

## FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

Nr. Revisão: 06	Emissão/Data da revisão: 10/11/2021	Data da edição anterior: 26/01/2021	Código: FISPQ-SGQ- VT14
-----------------	--	--	----------------------------

### 1 - IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

#### 1.1 Identificação do Produto

Aromas em Gel

#### 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. Trato respiratório e Pele. Deve -se evitar o contato prolongado para evitar possíveis danos à saúde.

Efeitos Ambientais: A dispersão no ambiente pode contaminar a área. Evite entrada em cursos de água. Perigoso para organismos aquáticos podendo causar mortandade.

Perigos específicos: O produto é classificado como inflamável.

Perigo Químico: NA

#### 2.2 Classificação da Substância ou Mistura

Classificação de Toxicidade Aguda: Categoria 5

#### 2.3 Palavras de Advertência

Atenção!

## FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

Nr. Revisão: 06	Emissão/Data da revisão: 10/11/2021	Data da edição anterior: 26/01/2021	Código: FISPQ-SGQ- VT14
-----------------	--	--	----------------------------

### 2.4 Pictograma



### 2.5 Frases de Perigo

H266 – Líquido e Vapores inflamáveis

H320 - Provoca irritação ocular

### 2.6 Frases de Precaução

P210 - Mantenha afastado do calor/faixa/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

Produto Neutro. Aromatizante.

### 3.2 Composição do Produto

Álcool, Fragrância, Espessante, Conservante, Veículo.

## FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

Nr. Revisão: 06	Emissão/Data da revisão: 10/11/2021	Data da edição anterior: 26/01/2021	Código: FISPQ-SGQ- VT14
-----------------	--	--	----------------------------

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

Nome Químico	Nº CAS	Concentração %	Classificação	Notas
Etanol 96%	64-17-5	30 a 40%	-	Líquido inflamável
Trietanolamina	102-71-6	0,2 a 0,9%	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.

## 4 – MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

### 4.1 Contato com a pele

Remova roupas e sapatos contaminados, lavando as partes atingidas com água em abundância.

### 4.2 Contato com os olhos

Retirar lentes de contato presentes. Lavar com água em abundância. Se a irritação persistir consulte um médico levando a embalagem ou o rótulo do produto.

### 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 não 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.

## FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

Nr. Revisão: 06	Emissão/Data da revisão: 10/11/2021	Data da edição anterior: 26/01/2021	Código: FISPQ-SGQ- VT14
-----------------	--	--	----------------------------

### 5.3 Perigos específicos

Não há perigo específico.

### 5.4 Métodos especiais de combate a incêndio

O produto não oferece riscos suficientes para necessitar de métodos especiais de combate a incêndio.

### 5.5 Equipamentos especiais de proteção dos bombeiros

Devido às características do produto, não é 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.

## FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

Nr. Revisão: 06	Emissão/Data da revisão: 10/11/2021	Data da edição anterior: 26/01/2021	Código: FISPQ-SGQ- VT14
-----------------	--	--	----------------------------

### 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 do trabalhador

Utilizar EPI conforme descrito no item 8.

#### 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.

## FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

Nr. Revisão: 06	Emissão/Data da revisão: 10/11/2021	Data da edição anterior: 26/01/2021	Código: FISPQ-SGQ- VT14
-----------------	--	--	----------------------------

### 8.2 Limites de Exposição Ocupacional

Componente	Nº CAS	Agência	Limite	Observações
Etanol	64-17-5	NR-15 - ACGIH	TWA: 780 ppm	ND
Trietanolamina	102-71-6	NR15 – ACGIH	TWA: 5 mg/m <sup>3</sup>	ND

### 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 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

### 9.1 Estado Físico

Gel

### 9.2 Cor

Vonixx Fresh – Verde; Uva – Lilás; Carro Novo – Amarelo; Frutal – Rosa.

### 9.3 Odor

Característico.

### 9.4 pH

Não aplicável

### 9.5 Temperatura específicas ou faixas de temperatura para mudança de estado físico

Não aplicável

## FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

Nr. Revisão: 06	Emissão/Data da revisão: 10/11/2021	Data da edição anterior: 26/01/2021	Código: FISPQ-SGQ- VT14
-----------------	--	--	----------------------------

<i>9.6 Ponto de Ebulição</i>	Não aplicável
<i>9.7 Ponto de Fusão</i>	Não aplicável
<i>9.8 Ponto de fulgor</i>	Não aplicável
<i>9.9 Limite de Explosividade Inferior</i>	Não aplicável
<i>9.10 Limite de Explosividade Superior</i>	Não aplicável
<i>9.11 Gravidade Específica</i>	Não aplicável
<i>9.12 Pressão de Vapor</i>	Não aplicável
<i>9.13 Temperatura de Auto-ignição</i>	Não aplicável
<i>9.14 Densidade</i>	0,97 – 0,99 g/cm <sup>3</sup>
<i>9.15 Solubilidade em Água</i>	Solúvel
<i>9.16 Autoinflamabilidade</i>	Não aplicável
<i>9.17 Teor de Ativos</i>	Não aplicável
<i>9.18 Viscosidade</i>	80.000 cPs <

## 10 - ESTABILIDADE E REATIVIDADE

<i>10.1 Estabilidade Química</i>	O produto é estável a temperatura ambiente, sob condições normais de uso e armazenagem.
<i>10.2 Condições a evitar</i>	Temperaturas superiores a 50 °C e exposição direta a luz solar.
<i>10.3 Produtos perigosos da decomposição</i>	Nenhuma.
<i>10.4 Reatividade</i>	Nenhuma.

## FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

Nr. Revisão: 06	Emissão/Data da revisão: 10/11/2021	Data da edição anterior: 26/01/2021	Código: FISPQ-SGQ- VT14
-----------------	--	--	----------------------------

**10.5 Possibilidade de reações perigosas** Nenhuma.

**10.6 Materiais ou substâncias incompatíveis** Nenhuma.

## 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
Etanol	Ingestão	Rato	DL50 = 7060 mg/Kg
Trietanolamina	Ingestão	Rato	DL50 = 16 mL/Kg
Trietanolamina	Ingestão	Coelho	DL50 = 2000mg/Kg

DL – Dose Letal

CL – Concentração Letal

**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.



## FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

Nr. Revisão: 06	Emissão/Data da revisão: 10/11/2021	Data da edição anterior: 26/01/2021	Código: FISPQ-SGQ- VT14
-----------------	--	--	----------------------------

### 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, comportamentais e impactos do produto

Mobilidade: Não aplicável

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

## FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

Nr. Revisão: 06	Emissão/Data da revisão: 10/11/2021	Data da edição anterior: 26/01/2021	Código: FISPQ-SGQ- VT14
-----------------	--	--	----------------------------

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

### 15.1 *Regulamentos Nacionais*

PRODUTO SANEANTE NOTIFICADO NA ANVISA, Nº 25351.244045/2013-68 para 3L e 25351.243931/2013-74 para 200g, 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.

## ABREVIACÕES 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.

## FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

Nr. Revisão: 06	Emissão/Data da revisão: 10/11/2021	Data da edição anterior: 26/01/2021	Código: FISPQ-SGQ- VT14
-----------------	--	--	----------------------------

**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.

**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.