

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

<b>Nome do produto</b>	<b>FACILITA ODORIZADOR DE AMBIENTES</b>
<b>Uso recomendado</b>	Desenvolvido com a finalidade de perfumar os ambientes, deixando-os mais aconchegantes e com uma sensação de bem-estar. Produto com fragrâncias delicadas e duradouras. Indicado para perfumar ambientes em geral, auxilia na eliminação de odores indesejáveis.
<b>Versões</b>	Lavanda, Talco, Bamboo, Floral, Capim Limão

**Fornecedor**

<b>Empresa</b>	Audax Química Ind. e Comércio de Produtos para Higiene e Limpeza Ltda.
<b>Endereço</b>	Rua José Ferragut, nº 03 - Capela 13280-000 – Vinhedo/SP
<b>Telefone</b>	+55 (19) 3515 5000
<b>Fax</b>	+55 (19) 3515 5005
<b>E-mail</b>	sac@audaxco.com
<b>Website</b>	<a href="http://www.audaxco.com">http://www.audaxco.com</a>
<b>Telefone de emergência:</b>	
<b>CEATOX (Centro de Intoxicação)</b>	<b>0800 0148110</b>
<b>WGRA</b>	<b>0800 7208000</b>
<b>Autorização de funcionamento do Ministério da Saúde</b>	<b>3.00828 – 7</b>

**2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS****Classificação de perigo do produto químico**

Aerossol – Categoria 2  
Gases sob pressão – Gás comprimido  
Líquidos Inflamáveis – Categoria 2  
Lesões oculares graves/ Irritação ocular – Categoria 2B

**Elementos do rótulo conforme GHS****Pictogramas****Palavra de advertência** PERIGO

<b>Frases de perigo</b>	H223 Aerossol inflamável H229 Recipiente pressurizado: pode romper se aquecido H280 Contém gás sob pressão: pode explodir sob ação de calor H225 Líquido e vapores altamente inflamáveis H320 Provoca irritação ocular P211 Não pulverize sobre chama aberta ou outra fonte de ignição. P251 Não perfure ou queime, mesmo após o uso. P270 Não coma, beba ou fume durante a utilização deste produto. P210 Mantenha afastado do calor/faísca/chama aberta/ superfícies quentes. – Não fume. P233 Mantenha o recipiente hermeticamente fechado. P242 Utilize apenas ferramentas antifaiscantes.
<b>Precaução</b>	P261 Evite inalar as poeiras/ fumos/ gases/ névoas/vapores/ aerossóis. P403 Armazene em local bem ventilado. P304+P340 Em caso de inalação: remova a pessoa para local ventilado e a mantenha em repouso numa posição que não dificulte a respiração. P260 Não inale os gases/névoas/vapores. P262 Evite o contato com os olhos, a pele ou a roupa. P264 Lave cuidadosamente após o manuseio. P312 Caso sinta indisposição, contate um Centro de Informação Toxicológica ou médico. P301+P330+331 Em caso de ingestão enxague a boca e não provoque vômito. P304+P312 Em caso de inalação: caso sinta indisposição, contate um Centro de Informação Toxicológica ou médico. P301+P310 Em caso de ingestão contate imediatamente um Centro de Informação Toxicológica ou um médico. P410+P412 Mantenha ao abrigo de luz solar. Não exponha a temperaturas superiores a 50°C. P410+P403 Mantenha ao abrigo de luz solar. Armazene em local ventilado. P403+P235 Armazene em local bem ventilado. Mantenha em local fresco. Mantenha ao abrigo da luz solar.
<b>Resposta à emergência</b>	P501 Descarte o conteúdo/recipiente em conformidade com as legislações federal, estadual e municipal vigentes
<b>Armazenamento</b>	
<b>Disposição</b>	

### 3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

Substâncias nocivas	Número CAS	%
Álcool etílico	64-17-5	< 50,00
Gás propelente butano	106-97-8	<20
Gás propelente propano	74-98-6	<10

**Natureza química do produto: Mistura**

### 4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

<b>Olhos</b>	Em caso de contato com os olhos, lave com água corrente e limpa por pelo menos 15 minutos. Se a irritação persistir, consulte um médico levando consigo a embalagem/rótulo do produto. Leve esta FISPQ.
--------------	---

<b>Pele</b>	Lavar imediatamente os olhos com água corrente por no mínimo 15 minutos, mantendo as pálpebras abertas. Caso o desconforto persista consultar um médico apresentar embalagem/rótulo do produto. Leve esta FISPQ.
<b>Inalação</b>	Mova a vítima para local ventilado. Aplicar respiração artificial somente se a respiração cessar. Obtenha auxílio médico.
<b>Ingestão</b>	Em caso de ingestão, não provoque vômito. Nunca dê nada via oral a uma pessoa inconsciente. Manter a vítima em repouso. Procure atenção médica. Leve esta FISPQ
<b>Nota para médicos</b>	Evitar contato com a pele, olhos e sistema respiratório. Nunca ingerir.

## 5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

<b>Meios de Extinção</b>	Em caso de incêndio, usar Pó químico seco, espuma ou dióxido de carbono (CO <sub>2</sub> ). Para incêndio de grandes proporções são recomendadas espumas resistentes a álcool.
<b>Procedimentos Combate ao Fogo</b>	NÃO UTILIZAR JATOS DE ÁGUA.
<b>Perigos específicos referentes às medidas</b>	Muito perigoso quando exposto a calor excessivo ou outras fontes de ignição como: faísca, chamas abertas ou chamas de fósforos e cigarros, operações de solda, lâmpadas-piloto e motores elétricos. Os cilindros podem romper ou explodir se aquecidos, podendo projetar-se violentamente. Pode acumular carga estática por fluxo ou agitação. Os vapores do líquido aquecido podem incendiar-se por descarga estática. Os vapores são mais densos que o ar e tendem a se acumular em áreas baixas ou confinadas, como bueiros, porões, etc. podem deslocar-se por grandes distancias provocando retrocesso da chama ou novos focos de incêndio tanto em ambientes abertos como confinados. Os contêineres podem explodir se aquecidos. A combustão do produto químico ou de sua embalagem pode formar gases irritantes e tóxicos como monóxido e dióxido de carbono.
<b>Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio</b>	Roupa de PVC, capacete de proteção, luva PVC ou raspa, botas de borracha, máscara facial com filtro combinado para vapores orgânicos. Em grandes vazamentos, utilizar equipamentos de respiração autônoma. O EPI do motorista está especificado na ABNT NBR 9735.

## 6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

### Precauções pessoais

<b>Para o pessoal que não faz parte do serviço de emergência</b>	Não toque nos recipientes danificados ou no material derramado sem o uso de vestimentas adequadas. Evite inalação, contato com os olhos e com a pele. Utilize equipamento individual conforme descrito na sessão 8.
<b>Para o pessoal de serviço de emergência</b>	Utilizar EPI completo, com óculos de proteção, luvas de proteção, calçado de segurança e vestimenta protetora adequado. O material utilizado deve ser impermeável. Recomenda-se o uso de máscara de proteção com filtros

contra vapores e névoas. Isole o vazamento de pontos de ignição. Impeça a fagulhas ou chamas. Não fume. Evacue a área num raio de 100m.

## Precauções com o meio ambiente

Se houver derramamento em grande quantidade pode causar danos ao meio ambiente. Evitar entrada em cursos d'água. Previna as autoridades em caso de derramamento dentro de esgotos ou se tiver contaminado o solo.

## Passos a serem seguidos em caso de vazamento ou derrame do material

Conter o derrame e isolar a área. Remover o material derramado com absorventes adequados (serragem ou areia). O material absorvente contaminado deverá ser encaminhado para aterro ou incineração sempre com o conhecimento e autorização do órgão ambiental local.

## 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

Utilize Equipamentos de Proteção Individual (EPI) conforme descrito na seção 8 deste documento. Não manuseie o produto antes de ter lido e compreendido todas as precauções de segurança.

#### Medidas de higiene

Utilize EPIs (conforme item 8). Lave mãos e rosto logo após o manuseio. Roupas devem ser trocadas e lavadas imediatamente.

#### Precauções e orientações para o manuseio seguro

Manuseie em local ventilado ou com sistema de ventilação/exaustão. Evite a formação de névoas. Evite contato com materiais incompatíveis.

### Armazenamento

#### Prevenção de incêndio e explosão

Evite ambientes com acúmulo de cargas eletrostáticas.

#### Condições adequadas

Em seu manuseio e armazenamento mantenha afastado de calor e excesso de luz solar, excesso de umidade, faísca de fogo.

#### Condições que devem ser evitadas

Não expor a temperaturas acima de 50°C.

#### Materiais seguros para embalagem

Tubo de folha de Flandres com revestimento interno e externo esmaltado. NÃO VIOLAR A EMBALAGEM.

## 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 indicado uso em ambientes confinados, assim como com temperatura elevada.

**Equipamentos de Proteção Individual (EPI)**

**Proteção Respiratória** Não necessária.

**Proteção da Pele/Vestimentas** Não necessária.

**Proteção dos Olhos / Face** Utilizar óculos de/ou como proteção em caso de uso prolongado, dirigir o jato em direção contrária.

**Perigos térmicos** Não apresenta perigos térmicos.

**9. PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS**

<b>Parâmetros</b>	<b>Medidas</b>
Aspecto (estado físico, forma, cor etc.)	Líquido comprimido
Cor	Característico de cada versão
Odor e limite de odor	Característico de cada versão
pH a 25°C (solução 10% m/m)	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	Não aplicável
Taxa de evaporação	Não aplicável
Inflamabilidade (sólido/gás)	>50°C
Limite inferior/superior de inflamabilidade ou explosividade	Não inflamável
Pressão de vapor	Não disponível
Densidade de Vapor	<1
Densidade a 25°C (g/cm <sup>3</sup> )	1,015 a 1,025
Solubilidade	Solúvel
Coefficiente de partição – n-octanol/água	Não aplicável
Temperatura de autoignição	Não inflamável
Temperatura de Decomposição	Não aplicável
Viscosidade Cinemática	1,30 – 1,80 cSt à 40°C
Pressão Interna	0,83 – 0,87 g/cm <sup>3</sup>
Taxa de liberação	70 – 110 g/minuto

**10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE**

**Estabilidade Química e reatividade** Estável em condições normais de temperatura e pressão ambiente. Não reage em situações normais de manuseio e armazenamento.

**Condições a serem evitadas** Altas temperaturas, fonte de ignição.

**Possibilidade de reações perigosas** Não disponível.

**Materiais incompatíveis** Oxidantes fortes e ácidos.

**Produtos de Decomposição** Não são conhecidas.

## 11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

<b>Toxicidade aguda: oral</b>	A aspiração de altas concentrações pode causar pneumonia química.
<b>Corrosivo / Irritante a pele e metais</b>	Não classificado.
<b>Prejuízo sério aos olhos / Irritação aos olhos</b>	Pode causar irritação ocular.
<b>Sensibilização à pele ou respiratória</b>	Não classificado
<b>Mutagenicidade em células germinativas</b>	Não classificado
<b>Carcinogenicidade</b>	Não classificado
<b>Toxicidade à reprodução</b>	Não classificado
<b>Toxicidade para órgãos – alvos específicos – exposição única</b>	Não classificado
<b>Toxicidade para órgãos – alvos específicos – exposição repetida</b>	Não classificado
<b>Perigo por aspiração</b>	Não classificado
<b>Outros dados toxicológicos referentes aos perigos físicos e à saúde humana</b>	Não classificados ou indisponíveis.

## 12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

<b>Ecotoxicidade</b>	Não agride a Camada de Ozônio, pois não contém CFC.
<b>Persistência e degradabilidade</b>	Altamente persistente.
<b>Potencial bioacumulativo</b>	Não apresenta potencial bioacumulativo. Não radioativo.
<b>Mobilidade no solo</b>	Indisponíveis.
<b>Outros efeitos adversos</b>	Indisponíveis.

## 13. CONSIDERAÇÕES SOBRE O TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

### Métodos de tratamento e disposição final

<b>Produto</b>	Não tentar esgotar a embalagem caso um pequeno resíduo do produto não seja extraído, este deve ser mantido na embalagem. NÃO VIOLAR O TUBO.
<b>Resíduos</b>	Os resíduos deste produto devem ser dispostos como resíduos Classe 1. Não jogar o produto em esgotos, bueiros ou qualquer tipo de acúmulo de água, rios, lagos, etc.

**Embalagens** Não reutilize embalagens vazias. Resíduos Classe 1, não reutilizável, não deve ser incinerada. Qualquer prática de descarte do produto ou da embalagem deve estar de acordo com a legislação ambiental vigente.

## 14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

Classificação segundo Resolução 5232 de 14/12/2016 – ANTT

<b>ONU</b>	1950
<b>Nome e descrição para embarque</b>	Aerossol
<b>Classe de risco</b>	2.1
<b>Número de risco</b>	2.1
<b>Grupo de embalagem</b>	II e III
<b>Poluente marinho/perigo ao meio ambiente</b>	Não

Regulamentações nacionais e internacionais

<b>Regulamentações terrestres</b>	Agência nacional de transportes terrestres (ANTT) – Resoluções nº 5581/2017; nº5623/2017 e 5581/2017.
<b>Regulamentações marítimas</b>	IMO – <i>International Maritime Organization</i> IMDG – <i>International Maritime Dangerous Goods Code</i> (2010 ed.) DPC – Diretoria de Portos e Costas
<b>Regulamentações aéreas</b>	IATA – <i>International Air Transport Association</i> ; DGR – <i>Dangerous Goods Regulations – 50<sup>th</sup> edition, 2009</i> ; 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 14725-2:2019**

**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 – 3<sup>rd</sup> 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 14725-2:2019 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.