

## FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

Nr. Revisão: 04	Emissão/Data da revisão: 21/09/2021	Data da edição anterior: 26/01/2021	Código: FISPQ-SGQ-32
-----------------	--	--	----------------------

### 1 - IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

<b>1.1 Identificação do Produto</b>	V-LUB
<b>1.2 Aplicação do Produto</b>	Lubrificante de pintura desenvolvido especialmente para utilização em conjunto com barras descontaminantes em geral.
<b>1.3 Identificação da Empresa</b>	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

<b>2.1 Efeitos do Produto</b>	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
<b>2.2 Classificação da Substância ou Mistura</b>	Classificação de Toxicidade Aguda: Categoria 5
<b>2.3 Palavras de Advertência</b>	Atenção!
<b>2.4 Pictograma</b>	Não exigido.

## FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

Nr. Revisão: 04	Emissão/Data da revisão: 21/09/2021	Data da edição anterior: 26/01/2021	Código: FISPQ-SGQ-32
-----------------	--	--	----------------------

### 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

Lubrificante de pinturas.

### 3.2 Composição do Produto

Agente formador de filme, conservante, fragrância e água.

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

Não aplicável.

## 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. Tel. Emergência 0800 014 8110.

## FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

Nr. Revisão: 04	Emissão/Data da revisão: 21/09/2021	Data da edição anterior: 26/01/2021	Código: FISPQ-SGQ-32
-----------------	--	--	----------------------

### 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.

### 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 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.

## FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

Nr. Revisão: 04	Emissão/Data da revisão: 21/09/2021	Data da edição anterior: 26/01/2021	Código: FISPQ-SGQ-32
-----------------	--	--	----------------------

### **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 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,

## FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

Nr. Revisão: 04	Emissão/Data da revisão: 21/09/2021	Data da edição anterior: 26/01/2021	Código: FISPQ-SGQ-32
-----------------	--	--	----------------------

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 de engenharia:

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

### 8.2 Limites de Exposição Ocupacional

Não aplicável.

### 8.3 Equipamentos de proteção individual:

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

Olhos: Nas operações onde possam ocorrer projeções ou respingos, recomenda-se o uso de óculos de segurança.

## 9 - PROPRIEDADES FÍSICO - QUÍMICAS

### 9.1 Estado Físico

Líquido

## FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

Nr. Revisão: 04	Emissão/Data da revisão: 21/09/2021	Data da edição anterior: 26/01/2021	Código: FISPQ-SGQ-32
-----------------	--	--	----------------------

<b>9.2 Cor</b>	Azul
<b>9.3 Odor</b>	Característico
<b>9.4 pH</b>	6,5 – 7,5
<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
<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>	0,99 a 1,00 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

## FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

Nr. Revisão: 04	Emissão/Data da revisão: 21/09/2021	Data da edição anterior: 26/01/2021	Código: FISPQ-SGQ-32
-----------------	--	--	----------------------

### 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>	Não há liberação de gases tóxicos e irritantes.
<b>10.4 Reatividade</b>	Nenhuma.
<b>10.5 Possibilidade de reações perigosas</b>	Nenhuma.
<b>10.6 Materiais ou substâncias incompatíveis</b>	Nenhuma.

### 11 - INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

<b>11.1 Efeitos Locais</b>	O produto pode causar irritação local, dependendo da forma de contato e outros sintomas conforme descrito no Item 2 desta ficha.
<b>11.2 Toxicidade Aguda</b>	Baseado nas informações disponíveis, o produto não possui classificação para este critério.
<b>11.3 Corrosão da Pele/Irritação</b>	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: 21/09/2021	Data da edição anterior: 26/01/2021	Código: FISPQ-SGQ-32
-----------------	--	--	----------------------

### 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, 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

## FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

Nr. Revisão: 04	Emissão/Data da revisão: 21/09/2021	Data da edição anterior: 26/01/2021	Código: FISPQ-SGQ-32
-----------------	--	--	----------------------

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

#### 15.1 *Regulamentos Nacionais*

Produto saneante notificado na ANVISA Nº 25351.658881/2018-31, conforme legislação vigente.

#### 15.2 *Regulamentos Internacionais*

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.

## FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

Nr. Revisão: 04	Emissão/Data da revisão: 21/09/2021	Data da edição anterior: 26/01/2021	Código: FISPQ-SGQ-32
-----------------	--	--	----------------------

### 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.

**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.