

**Produto: POLIAR CONCENTRADO LA-02**

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

<b>Nome do Produto:</b>	POLIAR CONCENTRADO
<b>Referência:</b>	LA-02
<b>Código Interno:</b>	116
<b>Finalidade:</b>	Detergente para limpeza de ar-condicionado
<b>Registro/notificação:</b>	25351.681546/2018-36
<b>Nome da Empresa:</b>	CV Indústria e Comércio de Produtos de Limpeza e Cosméticos Ltda.
<b>CNPJ:</b>	84114339/0001-09
<b>Insc.Estadual:</b>	06201196-0
<b>Endereço:</b>	Rua: Palmeira do Miriti, 653 - Distrito Industrial II
<b>Telefone:</b>	92 38782400
<b>E-mail:</b>	<a href="mailto:vendas@uebalimpeza.com.br">vendas@uebalimpeza.com.br</a>

## 2 - IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

### 2.1 - CLASSIFICAÇÃO DA SUBSTÂNCIA OU MISTURA

**Visão geral de emergência:** Produto ácido, tendo as seguintes identificações:

NFPA – Diamante de Hommel



#### Riscos à Saúde

- 4 - Letal
- 3 - Muito Perigoso
- 2 - Perigoso
- 1 - Risco Leve
- 0 - Material Normal

#### Inflamabilidade

- 4 - Abaixo de 23°C
- 3 - Abaixo de 38°C
- 2 - Abaixo de 93°C
- 1 - Acima de 93°C
- 0 - Não queima

#### Riscos Específicos

- OX - Oxidante
- ACID - Ácido
- ALK - Álcali (Base)
- COR - Corrosivo
- W - Não misture com água

#### Reatividade

- 4 - Pode explodir
- 3 - Pode explodir com choque mecânico ou calor
- 2 - Reação química violenta
- 1 - Instável se aquecido
- 0 - Estável

**Riscos à Saúde: 1 – Inflamabilidade: 0 – Riscos Específicos: ACID – Reatividade: 1**

**Perigos mais importantes:** Produto ácido pode causar irritação, não misture com outros produtos.  
ACID

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

**Perigos específicos:** o produto não é classificado como produto perigoso.

**Perigo Químico:** NA

**Pictogramas:**

**Produto: POLIAR CONCENTRADO LA-02**



**Frases de Precaução da Rotulagem:** ANTES DE USAR LEIA AS INSTRUÇÕES DO RÓTULO. Uso externo. Em caso de irritação suspenda o uso do produto. Evite contato com os olhos. Em caso de contato com os olhos, lave imediatamente com água em abundância. Se a irritação persistir, procure o médico. Mantenha fora do alcance das crianças.

### 3 – COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

Este produto químico é uma mistura.

**Categoria:** Ácido.

**Tipo de produto:** detergente.

**Ingredientes ou impurezas que contribuam para o perigo:** Tensoativo aniônico (ácido aquilsulfônico), coadjuvante, ácidos inorgânicos (ácido fluorídrico e ácido sulfúrico), corante e veículo.

### 4 –MEDIDAS DE PRIMEIRO SOCORRO

**Inalação:** Remover a pessoa para local arejado e se houver sinais de intoxicação chame socorro médico.

**Contato com a pele:** Em grandes quantidades remova roupas e sapatos contaminados, lave as partes atingidas com água em abundância.

Ocorrendo efeitos / sintomas, consultar o Centro de Intoxicações ou Centro de Saúde mais próximo levando a embalagem ou o rótulo do produto.

**Contato com os olhos:** Retirar lentes de contato se presentes.

Lavar imediatamente com água em abundância e se houver sinais de irritação, procurar imediatamente o Centro de Intoxicações ou Serviço de Saúde, levando a embalagem ou o rótulo do produto.

**Ingestão:** Não provoque vômito e consulte imediatamente o Centro de Intoxicações ou Serviço de Saúde, ou o médico levando a embalagem ou o rótulo do produto.

**Ações que devem ser evitadas:** Ingestão, inalação ou aspiração e contato com os olhos.

**Recomendações para proteção do prestador de primeiros socorros:** Evitar o contato com os olhos durante o processo e usar luvas de borracha.

**Recomendações para o Médico:** avaliar a composição descrita no rótulo

### 5 – MEDIDAS DE COMBATE À INCÊNDIO

**Meios de extinção apropriados:** Produto não inflamável. Porém se ocorrer princípio de incêndio com outros materiais utilizar agente extintor de pó químico, água e CO2.

**Produto: POLIAR CONCENTRADO LA-02**

**Meios impróprios de extinção:** Não utilizar agente extintor de água se houver fontes energizadas no local.

**Métodos especiais de combate a incêndio:** O produto não oferece riscos para métodos especiais de incêndio - Produto não inflamável.

**Equipamentos especiais para proteção dos bombeiros:** devido às características do produto, não é necessário o uso de equipamentos especiais, além dos utilizados habitualmente.

## 6 – MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

**Precauções Pessoais:** Retire da área pessoas desnecessárias. Use EPI's conforme descrito no item 8. Se possível pare a fonte de derramamento ou vazamento.

**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, efetuando barreiras com serragem, areia ou argila. Contate as autoridades de segurança local.

**Métodos para limpeza:** Conter e recolher o derramamento. Colocar os resíduos em recipiente para eliminação de acordo com as regulamentações locais.

## 7 – MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

### • MANUSEIO

O produto é destinado ao uso doméstico pelo consumidor final. Uso externo.

Diluir até 1/2 para limpeza leve e uso puro para limpeza pesada.

**Precauções para manuseio seguro:**

ANTES DE USAR LEIA AS INSTRUÇÕES DO RÓTULO.

**Medidas técnicas apropriadas:** manter pessoas, principalmente crianças e animais domésticos longe do local de trabalho.

**Prevenção da exposição do trabalhador:** utilizar EPI conforme descrito no item 8.

**Precauções para manuseio seguro:** não comer, beber ou fumar durante o manuseio. Uso externo.

Evite o contato com os olhos.

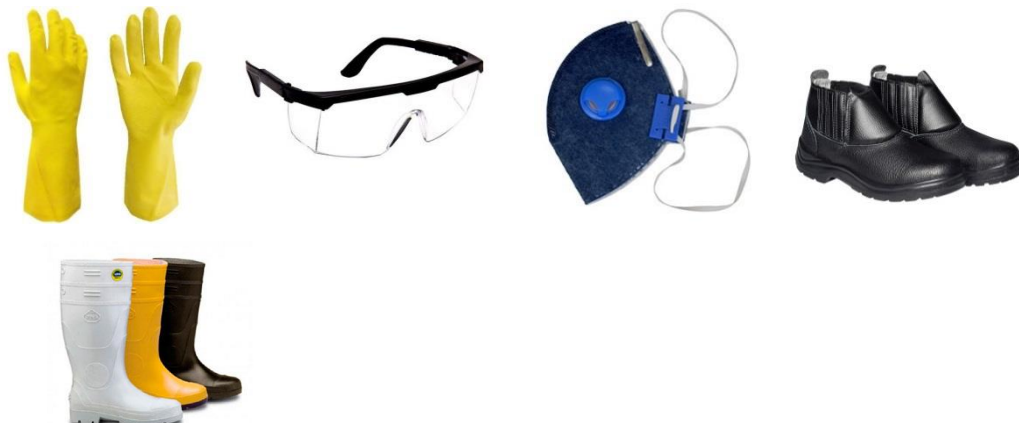
### • ARMAZENAGEM

**Condições de armazenamento adequadas:** mantenha fora do alcance das crianças. 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

**EPI's USO OBRIGATÓRIO:**

**Produto: POLIAR CONCENTRADO LA-02**



**Limites de Exposição ocupacional:** com práticas de trabalho adequadas, medidas de higiene e precauções de segurança é improvável que o uso do produto apresente perigos para aqueles ocupacionalmente expostos.

**Equipamentos de proteção individual apropriado:**

**Proteção dos olhos:** nas operações onde possam ocorrer respingos, recomenda-se o uso de óculos de segurança.

**Proteção da pele e do corpo:** NA

**Proteção respiratória:** NA

**9 – PROPRIEDADES FÍSICO – QUÍMICA**

**Estado Físico:** Líquido

**Cor:** Preto / Incolor

**Odor:** Característico

**pH:** < 3 (produto ácido)

**Viscosidade:** Produto viscoso, para ser usado puro.

**Toxicidade:** Baixa

**Solubilidade:** 100% solúvel em água.

**Diluição\*:** até 01x02 (um litro de produto para um de água)

**Densidade:** 1,000 / 1,100g/ml

\* outros clientes relatam êxito com diluições maiores, entendemos que isso pode ocorrer dependendo do grau de sujidade da superfície bem como critério de avaliação de cada pessoa.

**10 – ESTABILIDADE E REATIVIDADE**

**Estabilidade Química:** o produto é estável sob condições normais de uso e armazenagem.

**Condições a serem evitadas:** exposição à luz solar direta e calor excessivo.

**Materiais / substâncias incompatíveis:** com alguns tipos de metais, deve ser armazenado em embalagens de plástico.

**Produto: POLIAR CONCENTRADO LA-02**

### 11 – INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

**Contato com a pele:** não apresenta riscos se utilizado conforme a indicação de uso e modo de uso que constam na rotulagem.

**Contato com os olhos:** pode causar irritação nos olhos.

**Ingestão:** a ingestão do produto pode causar intoxicações

### 12 – INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

**Efeitos Ambientais:** pode causar problemas somente no caso de derramamento ou de mau uso.

### 13 - CONSIDERAÇÕES SOBRE DESTINAÇÃO FINAL

**Produtos:** O tratamento e a disposição do produto devem ser avaliados tecnicamente, caso a caso.

**Restos de Produtos:** o tratamento e disposição dos resíduos devem ser feitos de acordo com normas de órgãos ambientais e legislações específicas.

**Embalagem usada:** Esta embalagem poderá ser lavada e reciclada. Jogue no lixo a embalagem vazia. A destinação inadequada das embalagens vazias e restos de produto no meio ambiente causam contaminação do solo e da água, prejudicando a fauna, a flora e a saúde das pessoas.

### 14- INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

#### Regulamentações nacionais e internacionais

#### Terrestre / Hidroviário / Aéreo

Produto não perigoso segundo os critérios de regulamentação de transporte.

### 15-INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÕES

**Regulamentos Nacionais:** Produto registrado na ANVISA (Ministério da Saúde), conforme legislação vigente.

**Rotulagem: Precauções:** Uso externo. Não ingerir. Evite o contato com os olhos. Em caso de contato com os olhos, lave imediatamente com água em abundância. Em caso de irritação suspenda o uso do produto. Se a irritação persistir, procure o médico. Mantenha fora do alcance das crianças.

### 16 – OUTRAS INFORMAÇÕES

As informações contidas nessa ficha técnica são de caráter orientativo e fruto de ensaio levado em laboratório sob as condições ideais. O manuseio incorreto pelo usuário poderá provocar danos ou prejuízos isentando o fabricante de qualquer responsabilidade por uso indevido. Para esclarecimentos, utilize nosso telefone (92) 38782400 ou envie e-mail para [vendas@uebalimpeza.com.br](mailto:vendas@uebalimpeza.com.br). A obtenção dos melhores resultados fica sujeita a utilização de equipamentos adequados e que sejam mantidas as condições operacionais apropriadas para o trabalho

**Produto: POLIAR CONCENTRADO LA-02**

especifico. Os dados dessa Ficha referem-se a um produto específico e possa não ser válido onde esse produto estiver sendo usado em combinação com outros.

