

## FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

Nr. Revisão: 07	Emissão/Data da revisão: 10/11/2021	Data da edição anterior: 26/01/2021	Código: FISPQ-SGQ- VT23
-----------------	--	--	----------------------------

## 1 - IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

### 1.1 Identificação do Produto

Aromas Spray

### 1.2 Aplicação do Produto

Aplicado para aromatizar o interior de veículos em geral.

### 1.3 Identificação da Empresa

Empresa: EVC Industrial LTDA

Elaboração: Paulo Henrique Sampaio Nobre.

CRQ: 10400261- 10ª região

Endereço: Rua Luiz Francisco Xavier, 520, Paupina – CEP: 60872-508

Telefone da empresa: (085) 3274-2896

Telefone de emergência: 0800.722.6001

## 2 – IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

### 2.1 Efeitos do Produto

Efeitos adversos à saúde humana: O contato com os olhos poderá causar irritações.

Efeitos Ambientais: Pode contaminar o solo e rios.

Perigos específicos: O produto não é classificado como produto perigoso.

Perigo Químico: NA

### 2.2 Classificação da Substância ou Mistura

Classificação de Toxicidade Aguda: Categoria 5

### 2.3 Palavras de Advertência

Atenção!

### 2.4 Pictograma



## FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

Nr. Revisão: 07	Emissão/Data da revisão: 10/11/2021	Data da edição anterior: 26/01/2021	Código: FISPQ-SGQ- VT23
-----------------	--	--	----------------------------

### 2.5 Frases de Perigo

H226 - Líquido e vapores inflamáveis

H320 - Provoca irritação ocular

### 2.6 Frases de Precaução

P210 - Mantenha afastado do calor/faísca/chama aberta/superfícies quentes. – Não fume.

P233 - Mantenha o recipiente hermeticamente fechado.

P240 - Aterre o vaso contendor e o receptor do produto durante transferências.

P241 - Utilize equipamento elétrico/de ventilação/de iluminação/.../à prova de explosão

P242 - Utilize apenas ferramentas antifaiscantes.

P243 – Evite o acúmulo de cargas eletrostáticas.

P264 - Lave cuidadosamente após o manuseio

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

## 3 – COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

### 3.1 Natureza Química

Solução hidroalcoolica

### 3.2 Composição do Produto

Álcool etílico, essência, corante, solubilizante e veículo.

### 3.3 Ingredientes ou impurezas que contribuam para o perigo

Nome Químico	CAS	Concentração	Classificação*	Notas
Álcool Etílico	64-17-5	60 – 70%	2 e 3	Líquidos inflamáveis, Categoria 2 Irritações na pele, Categoria 2 Irritações nos olhos, Categoria 2B Toxicidade sistêmica de órgão-alvo específico - exposição única, Categoria 3 H225: Líquido e vapores altamente inflamáveis. H336: Pode causar sonolência e vertigem. H315: Causa irritação à pele. H320: Causa irritação ocular.

\*Sistema de classificação adotado: Norma ABNT-NBR 14725-Parte 2:2009. Adoção do Sistema Globalmente Harmonizado para a Classificação e Rotulagem de Produtos Químicos, ONU.

## FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

Nr. Revisão: 07	Emissão/Data da revisão: 10/11/2021	Data da edição anterior: 26/01/2021	Código: FISPQ-SGQ- VT23
-----------------	--	--	----------------------------

### 4 – MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

#### 4.1 Contato com a pele

Levar o acidentado para um local arejado. Retirar as roupas contaminadas. Lavar as partes do corpo atingidas com água em abundância e sabão. Encaminhar ao serviço médico mais próximo levando esta ficha.

#### 4.2 Contato com os olhos

Remover a pessoa para local arejado. Se respirar com dificuldade, consultar um médico imediatamente.

#### 4.3 Ingestão

Não provoque vômito e consulte imediatamente o Centro de Intoxicações ou o médico levando o rótulo do produto.

#### 4.4 Recomendações para o médico

Avaliar a composição descrita no rótulo e na FISPQ.

### 5 – MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

#### 5.1 Meios de extinção apropriados

Produto inflamável. Se ocorrer princípio de incêndio com outros materiais, utilizar agente extintor de CO<sub>2</sub>, pó químico e água.

#### 5.2 Meios impróprios de extinção

Não utilizar agente extintor de água quando houver fontes energizadas no local.

#### 5.3 Perigos específicos

Produto classificado como inflamável.

#### 5.4 Métodos especiais de combate a incêndio

Necessária a utilização de métodos especiais de combate a incêndio.

## FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

Nr. Revisão: 07	Emissão/Data da revisão: 10/11/2021	Data da edição anterior: 26/01/2021	Código: FISPQ-SGQ- VT23
-----------------	--	--	----------------------------

### 5.5 Equipamentos especiais de proteção dos bombeiros

Necessário o uso de equipamentos especiais

## 6 – MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO/VAZAMENTO

### 6.1 Precauções pessoais

Retire da área pessoas desnecessárias. Use EPI's. Se possível pare a fonte de derramamento ou vazamento.

### 6.2 Precauções para o meio ambiente

Evitar a contaminação dos cursos d'água vedando a entrada de galerias de águas pluviais (boca de lobo). Evitar que resíduos do produto derramado atinjam coleções de água. Contate as autoridades de segurança local.

### 6.3 Métodos para limpeza

Conter e recolher o derramamento. Colocar os resíduos em recipiente para eliminação de acordo com as regulamentações locais. Limpar preferencialmente com água, evitando o uso de solventes. Para grandes vazamentos, conter o líquido em diques e bombear para recipientes apropriados.

### 6.4 Prevenção da inalação e do contato com a pele, mucosas e olhos.

Utilizar roupas e acessórios adequados.

## 7 - MANUSEIO E ARMAZENAGEM

### 7.1 Medidas técnicas

Manter pessoas, principalmente crianças e animais domésticos longe do local de trabalho.

### 7.2 Prevenção da exposição

Utilizar EPI conforme descrito no item 8.

## FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

Nr. Revisão: 07	Emissão/Data da revisão: 10/11/2021	Data da edição anterior: 26/01/2021	Código: FISPOQ-SGQ- VT23
-----------------	--	--	-----------------------------

### do trabalhador

#### 7.3 Orientações para manuseio seguro

Não comer, beber ou fumar no local de trabalho. Lave-se bem após o manuseio. Não ingerir. Evite a inalação, aspiração, contato com os olhos e a pele. Conserve fora do alcance das crianças e dos animais domésticos. Não reutilize a embalagem para outros fins. Mantenha o produto em sua embalagem original. Não misture com outros produtos.

#### 7.4 Armazenamento

Condições de armazenamento adequadas: manter o produto em sua embalagem original adequadamente fechada, em local seco e fresco, longe do calor excessivo e da luz solar.

## 8 - CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

#### 8.1 Medidas de controle de engenharia:

Utilizar ventiladores, circuladores de ar, exaustores; providenciar uma ventilação adequada ao local de trabalho.

#### 8.2 Limites de Exposição Ocupacional

Nome Químico	CAS	Agência	Limite	Observações
Álcool Etílico	64-17-5	NR-15 - ACGIH	TWA: 780 ppm	ND

NR-15 (Norma Regulamentadora nº 15)  
ACGIH - American Conference of Governmental Industrial Hygienist  
CMRG: Chemical Manufacturer's Recommended Guidelines  
TWA: Time-Weighted-Average

#### 8.3 Equipamentos de proteção individual:

Proteção para as mãos: Luvas em processo de manuseio, para evitar contato direto e prolongado com o produto.

Proteção para os olhos: Nas operações onde possam ocorrer projeções ou respingos, recomenda-se o uso de óculos de segurança.

Medidas de higiene: Métodos gerais de controles utilizados em higiene industrial devem minimizar a exposição ao produto. Não

## FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

Nr. Revisão: 07	Emissão/Data da revisão: 10/11/2021	Data da edição anterior: 26/01/2021	Código: FISPQ-SGQ- VT23
-----------------	--	--	----------------------------

comer, beber ou fumar ao manusear produtos químicos. Separar as roupas de trabalho das roupas comuns.

Proteção respiratório: No processo de pulverização do produto e recomendado a utilização de um protetor respiratório.

## 9 - PROPRIEDADES FÍSICO - QUÍMICAS

<b>9.1 Estado Físico</b>	Líquido.
<b>9.2 Cor</b>	Vonixx Fresh – Verde / Bom Ar – Lilás / Carro Novo – Amarelo / Morango - Vermelho
<b>9.3 Odor</b>	Característico.
<b>9.4 pH</b>	6,0 – 7,0
<b>9.5 Temperatura específicas ou faixas de temperatura para mudança de estado físico</b>	Não aplicável
<b>9.6 Ponto de Ebulição</b>	Não aplicável
<b>9.7 Ponto de Fusão</b>	Não aplicável
<b>9.8 Ponto de fulgor</b>	Não aplicável
<b>9.9 Limite de Explosividade Inferior</b>	Não aplicável
<b>9.10 Limite de Explosividade Superior</b>	Não aplicável

## FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

Nr. Revisão: 07	Emissão/Data da revisão: 10/11/2021	Data da edição anterior: 26/01/2021	Código: FISPQ-SGQ- VT23
-----------------	--	--	----------------------------

<b>9.11 Gravidade Específica</b>	Não aplicável
<b>9.12 Pressão de Vapor</b>	Não aplicável
<b>9.13 Temperatura de Auto- ignição</b>	Não aplicável
<b>9.14 Densidade</b>	0,86 – 0,87 g/cm <sup>3</sup>
<b>9.15 Solubilidade em Água</b>	Solúvel
<b>9.16 Autoinflamabilidade</b>	Não aplicável
<b>9.17 Teor de Ativos</b>	Não aplicável
<b>9.18 Viscosidade</b>	Não aplicável

## 10 - ESTABILIDADE E REATIVIDADE

<b>10.1 Estabilidade Química</b>	O produto é estável a temperatura ambiente, sob condições normais de uso e armazenagem.
<b>10.2 Condições a evitar</b>	Temperaturas superiores a 50 °C e exposição direta a luz solar.
<b>10.3 Produtos perigosos da decomposição</b>	Nenhuma.
<b>10.4 Reatividade</b>	Nenhuma.
<b>10.5 Possibilidade de reações perigosas</b>	Nenhuma.
<b>10.6 Materiais ou substâncias incompatíveis</b>	Nenhuma.

## FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

Nr. Revisão: 07	Emissão/Data da revisão: 10/11/2021	Data da edição anterior: 26/01/2021	Código: FISPQ-SGQ- VT23
-----------------	--	--	----------------------------

## 11 - INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

### 11.1 Efeitos Locais

O produto pode causar irritação local, dependendo da forma de contato e outros sintomas conforme descrito no Item 2 desta ficha.

### 11.2 Toxicidade Aguda

Nome	Rota	Espécie	Valor
Produto	Cutânea	-	Estimado DL50 > 5000 mg/Kg
Produto	Oral	-	Estimado DL50 > 5000 mg/Kg
Álcool Etílico	Ingestão	Rato	DL50 = 7060 mg/Kg

### 11.3 Corrosão da Pele/Irritação

Baseado nas informações disponíveis, o produto não possui classificação para este critério.

### 11.4 Dano ocular grave/Irritação

Baseado nas informações disponíveis, o produto não possui classificação para este critério.

### 11.5 Sensibilização da Pele

Baseado nas informações disponíveis, o produto não possui classificação para este critério.

### 11.6 Mutagenicidade

Baseado nas informações disponíveis, o produto não possui classificação para este critério.

### 11.7 Carcinogenicidade

Baseado nas informações disponíveis, o produto não possui classificação para este critério.

### 11.8 Toxicidade Crônica

Baseado nas informações disponíveis, o produto não possui classificação para este critério.

## 12 – INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

### 12.1 Efeitos Ambientais,

Mobilidade: Não aplicável

## FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

Nr. Revisão: 07	Emissão/Data da revisão: 10/11/2021	Data da edição anterior: 26/01/2021	Código: FISPQ-SGQ- VT23
-----------------	--	--	----------------------------

### *comportamentais e impactos do produto*

Comportamento ambiental: Não são conhecidos outros efeitos ambientais para esse produto.

Degradabilidade: Não aplicável

Bioacumulação: Não aplicável

Ecotoxicidade: Não aplicável

## 13 - CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

### *13.1 Métodos de tratamento e disposição*

Produto: Descartar o produto através de incineração em fornos destinados para este tipo de operação, equipados com câmaras de lavagem de gases efluentes e aprovados por órgãos competentes.

Restos de produtos: Não descartar sobras do produto indevidamente após o seu uso. Dependendo da quantidade não utilizada, armazenar adequadamente para uma nova aplicação. Manter as eventuais sobras com validade expirada em suas embalagens originais adequadamente fechadas.

Embalagem usada: As embalagens vazias deverão ser armazenadas em local seguro para posterior devolução no estabelecimento comercial onde foi adquirida dentro do prazo de um ano. Não queime nem enterre as embalagens.

## 14 - INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

### *14.1 Regulamentações nacionais e internacionais Terrestre/Hidroviário/Aéreo*

Produto não perigoso segundo os critérios de regulamentação de transporte.

## 15 - REGULAMENTAÇÕES

## FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

Nr. Revisão: 07	Emissão/Data da revisão: 10/11/2021	Data da edição anterior: 26/01/2021	Código: FISPQ-SGQ- VT23
-----------------	--	--	----------------------------

### 15.1 Regulamentos Nacionais

Produto saneante notificado na ANVISA Nº 25351.269958/2013-97, conforme legislação vigente.

### 15.2 Regulamentos Internacional

Contacte a EVC Industrial para mais informações.

## 16 - OUTRAS INFORMAÇÕES

As informações e recomendações contidas nesta FISPQ foram obtidas de fontes idôneas e baseadas em experiências anteriores, referindo-se a este produto específico e tendo validade quando utilizadas de acordo com as orientações do rótulo.

## ABREVIAÇÕES GERAIS

**NA:** Não Aplicável

**ND:** Não Determinada

**OSHA:** Administração de Segurança e Saúde Ocupacional.

**LD50:** dose letal para 50% da população infectada.

**LC50:** concentração letal para 50% da população infectada.

**CAS:** Chemical Abstracts Service.

**TLV-TWA:** é a concentração média ponderada permitida para uma jornada de 8 horas de trabalho.

**TLV-STEL:** é o limite de exposição de curta duração-máxima concentração permitida para uma exposição contínua de 15 minutos.

**ACGIH:** é uma organização de pessoal de agências governamentais ou instituições educacionais engajadas em programas de saúde e segurança ocupacional. ACGIH desenvolve e publica limites de exposição para centenas de substâncias químicas e agentes físicos.

**PEL:** concentração máxima permitida de contaminantes no ar, aos quais a maioria dos trabalhadores pode ser repetidamente exposta 8 horas dia, 40 horas por semana, durante o período de trabalho (30 anos), sem efeitos adversos à saúde.

## FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

Nr. Revisão: 07	Emissão/Data da revisão: 10/11/2021	Data da edição anterior: 26/01/2021	Código: FISPQ-SGQ- VT23
-----------------	--	--	----------------------------

**OSHA:** agência federal dos EUA com autoridade para regulamentação e cumprimento de disposições na área de segurança e saúde para indústrias e negócios nos USA.

**AEL:** é o limite de exposição aceitável. Em lugares onde os limites de exposição ocupacional imposto por órgãos governamentais forem menores que o AEL, estes limites devem ter preferência.