

1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA**Produto**

Nome do Produto

Natureza Química do Produto

Uso Recomendado

GLASSY REMOVEDOR DE CERAS**Mistura**

Produto extremamente eficiente na remoção de acabamentos de alta resistência. Possui baixo índice de odor e alto poder de remoção. É indicado para pisos laváveis na remoção de: seladores, ceras emulsionáveis e acabamentos acrílicos com várias camadas acumuladas de tratamento de pisos anteriores. Ideal para ambiente de alto tráfego como: restaurantes, shoppings, supermercados, clubes, condomínios, escolas, escritórios, hospitais, hotéis e indústrias

Fornecedor

Empresa

Endereço

Telefone / Fax

E-mail

Website

Telefone de emergência:

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

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

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

sac@audaxco.com<http://www.audaxco.com>

CEATOX (Centro de Intoxicação) 0800 7226001

AMBIPAR 0800 7208000

Aut. De Funcionamento / MS

3.00828 – 7

2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGO

Classificação de perigo do produto químico

Corrosão/Irritação à pele – Categoria 1B

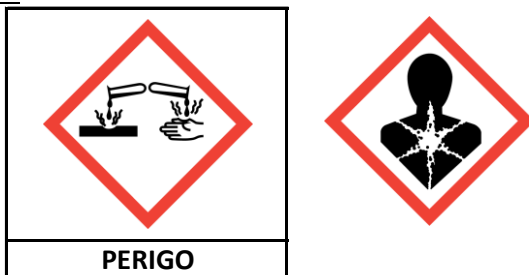
Lesões oculares graves/ Irritação ocular – Categoria 1

Toxicidade para órgão alvo-específico – exposição única – Categoria 3 (respiratório)

Perigoso ao ambiente aquático – Categoria 2

Elementos do rótulo conforme GHS

Pictograma



Palavra de advertência

Frases de perigo

H303 Pode ser nocivo se ingerido.

H314 Provoca queimadura severa à pele e danos aos olhos.

H318 Provoca lesões oculares graves.

H335 Pode provocar irritação das vias respiratórias.

H401 Tóxico para os organismos aquáticos

Precauções

P312 Nocivo em contato com a pele.

P264 Lave cuidadosamente após o manuseio.

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

P261 Evite inalar as poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis.

P271 Utilize em locais bem ventilados.

P273 Evite a liberação para o meio ambiente.

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

Em conformidade com ABNT – NBR 14725:2023

REVISÃO 02 - 04/2026

Resposta a emergência

P301 + P330 + P331 EM CASO DE INGESTÃO: Enxágue a boca. NÃO provoque o vômito.
P303 + P361 + P353 EM CASO DE CONTATO COM PELE (ou com o cabelo): Retire imediatamente toda a roupa contaminada. Enxágue a pele com água/tome uma ducha.
P363 Lave a roupa contaminada antes de usá-la novamente.
P304 + P340 EM CASO DE INALAÇÃO: Remova a pessoa para local ventilado e a mantenha em repouso numa posição que não dificulte a respiração.
P310 Contate imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA CEATOX 0800 0148110 ou um médico.
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.
P312 Caso sinta indisposição, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA – CEATOX 0800 0148110 ou um médico.
P405 Armazene em local fechado à chave.
P403 + P233 Armazene em local bem ventilado. Mantenha o recipiente hermeticamente fechado
P501 Descarte o conteúdo/recipiente em conformidade com as legislações federal, estadual e municipal vigentes.

Armazenamento

Disposição

3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

Composição	Cas Number	%
Hidróxido de potássio	1310-58-3	0 – 8
Butilglicol	111-76-2	10 - 50
Tolueno Sulfonato de Sódio	657-84-1	3 - 7

4. 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.

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

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 médico Se necessário, o tratamento sintomático deve compreender, sobretudo, medidas de suporte como correção de distúrbios hidroeletrólíticos, metabólicos.

5. 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 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 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 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 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.

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

7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

Prevenção de exposição do trabalhador

Se necessário, o tratamento sintomático deve compreender, sobretudo, medidas de suporte como correção de distúrbios hidroeletrólitos, 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
Condições adequadas

Não é esperado que o produto apresente risco de incêndio ou explosão
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
Materiais seguros para embalagem

Não armazenar próximo a agentes oxidantes fortes e alimentos
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

Butilglicol: TLV –TWA: 20 ppm; 97mg/m³ (A3) (ACGIH,2012)

Tolueno: Brasil, Portaria 3214 – NR (MTE) = 78 ppm (absorção pela pele) ACGIH – TLV/TWA = 50 ppm (absorção pela pele)

Medidas de controle de engenharia

Não aplicável, uma vez que o produto se destina ao consumidor final.

Equipamentos de Proteção Individual (EPI)

Proteção Respiratória

Não necessária. Somente em ambientes pouco ventilados ou formação de névoas.

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

Parametros	Medidas
Aspecto (estado físico, forma, cor etc.)	Líquido límpido
Cor	Incolor a levemente amarelado
Odor e limite de odor	Caractéristico
pH a 25°C	13,0 – 14,0
Concentração (%)	25,0 – 27,0
Ponto de fusão/congelamento	Não aplicável
Ponto de ebulição inicial e faixa de temp. de ebulição	Não aplicável
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	1,010 a 1,030
Densidade de vapor	<1
Solubilidade	Solúvel
Coeficiente de partição – n-octanol/água	Não aplicável
Temperatura de autoignição	Não inflamável
Temperatura de Decomposição	Não aplicável
Viscosidade (a 25°C Corpo Ford-4)	Não aplicável

10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Estabilidade Química e reatividade
Condições a serem evitadas
Possibilidade de reações perigosas
Materiais incompatíveis

Estável em condições normais de temperatura, pressão, uso e estocagem.
Manter o produto afastado da luz solar direta e calor excessivo.
O produto pode reagir com outros produtos químicos.
Agentes oxidantes fortes e agentes redutores fortes. Surfactantes catiônicos.

Produtos de Decomposição

Em caso de combustão pode gerar monóxido de carbono, além de CO2

11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Toxicidade aguda oral
Corrosivo / Irritante a pele e metais
Prejuízo sério aos olhos / Irritação aos olhos
Sensibilização à pele ou respiratória
Mutagenicidade em células germinativas
Carcinogenicidade
Toxicidade à reprodução
Toxicidade para órgãos – alvos específicos – exposição única

Estimativa: 2.277 mg/Kg (Equação da aditividade)
Causa corrosão e irritação na pele com vermelhidão e ressecamento
Causa irritação ocular grave.
Não é esperado que o produto provoque sensibilização.
Não é esperado que o produto provoque mutagenicidade em células germinativas.
Não é esperado que o produto provoque carcinogenicidade.
Suspeita-se que prejudique a fertilidade ou o feto.
Pode causar danos aos órgãos do trato respiratório.

Toxicidade para órgãos – alvos específicos – exposição repetida
Perigo por aspiração
Outros dados toxicológicos referentes aos perigos físicos e à saúde humana

Não é esperado que provoque danos aos órgãos sangue, rins, fígado e sistema respiratório por exposição repetida ou prolongada.
Pode causar danos aos órgãos do trato respiratório.
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.
Resíduo	Manter resíduos dos produtos em embalagens originais devidamente fechadas. O descarte deve ser realizado conforme o estabelecido para o produto.
Embalagem	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.
Regulamentações marítimas	IMO – <i>International Maritime Organization</i> IMDG – <i>International Maritime Dangerous Goods Code</i> (2010 ed.) DPC – Diretoria de Portos e Costas
Regulamentações aéreas	IATA – <i>International Air Transport Association</i> DGR – <i>Dangerous Goods Regulations</i> – 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 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. NBR14725:2023 - 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 COM 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. 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.