

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

Nr. Revisão: 04	Emissão/Data da revisão: 06/12/2021	Data da edição anterior: 19/11/2022	Código: FISPQ- SGQ-E25
--------------------	--	---	---------------------------

1 - IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA**1.1 Identificação do
Produto**

Lemon

**1.2 Aplicação do
Produto**

Lavagens 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 Ceatox: 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

Atenção!

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

Nr. Revisão: 04	Emissão/Data da revisão: 06/12/2021	Data da edição anterior: 19/11/2022	Código: FISPQ- SGQ-E25
----------------------------	--	--	-----------------------------------

Advertência**2.4 Pictograma**

Não exigido.

2.5 Frases de Perigo

H303 - Pode ser nocivo se ingerido

H320 - Provoca irritação ocular

**2.6 Frases de
Precaução**P312 - Caso sinta indisposição, contate um centro de
informações toxicológicas ou um médico.**3 - COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES****3.1 Natureza
Química**

Detergente automotivo.

**3.2 Composição do
Produto**Tensoativo aniônico, alcalinizante, tensoativo não iônico,
conservantes, corante, fragrancia e água.**3.3 Ingredientes ou
impurezas que
contribuam para o
perigo**

Não Aplicável.

4 - MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

Nr. Revisão: 04	Emissão/Data da revisão: 06/12/2021	Data da edição anterior: 19/11/2022	Código: FISPOQ- SGQ-E25
--------------------	--	---	----------------------------

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. Tel. Emergência 0800.722.6001

4.4 Recomendações para o médico

Avaliar a composição descrita no rótulo e na FISPOQ.

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 CO₂, 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

Não há perigo específico devido sua formulação conter mais de 70% de água.

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

Devido às características do produto, não é necessário

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

Nr. Revisão: 04	Emissão/Data da revisão: 06/12/2021	Data da edição anterior: 19/11/2022	Código: FISPQ- SGQ-E25
--------------------	--	---	---------------------------

proteção dos bombeiros 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.

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

Nr. Revisão: 04	Emissão/Data da revisão: 06/12/2021	Data da edição anterior: 19/11/2022	Código: FISPOQ- SGQ-E25
--------------------	--	---	----------------------------

**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. Trancar o local evitando o acesso de pessoas não autorizadas e crianças.

A evitar: Locais úmidos e com altas temperaturas.

Produtos e materiais incompatíveis: Agentes Oxidantes. Não armazenar junto com alimentos, bebidas, inclusive os destinados para animais.

**7.5 Materiais
seguros para
embalagens**

Recomendadas: Produto já embalado em embalagem apropriada.

8 - CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL**8.1 Medidas de controle**

Utilizar ventiladores, circuladores de ar, exaustores;

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

Nr. Revisão: 04	Emissão/Data da revisão: 06/12/2021	Data da edição anterior: 19/11/2022	Código: FISPQ-SGQ-E25
------------------------	--	--	------------------------------

de engenharia:

providenciar uma ventilação adequada ao local de trabalho.

8.2 Limites de Exposição Ocupacional

Não Aplicável

8.3 Equipamentos de proteção individual:

Mãos: Usar luvas de borracha.

Olhos: Usar óculos de proteção.

9 - PROPRIEDADES FÍSICO - QUÍMICAS**9.1 Estado Físico**

Líquido Viscoso

9.2 Cor

Verde Amarelado

9.3 Odor

Característico

9.4 pH

10,5 a 11,5

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

Não aplicável

9.6 Ponto de Ebulição

Não aplicável

9.7 Ponto de Fusão

Não aplicável

9.8 Ponto de fulgor

Não aplicável

9.9 Limite de Explosividade Inferior

Não aplicável

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

Nr. Revisão: 04	Emissão/Data da revisão: 06/12/2021	Data da edição anterior: 19/11/2022	Código: FISPQ-SGQ-E25
------------------------	--	--	------------------------------

9.10 Limite de Explosividade Superior	Não aplicável
9.11 Gravidade Específica	Não aplicável
9.12 Pressão de Vapor	Não aplicável
9.13 Temperatura de Auto-ignição	Não aplicável
9.14 Densidade	1,02 - 1,04 g/cm ³
9.15 Solubilidade em Água	Solúvel
9.16 Autoinflamabilidade	Não aplicável
9.17 Teor de Ativos	Não aplicável
9.18 Viscosidade	2.000 a 5.000 cPs

10 - ESTABILIDADE E REATIVIDADE

10.1 Estabilidade Química	O produto é estável a temperatura ambiente, sob condições normais de uso e armazenagem.
10.2 Condições a evitar	Temperaturas superiores a 50 °C e exposição direta a luz solar.
10.3 Produtos perigosos da decomposição	Não há liberação de gases tóxicos e irritantes.
10.4 Reatividade	Nenhuma.
10.5 Possibilidade de reações perigosas	Nenhuma.

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

Nr. Revisão: 04	Emissão/Data da revisão: 06/12/2021	Data da edição anterior: 19/11/2022	Código: FISPQ- SGQ-E25
--------------------	--	---	---------------------------

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** Não Aplicável
- 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.

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

Nr. Revisão: 04	Emissão/Data da revisão: 06/12/2021	Data da edição anterior: 19/11/2022	Código: FISPQ-SGQ-E25
------------------------	--	--	------------------------------

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 as embalagens.

14 - INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE**14.1**

Produto não perigoso segundo os critérios de

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

Nr. Revisão: 04	Emissão/Data da revisão: 06/12/2021	Data da edição anterior: 19/11/2022	Código: FISPQ- SGQ-E25
--------------------	--	---	---------------------------

Regulamentações regulamentação de transporte.
nacionais e
internacionais
Terrestre/Hidroviário
/Aéreo

15 - REGULAMENTAÇÕES

15.1 Regulamentos PRODUTO SANEANTE NOTIFICADO NA ANVISA, Nº
Nacionais 25351441139/2019-79 conforme legislação vigente.

15.2 Regulamentos Contacte a EVC Industrial para mais informações.
Internacionais

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.

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

Nr. Revisão: 04	Emissão/Data da revisão: 06/12/2021	Data da edição anterior: 19/11/2022	Código: FISPQ- SGQ-E25
----------------------------	--	--	-----------------------------------

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.