

Em conformidade com ABNT - NBR 14725:2019

1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

Produto

Nome do produto

Uso recomendado

Fornecedor

Empresa

Endereço

Telefone Fax E-mail

Website

Telefone de emergência:

CEATOX (Centro de Intoxicação)

WGRA

Autorização de funcionamento do Ministério da Saúde

Elementos do rótulo conforme GHS

2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGO

Classificação de perigo do produto químico

GOLD DETERGENTE NEUTRO

Produto perfeito para limpeza de ambientes com fluxo médio de pessoas. Possui uma composição balanceada, com tensoativos aniônicos e não-iônicos, que conferem eficácia na remoção de sujeira e gorduras.

Indicado para a lavagem manual de louças, panelas, bandejas, pratos, copos e talheres. Remove resíduos gordurosos em pisos, azulejos, materiais plásticos, esmaltados, fogões, coifas, paredes, fórmicas, vinil e vidros.

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

Rua José Ferragut, nº 03 - Capela

13280-000 - Vinhedo/SP

+55 (19) 3515 5000 +55 (19) 3515 5005

regulatorio@audaxco.com http://www.audaxco.com

0800 7226001 0800 7208000 3.00828 - 7

Corrosão/ Irritação à pele — Categoria 2A Lesões oculares graves/ Irritação ocular — Categoria 1 Perigoso ao ambiente aquático — Categoria 2

Palavra de advertência

Pictogramas

PERIGO

Frases de perigo

H315 Provoca irritação à pele H318 Provoca lesões oculares graves.



Em conformidade com ABNT - NBR 14725:2019

H401 Tóxico para os organismos aquáticos.

Precaução P264 Lave cuidadosamente após o manuseio.

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

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.

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

P332+313 Em caso de irritação cutânea: Consulte um médico.

P362+P364 Retire a roupa contaminada. Lave-a antes de usá-la novamente.

P310 Contate imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA – CEATOX 0800

7226001

Armazenamento

Disposição

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

municipal vigentes

3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

Substâncias nocivas	Número CAS	%
Ácido alquilbenzenosulfônico	27176-87-0	0-5
Hidróxido de Sódio	1310-73-2	0-3
Amida	68603-42-9	0 – 3

Natureza química do produto: Mistura.

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 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 FISPQ.

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

essa FISPQ.

Ingestão NÃO INDUZA O VÔMITO. Consulte o Centro de Intoxicações CEATOX 0800 7226001 ou

procure um médico levando a embalagem e/ou o rótulo do produto e/ou esta FISPQ.

Nota para médicos Avaliar a composição descrita no rótulo, também descrita no item 3.

5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

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

GOLD DETERGENTE NEUTRO Revisão 12 de 04/2023 Página: 2/7



Em conformidade com ABNT - NBR 14725:2019

Procedimentos Combate ao Fogo Resfriar com neblina d'água, os recipientes que estiverem expostos ao fogo.

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

Perigos específicos referentes às medidas Não deve ser aplicado jato de água diretamente sobre fontes energizadas no

local (se houver). Permanecer no local somente as pessoas estritamente

necessárias e devidamente protegidas.

Medidas de proteção da equipe de combate

a incêndio

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

autônomos.

6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

Precauções pessoais

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

em borracha ou em PVC.

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. Consultar um especialista / perito em eliminação de eliminação de material recuperados. 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

Conter o derrame e isolar a área. Absorver pequenos derrames 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 FISPQ.

7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

Manuseio

Prevenção de exposição do trabalhador

Não requer em condições normais de uso. Não manuseie o produto antes de ter lido e compreendido todas as precações de segurança.

Medidas de higiene

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

Precauções e orientações para o manuseio

Manter distante de fontes de calor e chamas abertas.

seguro

GOLD DETERGENTE NEUTRO Revisão 12 de 04/2023 Página: 3/7



Em conformidade com ABNT - NBR 14725:2019

Armazenamento

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

Condições adequadas NÃO ARMAZENE AO ALCANCE DAS CRIANÇAS E ANIMAIS DOMÉSTICOS.

Armazene em local bem ventilado, longe da luz solar. Mantenha o recipiente

fechado.

Condições que devem ser evitadas Não armazenar próximo a agentes oxidantes fortes e alimentos.

Materiais seguros para embalagem Embalagens plásticas.

8. 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.

Hidróxido de Sódio: TLV - C: 2 mg/m³ (ACGIH,2012) - C. Ceiling

Amida: TLV-TWA Dietanolamina - 0,2 ppm; 1 mg/m³ [IFV] [pele] (ACGIH)

Medidas de controle de engenharia Não requer

Equipamentos de Proteção Individual (EPI)

Proteção Respiratória Não requer.

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.

Proteção dos Olhos / Face 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.

9. PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Parâmetros

Aspecto (estado físico, forma, cor etc.)

Cor

Odor e limite de odor pH a 25ºC (solução 10% m/m)

Concentração

Ponto de fusão/congelamento

Medidas

Líquido límpido viscoso

Amarela Característico

7,0 – 7,5

7,5 - 8,5

Não aplicável



Em conformidade com ABNT - NBR 14725:2019

Ponto de ebulição inicial e faixa de temperatura de ebulição

Ponto de Fulgor Taxa de evaporação Inflamabilidade (sólido/gás)

Limite inferior/superior de inflamabilidade ou explosividade

Pressão de vapor Densidade de Vapor Densidade a 25ºC (g/cm3) Solubilidade

Coeficiente de partição – n-octanol/água

Temperatura de autoignição

Temperatura de Decomposição Viscosidade (a 25°C Corpo Ford-4)

Não disponível
Não aplicável
Não aplicável
Não inflamável
Não disponível
Não aplicável
1,010 a 1,030
Solúvel
Não aplicável
Não aplicável
Não aplicável
Não aplicável
Não inflamável
Não aplicável

10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

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

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

Possibilidade de reações perigosas Não disponível.

Materiais incompatíveis Não disponível.

Produtos de Decomposição Não disponível.

11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Toxicidade aguda: Produto não classificado como tóxico por via oral e dermal.

Corrosivo / Irritante a pele e metais

Não é esperado que o produto provoque riscos se utilizado conforme a

indicação de uso.

Prejuízo sério aos olhos / Irritação aos olhos Pode provocar irritação e lesões oculares.

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

conforme a indicação de uso.

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-alvo

específico por exposição única.

Toxicidade para órgãos – alvos específicos –

exposição repetida

Não é esperado que o produto apresente toxicidade ao órgão-alvo

específico por exposição repetida.



Em conformidade com ABNT - NBR 14725:2019

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

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.

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-NBR 16725.

Resíduos Manter resíduos dos produtos em embalagens originais devidamente 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

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

Regulamentações nacionais e internacionais

Regulamentações terrestres

Agência nacional de transportes terrestres (ANTT) − Resoluções nº

5581/2017; nº5623/2017.

IMO – International Maritime Organization

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

DPC – Diretoria de Portos e Costas

IATA – International Air Transport Association;

Regulamentações aéreas DGR – Dangerous Goods Regulations – 50th edition, 2009;

ANAC – Agência Nacional de Aviação Civil



Em conformidade com ABNT - NBR 14725:2019

15. REGULAMENTAÇÕES

Regulamentações específicas para o produto químico

Decreto Federal no 2.657, de 3 de julho de 1998

Norma ABNT-NBR 14725:2019

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

Portaria № 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, $2007 3^{rd}$ revision http://www.unece.org/
- (7) NIOSH The National Institute for Occupational Safety and Health http://www.cdc.gov/niosh/
- (8) NBR14725:2019 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 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 Industrial Hygienists

As informações contidas neste documento baseiam-se na norma técnica ABNT-NBR 14725:2019 segundo critérios do sistema de classificação de produtos químicos proposto pela ONU _ GHS (Globally Harmonized System of Classification and Labeling of Chemicals _ 2nd edition). Este produto é para uso industrial somente. 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.