

Em conformidade com ABNT - NBR 14725-2:2019

#### 1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

**Produto** 

ALL CLEAN SABONETE LÍQUIDO DESENGRAXANTE Nome do produto

Formulado com ativo biodegradável de D'Limoneno, garante uma excelente Uso recomendado limpeza, removendo das mãos, sujidades impregnadas de óleos e graxas, sem ressecá-las. Indicado para o desengraxe e higienização das mãos em locais como

oficinas, indústrias e postos de gasolina.

**Fornecedor** 

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

Rua José Ferragut, nº 03 - Capela Endereço

13280-000 - Vinhedo/SP

**Telefone** +55 (19) 3515 5000 Fax +55 (19) 3515 5005 E-mail sac@audaxco.com

Website http://www.audaxco.com

Telefone de emergência:

CEATOX (Centro de Intoxicação) 0800 7226001 **WGRA** 

Autorização de funcionamento do

Ministério da Saúde

0800 7208000

2.03.582 - 7

#### 2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

Classificação de perigo do produto químico

Corrosão/Irritação à pele - Categoria 3 Lesões oculares graves/Irritação ocular - Categoria 2A

Elementos do rótulo conforme GHS

**Pictogramas** 



Palavra de advertência **ATENÇÃO** 

H316 Provoca irritação moderada à pele. Frases de perigo H319 Provoca irritação ocular grave.

Precaução P264 Lave cuidadosamente após o manuseio.

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



Em conformidade com ABNT – NBR 14725-2:2019

P305 + P351 + P338 + P310 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.

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

Armazenamento - Disposição -

#### 3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

Substâncias nocivas	Número CAS	%
Ácido Dodecilbenzenosulfônico	27176-87-0	3 – 6
D-limoneno	5989-27-5	0-3
Trietanolamina	102-71-6	0 – 2

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 Se houver irritação ou reação alérgica procurar auxílio médico e apresentar embalagem/rótulo do

produto

Inalação Não apresenta riscos.

Ingestão Em caso de ingestão, não provoque vômito e consulte imediatamente o Centro de Intoxicações

CEATOX 0800 7226001 ou o médico, levando o rótulo do produto.

Nota para médicos Não há antídotos específicos.

#### 5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

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

álcool.

**Procedimentos Combate ao Fogo**Remover os recipientes da área de fogo, se isso puder ser feito sem risco.

Perigos específicos referentes às medidas 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 espaço fechados utilizar equipamentos de respiração

autônomos.



Em conformidade com ABNT – NBR 14725-2:2019

#### 6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

Precauções pessoais

Para o pessoal que não faz parte do serviço de emergência

Produto não inflamável. Isole fontes de ignição. Não fume. 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. 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 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

Utilizar o produto seguindo as instruções do rótulo. Utilize Equipamentos de Proteção Individual (EPI) conforme descrito na seção 8 deste documento.

Medidas de higiene

Não comer, beber ou fumar durante o manuseio do produto.

Precauções e orientações para o manuseio

seguro

Evitar que o produto atinja os olhos ou a boca. Não permitir que o produto entre contato com alimentos.

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.

Condições que devem ser evitadas

Locais úmidos, com fontes de calor e exposto ao sol.

Materiais seguros para embalagem

Embalagens plásticas.



Em conformidade com ABNT – NBR 14725-2:2019

### 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.

Medidas de controle de engenharia Não aplicável, uma vez que o produto destina-se à utilização pelo consumidor

final.

Equipamentos de Proteção Individual (EPI)

A 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 necessária.

Proteção da Pele/Vestimentas Não necessária.

**Proteção dos Olhos / Face** Óculos de segurança, se houver riscos de respingos nos olhos.

Perigos térmicos Não apresenta perigos térmicos

#### 9. PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Parâmetros	Medidas
Aspecto (estado físico, forma, cor etc.)	Líquido Límpido viscoso
Cor	Verde
Odor e limite de odor	Cítrico
pH a 25ºC	7,0 – 8,0
Concentração %	10,0 -12,0
Ponto de fusão/congelamento	Não aplicável
Ponto de ebulição inicial e faixa de temperatura de ebulição	Não disponível
Ponto de Fulgor	>100 °C
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	Não aplicável
Densidade a 25°C (g/cm3)	1,000 a 1,020
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)	Mínimo 4 minutos

#### **10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE**

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



Em conformidade com ABNT – NBR 14725-2:2019

Condições a serem evitadas

Manter o produto afastado do calor e fontes de ignições, superfícies quentes,

faíscas e chamas abertas.

Possibilidade de reações perigosas Não disponível.

Materiais incompatíveis Contato com surfactantes catiônicos e agentes oxidantes fortes.

Produtos de Decomposição A mistura com materiais incompatíveis pode produzir gases irritantes.

#### 11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Toxicidade aguda: oral Não classificado

Corrosivo / Irritante a pele e metais Não classificado

Prejuízo sério aos olhos / Irritação aos olhos

Pode causar irritação ocular com vermelhidão e lacrimejamento.

Pode causar irritação ocular grave.

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

respiratória.

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 para órgãos -

alvo específicos por exposição única.

Toxicidade para órgãos - alvos específicos -

exposição repetida

Não é esperado que o produto apresente toxicidade para órgãos —

alvo específicos por exposição repetida.

Perigo por aspiração Não 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 testado. A afirmação foi derivada das propriedades dos componentes individuais. Todas as medidas devem ser tomadas respeitando as exigências dos órgãos ambientais locais.

**Ecotoxicidade** Não classificados ou indisponíveis.

Persistência e degradabilidade É esperada rápida degradabilidade e baixa persistência.



Em conformidade com ABNT – NBR 14725-2:2019

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 plásticas 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 – 50<sup>th</sup> 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 14725:2019

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.



Em conformidade com ABNT – NBR 14725-2:2019

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 <a href="http://www.cetesb.sp.gov.br/">http://www.cetesb.sp.gov.br/</a>
- (2) OSHA Occupational Safety and Health Administration <a href="http://www.osha.gov/">http://www.osha.gov/</a>
- (3) TOXNET Toxicology Data Networking <a href="http://toxnet.nlm.nih.gov/">http://toxnet.nlm.nih.gov/</a>
- (4) IPCS International Program on Chemical Safety http://www.inchem.org/
- (5) IARC International Agency for Research on Cancer <a href="http://www.iarc.fr/">http://www.iarc.fr/</a>
- **(6)** GHS Globally Harmonized System of Classification and Labeling of Chemicals (purple book); United States, New York and Geneva, 2007 3<sup>rd</sup> revision <a href="http://www.unece.org/">http://www.unece.org/</a>
- (7) NIOSH The National Institute for Occupational Safety and Health <a href="http://www.cdc.gov/niosh/">http://www.cdc.gov/niosh/</a>
- (8) NBR14725:2014 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 14725-2:2019 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.