

## SEÇÃO 1: Identificação

### 1.1 Identificação do Produto

Nome do Produto	ACQUA ECO PERFUMANTE BAMBOO BRASIL PREMISSA AROMATIZANTE BAMBOO BRASIL
Código Interno de Identificação	130004
Natureza Química do Produto	Mistura
Grupo de Produto	Grau 1 – Odorizante de Ambientes
Número do Processo na ANVISA	25351.818807/2018-80
Uso recomendado	Produto destinado à aromatização de ambientes.
Restrições de uso	Produto destinado apenas para uso em ambientes. Não pulverizar diretamente sobre pessoas, animais, alimentos ou superfícies sensíveis. Evitar contato com olhos e pele. Utilizar conforme instruções fornecidas no rótulo.

### 1.2 Identificação da Empresa

Fabricante	PROLINE - Indústria e Comércio Ltda
CNPJ	02.946.060/0001-27
Endereço	R. Bom Jesus do Iguape, 6051 – Boqueirão, Curitiba – PR
Telefone	(41) 3377-1873
SAC	0800 033 0318
Telefone para emergências	Bombeiros 193 CEATOX 0800-0148110

## SEÇÃO 2: Identificação de Perigos

### 2.1 Classificação da substância ou mistura

Classificação de Perigos	Líquido Inflamável – Categoria 2 Lesão Ocular / Irritação Ocular – Categoria 2A Corrosão / Irritação à pele – Categoria 2 Toxicidade aguda – Oral – Categoria 4 Toxicidade aguda – Pele – Categoria 5
--------------------------	---

### 2.2 Elementos de rotulagem

#### Pictogramas de perigo



**Palavra de advertência**

PERIGO          ATENÇÃO

**Frases de perigo**

H225 Líquidos e vapores altamente inflamáveis.  
H319 Provoca irritação ocular grave  
H315 Provoca irritação à pele  
H302 Nocivo se ingerido  
H313 Pode ser nocivo em contato com a pele

**Frases de precaução**

**Caráter geral**

P102 Mantenha fora do alcance das crianças.  
P103 Leia com atenção e siga todas as instruções.

**Prevenção**

P210 Mantenha afastado do calor, superfícies quentes, faíscas, chamas abertas e outras fontes de ignição. Não fume.  
P240 Aterre o vaso contendor e o receptor do produto durante transferências.  
P241 Utilize equipamento elétrico e de ventilação à prova de explosão.  
P242 Utilize apenas ferramentas antifaíscantes.  
P243 Tomar medidas de precaução contra descargas eletrostáticas.  
P280 Use luvas de proteção, roupa de proteção, proteção ocular e proteção facial.  
P264 Lave as mãos cuidadosa após o manuseio.  
P202 Não manuseie o produto antes de ter lido e compreendido todas as precauções de segurança  
P270 Não coma, beba ou fume durante a utilização desse produto.

**Resposta à emergência**

P303 + P361 + P353 EM CASO DE CONTATO COM A PELE: Retire toda a roupa contaminada. Enxágue a pele com água ou tome uma ducha. Em caso de mal-estar, contate um médico.  
P305 + P351 + P338 EM CASO DE CONTATO COM OS OLHOS: Enxague 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  
P302 + P352 EM CASO DE CONTATO COM A PELE: Lave com água em abundância.  
P332 + P313 Em caso de irritação cutânea: consulte um médico  
P362 + P364 Retire a roupa contaminada. Lave-a antes de usar novamente.  
P302 + P312 EM CASO DE INALAÇÃO: Em caso de mal-estar, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA e/ou um médico.  
P301 + P312 EM CASO DE INGESTÃO: Em caso de ingestão ou mal-estar, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA e/ou um médico.  
P370 + P378 Em caso de incêndio: Utilize dióxido de carbono ou pó químico seco para extinção.  
P308 + P313 EM CASO DE exposição ou suspeita de exposição: consulte um médico.

**Armazenamento**

P403 + P235 Armazene em local bem ventilado. Mantenha em local fresco.

P405 Armazene em local fechado à chave.

**Destinação final**

P501 Descarte o conteúdo conforme legislação municipal, estadual ou federal.

**2.3 Outros perigos que não resultam em uma classificação**

Não se aplica.

**SEÇÃO 3: Composição e informações sobre os ingredientes**

**3.1 Substância**

Não se aplica.

**3.2 Mistura**

Nome químico	CAS	Faixa de concentração
Alcohol	64-17-5	≥ 30,0%
Parfum	-	≥ 8,0%
Nonoxynol-9	14409-72-4; 26027-38-3; 26571-11-9; 37205-87-1; 68412-54-4; 9016-45-9	≥ 4,0%

**SEÇÃO 4: Medidas de primeiros-socorros**

**4.1 Descrição de medidas necessárias de primeiros-socorros**

<b>Medidas gerais de primeiros-socorros</b>	Em caso de qualquer exposição indevida, não deixar a vítima sem atendimento. Agir com rapidez para minimizar os danos acarretados pela exposição indevida ao produto.
<b>Medidas de primeiros-socorros após inalação</b>	Em caso de inalação excessiva do produto, remover a vítima para uma área com ar fresco e mantê-la em repouso. Se houver dificuldade para respirar, procurar assistência médica, levando o rótulo do produto ou esta FDS.
<b>Medidas de primeiros-socorros após contato com a pele</b>	Lavar a área afetada com água corrente. Se após o contato houver sinais de vermelhidão ou irritação, consultar um dermatologista, levando o rótulo do produto ou esta FDS.
<b>Medidas de primeiros-socorros após contato com os olhos</b>	Enxaguar os olhos cuidadosamente com água corrente durante vários minutos, mantendo as pálpebras separadas. No caso de uso de lentes de contato, remover e continuar enxaguando. Procurar assistência médica, levando o rótulo do produto ou esta FDS.
<b>Medidas de primeiros-socorros após ingestão</b>	Enxaguar a boca com água. Não induzir vômito. Em caso de vômito, manter a cabeça abaixo do nível do tronco para evitar a aspiração do produto. Observar

sintomas como náusea, dor abdominal ou vômito. Buscar atendimento médico imediato, levando o rótulo do produto ou esta FDS.

#### 4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios

<b>Sintomas/efeitos em caso de inalação</b>	Em caso de inalação excessiva, pode ocorrer irritação das vias respiratórias, tosse e desconforto respiratório.
<b>Sintomas/efeitos em caso de contato com a pele</b>	Pode causar sintomas como vermelhidão, coceira e irritação.
<b>Sintomas/efeitos em caso de contato com os olhos</b>	Provoca irritação ocular. Pode causar ardência, lacrimejamento excessivo, vermelhidão e em alguns casos visão turva.
<b>Sintomas/efeitos em caso de ingestão</b>	Desconforto e irritação do trato gastrointestinal, com possibilidade de náuseas e vômito.
<b>Sintomas crônicos</b>	Não conhecidos.

#### 4.3 Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais se necessário

<b>Notas ao médico</b>	Recomenda-se que o tratamento seja concentrado no controle de sintomas e das reações clínicas do paciente.
------------------------	--

### SEÇÃO 5: Medidas de combate a incêndio

#### 5.1 Meios de extinção

<b>Meios de extinção adequados</b>	Extintores de CO <sub>2</sub> (dióxido de carbono) ou pó químico seco.
<b>Meios de extinção inadequados</b>	Não utilizar jatos de água.

#### 5.2 Perigos específicos provenientes da substância ou mistura

<b>Perigo de incêndio</b>	Líquido e vapores altamente inflamáveis. A agitação pode provocar acúmulo de carga eletrostática. Os vapores podem formar uma mistura explosiva em contato com o ar e provocar um incêndio se fontes de ignição estiverem presentes. Os resíduos da sua combustão são em sua grande maioria água e dióxido de carbono.
<b>Perigo de explosão</b>	Os vapores podem formar uma mistura explosiva em contato com o ar e provocar uma explosão se fontes de ignição estiverem presentes.
<b>Reatividade</b>	O produto não é reativo em condições adequadas de utilização, armazenamento e transporte.

### 5.3 Medidas de proteção especiais para a equipe de combate ao incêndio

<b>Medidas preventivas contra incêndios</b>	Manter o recipiente fechado quando não estiver em uso. Evitar o uso deste produto em condições de ventilação reduzida.
<b>Instruções de combate a incêndios</b>	Utilizar extintores de CO <sub>2</sub> (dióxido de carbono) ou pó químico seco. Evitar jatos diretos de água. Combata o fogo de uma distância segura. Não entrar na área de incêndio sem equipamento protetor adequado, incluindo proteção respiratória.
<b>Proteção durante o combate de incêndios</b>	Usar equipamento de proteção respiratória autônomo e roupas adequadas para evitar exposição a gases ou vapores gerados. Não entrar em áreas confinadas sem equipamento de proteção. Isolar a área de risco e proibir a entrada de pessoas não treinadas.

## SEÇÃO 6: Medidas de controle para derramamento ou vazamento

### 6.1 Precauções pessoais, equipamentos de proteção e procedimentos de emergência

<b>Medidas gerais</b>	Remover qualquer possível fonte de ignição. Impedir a entrada do produto derramado em esgotos, solos, fossas ou qualquer outro lugar onde a sua acumulação possa oferecer riscos às pessoas, ao patrimônio ou ao meio ambiente. Comunicar a equipe responsável pelo gerenciamento de emergência.
-----------------------	--

#### 6.1.1 Para não-socorristas

<b>Equipamento de proteção</b>	Utilizar equipamento de respiração, vestimenta adequada, luvas, óculos de segurança com proteções laterais e botas para evitar contato com o produto.
<b>Procedimento de emergência</b>	Isolar a área e afastar o vazamento de fontes de ignição. Impeça fagulhas ou chamas. Não fume. Não toque nos recipientes danificados ou no material derramado sem o uso de equipamentos de proteção adequados. O produto pode tornar o piso escorregadio e ocasionar acidentes.

#### 6.1.2 Para socorristas

<b>Equipamento de proteção</b>	Utilizar equipamento de respiração do tipo autônomo e roupa de proteção contra produtos químicos, luvas, óculos de segurança com proteções laterais e botas para evitar contato com o produto.
<b>Procedimento de emergência</b>	Manter as pessoas não autorizadas longe da área do acidente. Evite inalação, contato prolongado com a pele ou olhos. Utilize equipamento de proteção individual conforme descrito. Remova todas as fontes de ignição. Impeça fagulhas ou chamas. O produto pode tornar o piso escorregadio e ocasionar acidentes.

### 6.2 Precauções ambientais

Evite a liberação em cursos d'água, solo ou sistemas de esgoto. Notifique as autoridades locais em caso de grandes vazamentos. Para que medidas de controle sejam tomadas para minimizar o impacto sobre o ambiente.

### 6.3 Métodos e materiais para contenção e limpeza

<b>Métodos para contenção</b>	Utilize barreiras de contenção ou material absorvente para impedir que o produto se espalhe. Evite a entrada em cursos de água e sistemas de esgoto.
<b>Métodos de limpeza</b>	Absorva o produto com material absorvente e limpe a área afetada com água. Acondicione os resíduos em recipiente adequado e garanta sua destinação conforme regulamentações locais.

## SEÇÃO 7: Manuseio

### 7.1 Precauções para manuseio seguro

<b>Precauções para manuseio seguro</b>	Manuseie o produto em uma área ventilada ou com sistema geral de ventilação/exaustão local. Use luvas de proteção, roupa de proteção e proteção ocular e máscara.
<b>Medidas de higiene</b>	Lave as mãos e o rosto cuidadosamente após o manuseio e antes de comer, beber, fumar ou ir ao banheiro. Remova a roupa e o equipamento de proteção contaminados antes de entrar em áreas de alimentação. Roupas contaminadas devem ser trocadas e lavadas antes de sua reutilização.

### 7.2 Condições para armazenamento seguro

<b>Condições de armazenamento</b>	Mantenha o produto em sua embalagem original, em local fresco, seco, ao abrigo da luz solar direta e afastado de fontes de calor, faísca, chama aberta ou superfícies quentes.
<b>Materiais para embalagem</b>	Embalagens plásticas, preferencialmente tereftalato de polietileno (PET) e polietileno de alta densidade (PEAD).

## SEÇÃO 8: Controle de exposição e proteção individual

### 8.1 Parâmetros de controle

Nome químico	Agência/Norma	Limite de exposição	Comentários
Alcohol	ACGIH STEL	1000 ppm	Ethanol; EUA; Valor de curta duração; TLV. Adopted Value

### 8.2 Medidas de controle de engenharia

<b>Controles apropriados de engenharia</b>	Promover ventilação mecânica adequada em áreas confinadas para auxiliar na redução da exposição ao produto. Disponibilizar chuveiro de emergência e lava olhos na área de trabalho.
--	---

### 8.3 Medidas de proteção pessoal



Proteção dos olhos/face	Usar óculos de segurança.
Proteção da pele	Usar vestuário de proteção incluindo botas, jaleco, avental ou macacão e luvas de látex ou nitrila.
Proteção respiratória	Usar máscara descartável ou máscara contra névoas e aerossóis (PFF1 ou PFF2) para evitar a inalação de gotículas ou respingos durante o manuseio do produto.
Perigos térmicos	Informação não disponível.

## SEÇÃO 9: Propriedades físicas e químicas

### 9.1 Propriedades físicas e químicas básicas

Estado físico	Líquido translúcido
Cor	Amarelado a marrom
Odor	Característico da fragrância
Ponto de fusão/ponto de congelamento	Informação não disponível
Ponto de ebulição inicial e faixa de ebulição	Informação não disponível
Inflamabilidade	Informação não disponível
Limites inferior/superior de inflamabilidade ou explosividade	Informação não disponível
Ponto de fulgor	Informação não disponível
Temperatura de autoignição	Informação não disponível
pH	5,5 – 7,5
Viscosidade, cinemática	Informação não disponível
Solubilidade	Solúvel em água e etanol
Coeficiente de partição n-octanol/água (Log Kow)	Informação não disponível
Pressão de vapor	Informação não disponível
Densidade e/ou densidade relativa	0,90 – 1,10 g/cm <sup>3</sup> (Densidade Relativa)
Densidade de vapor relativa	Informação não disponível
Características das partículas	Informação não disponível

## SEÇÃO 10: Estabilidade e Reatividade

<b>Reatividade</b>	Não apresenta risco significativo de reatividade. No entanto, pode sofrer alterações físicas e químicas se exposto a condições inadequadas.
<b>Estabilidade química</b>	Mantenha o produto em local fresco, seco, ao abrigo da luz solar direta e afastado de fontes de calor. Condições de temperatura e umidade excessivas podem comprometer a estabilidade química do produto. Durante o uso, podem ser formadas misturas de vapores inflamáveis.
<b>Possibilidade de reações perigosas</b>	O líquido e os vapores podem incendiar-se quando em contato com fontes de ignição. No entanto, se o produto for manuseado e armazenado de acordo com as instruções, a possibilidade de reações perigosas é mínima.
<b>Condições a evitar</b>	Mantenha afastado do calor, faísca, chama aberta, superfícies quentes. Não fume. Evitar luz solar direta e umidade.
<b>Materiais incompatíveis</b>	Evitar contato com materiais combustíveis e agentes oxidantes fortes, ácidos fortes (como ácido sulfúrico ou clorídrico) e bases fortes (como hidróxido de sódio), pois essas substâncias podem causar reações indesejadas ou degradar componentes do produto.
<b>Produtos perigosos da decomposição</b>	Em caso de decomposição térmica, o produto pode liberar gases ou vapores irritantes, como dióxido de carbono e outros compostos orgânicos voláteis.

## SEÇÃO 11: Informações toxicológicas

As informações disponíveis nesta seção referem-se exclusivamente aos ingredientes que determinam a classificação de perigo do produto, não havendo dados específicos sobre a mistura como um todo.

<b>Toxicidade aguda</b>	<b>Alcohol:</b> Não classificado. DL50, oral em ratos: > 7060 mg/kg* DL50 dérmica, coelho > 9400 mg/kg * CL50 inalação, rato (ppm) > 13700 ppm/4h * ETA BR (oral): 7060,000 mg/kg de peso corporal ETA BR (cutânea): 9400,000 mg/kg de peso corporal ETA BR (gases): 13700,000 ppmV/4h  <b>Nonoxynol-9:</b> DL50, oral em ratos: 1310 mg/kg* CL50, rato (ppm) > 28 mg/m³ * DL50, coelho: 2120 mg/kg*
<b>Corrosão/irritação à pele</b>	<b>Alcohol:</b> Informação não disponível <b>Nonoxynol-9:</b> Irritante leve
<b>Lesões oculares graves/irritação ocular</b>	<b>Alcohol:</b> Informação não disponível <b>Nonoxynol-9:</b> Informação não disponível
<b>Sensibilidade respiratória ou à pele</b>	<b>Alcohol:</b> Informação não disponível <b>Nonoxynol-9:</b> Nenhum potencial significativo de sensibilização à pele.



<b>Mutagenicidade em células germinativas</b>	<b>Alcohol:</b> Informação não disponível <b>Nonoxynol-9:</b> Não mutagênico.
<b>Carcinogenicidade</b>	<b>Alcohol:</b> Informação não disponível <b>Nonoxynol-9:</b> Informação não disponível
<b>Toxicidade à reprodução</b>	<b>Alcohol:</b> Informação não disponível <b>Nonoxynol-9:</b> Informação não disponível
<b>Toxicidade para órgãos-alvo específicos – exposição única</b>	<b>Alcohol:</b> Informação não disponível <b>Nonoxynol-9:</b> Informação não disponível
<b>Toxicidade para órgãos-alvo específicos – exposição repetida</b>	<b>Alcohol:</b> Informação não disponível <b>Nonoxynol-9:</b> Informação não disponível
<b>Perigo por aspiração</b>	<b>Alcohol:</b> Informação não disponível <b>Nonoxynol-9:</b> Informação não disponível

\* Dados obtidos através de pesquisa bibliográfica. Não foram realizados testes em animais.

## SEÇÃO 12: Informações ecológicas

As informações disponíveis nesta seção referem-se exclusivamente aos ingredientes que determinam a classificação de perigo do produto, não havendo dados específicos sobre a mistura como um todo.

### 12.1 Ecotoxicidade

<b>Perigoso ao ambiente aquático - Agudo</b>	<b>Alcohol:</b> CL50 peixes: 13000 mg/l CL50; 96 h; Salmo gairdneri; Sistema estático; Água doce (não salgada). <b>Nonoxynol-9:</b> CL50, 96h, Lepomis macrochirus: 1,3 mg/L. NOEC, Oryzias latipes: 0,0082 mg/L. Invertebrados - CL50, 48h, Daphnia pulex: 4,8 mg/L. CL50, 48h, Mysid shrimp: 0,11 mg/L.
<b>Perigoso ao ambiente aquático - Crônico</b>	Informação não disponível.

### 12.2 Persistência e degradabilidade

#### **Alcohol (64-17-5):**

Demanda Bioquímica de Oxigênio (DBO):	0,8 - 0,967 g O <sub>2</sub> /g substância
Demanda Química de Oxigênio (DQO):	1,7 g O <sub>2</sub> /g substância
DTO - Demanda Teórica de Oxigênio:	2,1 g O <sub>2</sub> /g substância
Facilmente biodegradável em água. Biodegradável no solo. Não há dados (experimentais) disponíveis sobre a mobilidade da substância.	

### 12.3 Potencial bioacumulativo

#### **Alcohol (64-17-5):**

Log Kow:	- 0,31
Log Pow:	- 0,35 (Valor experimental/ OCDE 107; 224°C)
Potencial bioacumulativo:	Baixo potencial de bioacumulação (Log Kow <4)

#### 12.4 Mobilidade no solo

Alcohol (64-17-5):

Tensão Superficial: 0,0245 N/m (20°C)

#### 12.5 Outros efeitos adversos

Outras informações Informação não disponível.

### SEÇÃO 13: Considerações sobre destinação final

**Recomendações de para destinação final do produto/embalagem** Para destinação final do produto/embalagem, devem ser consultadas legislações federais, estaduais e municipais.

**Métodos de tratamento de resíduos** Para tratamento dos resíduos devem ser consultadas legislações federais, estaduais e municipais.

### SEÇÃO 14: Informações sobre o transporte

#### 14.1 Transporte terrestre, marítimo e aéreo

<b>Regulamentação</b>	<b>Regulamentações terrestres</b> AGÊNCIA NACIONAL DE TRANSPORTES TERRESTRES - ANTT. Resolução nº 5998, de 03 de novembro de 2022 e AGÊNCIA NACIONAL DE TRANSPORTES TERRESTRES - ANTT. Resolução nº 6016, de 11 de maio de 2023  <b>Regulamentações hidroviárias</b> INTERNATIONAL MARITIME ORGANIZATION. International Maritime Dangerous Goods Code (IMDG Code, 2017)  <b>Regulamentações aéreas</b> INTERNATIONAL AIR TRANSPORT ASSOCIATION. Dangerous Goods Regulation. 61st ed. (IATA, 2020)
<b>Nº ONU (inserir número da resolução)</b>	1993
<b>Nome apropriado para embarque</b>	Líquido inflamável, N.E (mistura contendo etanol).
<b>Classe</b>	3
<b>Número de Risco</b>	33
<b>Grupo de embalagem</b>	II
<b>Perigo ao meio ambiente</b>	Informação não disponível.

### SEÇÃO 15: Informações sobre regulamentações

**Regulamentações locais do Brasil**

NBR 14725:2023 Ficha com dados de segurança – FDS;  
Portaria Nº 229, de 24 de maio de 2011 – Alteração da NR26;  
Lei Nº 12.305, de 2 de agosto de 2010 e Decreto Nº 7.404, de 23 de dezembro de 2010 – PNRS

**SEÇÃO 16: Outras informações**

**Outras informações**

As informações fornecidas nesta FDS são baseadas nos dados disponíveis e considerados corretos até o momento. O manuseio seguro de substâncias químicas exige conhecimento prévio dos perigos envolvidos, e cabe à empresa usuária garantir o treinamento adequado de seus colaboradores e contratados quanto aos seus riscos potenciais. Qualquer aplicação que envolva a combinação do produto com outros materiais ou formas de uso diferentes das indicadas é de responsabilidade exclusiva do usuário. Ademais, é obrigação do usuário garantir que suas operações estejam em conformidade com as regulamentações locais, estaduais e federais aplicáveis.

**Abreviaturas e acrônimos**

ABNT – Associação Brasileira de Normas Técnicas;  
CAS – Chemical Abstracts Service;  
FDS – Ficha com Dados de Segurança;  
NBR – Normas Brasileiras Regulamentadoras