto provoque carcinogenicidade. Carcinogenicidade

Não é esperado que seja tóxico para reprodução. Toxicidade à reprodução

Não é esperado que o produto apresente toxicidade ao órgão-alvo específico por Toxicidade para órgãos – alvos

exposição única.

específicos – exposição única

Não é esperado que provoque danos aos órgãos sangue, rins, fígado e sistema Toxicidade para órgãos – alvos

respiratório por exposição repetida ou prolongada. específicos – exposição repetida

Não é esperado que o produto apresente perigo por aspiração. Perigo por aspiração

Outros dados toxicológicos referentes Não classificados ou indisponíveis. aos perigos físicos e à saúde humana

### **INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS**

O produto não foi sujeito a testes ecológicos, portanto, nenhum dado específico foi gerado. A informação ecológica

disponível é relativa aos ingredientes e as suas concentrações.

Ecotoxicidade Não classificados ou indisponíveis

Persistência e degradabilidade É esperada rápida degradabilidade. É esperada baixa persistência.

Potencial bioacumulativo Não classificados ou indisponíveis Mobilidade no solo Não classificados ou indisponíveis Outros efeitos adversos Não classificados ou indisponíveis.

# 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-NBR 16725.



Resíduo

**Embalagem** 

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

### Em conformidade com ABNT - NBR 14725:2023

**REVISÃO 01 - 01/2024** 

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

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

#### Nome Técnico

#### **CONCENTRAX DESINFETANTE**

Produto não classificado como perigoso para o transporte segundo Resolução 5232 de 14/12/2016 –ANTT

Regulamentações terrestres / Regulamentações marítimas / Regulamentações aéreas

Perigoso para o meio ambiente: Sim

IMO – International Maritime Organization

IMDG – International Maritime Dangerous Goods Code (2010 ed.)

DPC – Diretoria de Portos e Costas

IMO – International Maritime Organization

IMDG – International Maritime Dangerous Goods Code (2010 ed.)

DPC - Diretoria de Portos e Costas

IATA – International Air Transport Association

DGR – Dangerous Goods Regulations – 50th edition, 2009

ANAC – Agência Nacional de Aviação Civil

## 15. REGULAMENTAÇÕES

### Regulamentações específicas para o produto químico

Decreto Federal no 2.657, de 3 de julho de 1998

Norma ABNT-NBR 14725:2023

Portaria № 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/



### Em conformidade com ABNT – NBR 14725:2023

**REVISÃO 01 - 01/2024** 

- 7. NIOSH The National Institute for Occupational Safety and Health http://www.cdc.gov/niosh/
- 8. NBR14725:2023 Associação Brasileira de Normas Técnicas http://www.abnt.org.br
- 9. CEATOX Centro de Assistência Toxicológica do Instituto da Criança HCFMUSP http://www.ceatox.org.br/

# Abreviações utilizadas nesta FDS

GHS - Globally Harmonized System of Classification and Labeling of Chemicals

TLV - Threshold Limit Value

FDS - FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA.

ONU - Organização das Nações Unidas

ACGIH - American Conference of Governmental Industrial Hygienists

As informações contidas neste documento baseiam-se na norma técnica ABNT-NBR 14725:2023 segundo critérios do sistema de classificação de produtos químicos proposto pela ONU \_ GHS (Globally Harmonized System of Classification and Labeling of Chemicals \_ 2nd edition). Este produto é para uso industrial somente. Esta FDS 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.