



# Ficha de Informações de Segurança do Produto Químico

## ISACARE REMOVEDOR DE ESMALTE SEM ACETONA

### 1 – IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

**Nome do produto:** ISACARE REMOVEDOR DE ESMALTE SEM ACETONA

**Uso recomendado:** Removedor de Esmalte

**Fabricado por:** Lima & Pergher Indústria e Comércio S/A.

**CNPJ:** 22.685.341/0001-80

**UNIDADE FABRIL – 22.685.341/0002-61**

**Endereço:** Avenida Engenheiro Diniz, 2069 – Bairro Martins

**Cidade:** Uberlândia – MG

**Responsável Técnico:** Fábio Pergher CRQ II 02300831

**Telefone para contato:** (34) 3292-6100

**Telefone de emergência (CEATOX):** 0800 0148 110.

**Comercializado por:** Arcom S/A

**CNPJ:** 25.769.266/0001-24

**Endereço:** Rod. Anel Viário Ayrton Sena, 2001 – Distrito Industrial

**Cidade:** Uberlândia – MG

**Telefone para contato:** (34) 3218-4400

[www.arcom.com.br](http://www.arcom.com.br)

### 2 – IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

#### 2.1 Classificação da substância ou mistura

Líquido inflamável, Categoria 3

Toxicidade aguda – Oral, Categoria 5

Toxicidade aguda – Inalação, Categoria 5

#### 2.2 Elementos do rótulo

**Elementos apropriados da rotulagem**

**Pictograma**



**Palavra de Advertência:**

ATENÇÃO.

**Frases de Perigo:**

H226 – Líquidos e vapores inflamáveis.

H303 – Pode ser nocivo se ingerido.

H333 – Pode ser nocivo se inalado.

**Frases de Precaução**

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

P233 – Mantenha o recipiente hermeticamente fechado.

**Frases de emergência**

P312 – Caso sinta indisposição, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA/médico.



# Ficha de Informações de Segurança do Produto Químico

## ISACARE REMOVEDOR DE ESMALTE SEM ACETONA

P304+P312 – EM CASO DE INALAÇÃO: Caso sinta indisposição, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA/médico.

### Frases de armazenamento

P401 – Armazene o produto em sua embalagem original, ao abrigo de luz e bem fechada após o uso.

### Descarte

P501 - Descartar o conteúdo/ recipiente em uma instalação aprovada de tratamento de resíduos.

### 2.3 Outros perigos que não resultam em classificação:

**Perigos específicos:** Não há outros perigos relacionados ao produto.

**Efeitos adversos à saúde humana:** O contato direto com os olhos e mucosas causa irritações.

**Efeitos ambientais:** A dispersão no ambiente pode contaminar a área. Evite entrada em cursos de água. Em caso de derramamento pode ser perigoso para organismos aquáticos podendo causar mortandade.

## 3 – COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

**Tipo de produto:** Mistura.

**Natureza química:** Produto a base: Alcohol, Aqua, Ethyl Acetate, Helianthus Annuus Seed Oil, Isopropyl Alcohol, Benzophenone-3, Tocopheryl Acetate, Vitis Vinifera Seed Oil, Olus Oil, Tocopherol, CI 45100.

### Ingredientes ou impurezas que contribuem para o perigo:

Nome Químico	Nº CAS	Concentração % p/p	Classificação de Risco
Acetato de Etila	141-78-6	< 40,0	F - Inflamável
Álcool Etílico 96°GL	67-63-0	< 60,0	F- Inflamável

## 4 – MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

**Inalação:** Remover a vítima para local arejado. Caso a pessoa não consiga respirar, aplicar respiração artificial. Se a respiração estiver prejudicada, administrar oxigênio e procurar auxílio médico imediato.

**Contato com a pele:** Não se aplica.

**Contato com os olhos:** Lavar imediatamente com água em abundância por pelo menos 15 minutos, levantando as pálpebras para facilitar a remoção dos resíduos. Procurar auxílio médico imediato.

**Ingestão:** Em caso de ingestão não provoque vômitos e procure imediatamente o Centro de Intoxicações ou Serviço de Saúde mais próximo levando o rótulo ou a embalagem do produto.

*Em todos os casos leve o acidentado imediatamente ao Centro de Intoxicações ou Centro de Saúde mais próximo levando o rótulo ou a embalagem do produto. Ação rápida é essencial em todas as classes de contato.*

**Quais ações devem ser evitadas:** Não aplicar respiração boca a boca caso o paciente tenha ingerido o produto. Utilizar um intermediário ou Ambu para realizar o procedimento.

**Proteção para os prestadores de primeiros socorros:** Evite contato com o produto ao socorrer a vítima. Mantenha a vítima em repouso. Não forneça nada pela boca a uma pessoa inconsciente.



## Ficha de Informações de Segurança do Produto Químico

# ISACARE REMOVEDOR DE ESMALTE SEM ACETONA

**Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios:** Dados não disponíveis.

**Notas para o médico:** Dados não disponíveis.

---

### 5 – MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIOS

---

**Meios de extinção:** Espuma, pó químico seco e dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>).

**Meios de extinção não apropriados:** Jato de água de grande vazão.

**Perigos específicos:** Líquido inflamável, as misturas vapor/ar são explosivas sob aquecimento intenso e pode provocar combustão em contato com chama nua ou superfícies muito aquecidas.

**Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio:** Adapte as medidas de combate a incêndios às condições locais e ao ambiente que está situado ao seu redor. Utilizar os equipamentos de proteção pessoal: luvas adequadas, óculos de segurança, roupas e se necessário, utilizar o equipamento de respiração autônomo para combate a incêndios.

---

### 6 – MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

---

#### **6.1 Precauções pessoais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência:**

- **Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência:** Isole fontes de ignição. Impeça faúlhas ou chamas. Não fume. Não toque nos recipientes danificados ou no material derramado sem o uso de Equipamentos de Proteção Individual (EPI) conforme descrito na seção 8 deste documento. Evite inalação e contato com os olhos.

- **Para o pessoal do serviço de emergência:** Evacuar da área do todo o pessoal não necessário. Eliminar fontes de ignição, impedir faúlhas, chamas e não fumar na área de risco. Isolar o vazamento/derramamento de todas as fontes de ignição. Para o recolhimento do produto usar equipamentos de proteção individual (EPI): macacão impermeável, óculos protetores, botas de borracha, luvas de nitrila ou PVC e máscaras semifaciais.

**6.2 Precauções ambientais:** Conter os vazamentos. Impedir que o produto atinja as canalizações ou os cursos de água. Evitar que o produto entre no sistema de esgotos.

#### **6.3 Métodos e materiais de contenção e limpeza:**

**Recuperação:** Recolher o derramamento. Coletar e transferir para recipientes corretamente etiquetados. Produto inflamável. Tomar todas as precauções necessárias. Aterrizar equipamentos e contêineres. Manter em recipientes fechados adequados até a disposição.

**Neutralização:** Contenha o vazamento, absorva com substância absorvente não combustível (por exemplo, areia, terra, terra diatomácea, vermiculita) e transfira para um recipiente para descarte de acordo com os regulamentos locais/nacionais.

**Descontaminação/limpeza:** Coletar solo contaminado. Limpar os solos contaminados e os objetos cuidadosamente, observando os regulamentos relativos ao meio ambiente. Coletar e transferir para recipientes corretamente etiquetados. Manter em recipientes fechados adequados até a disposição.

**Descarte:** Descartar o conteúdo/ recipiente em uma instalação de incineração aprovada. Este produto não deve ser descartado diretamente nos esgotos, cursos d'água ou no solo. Fazer a disposição de acordo com a regulamentação local.

---

### 7 – MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

---



# Ficha de Informações de Segurança do Produto Químico

## ISACARE REMOVEDOR DE ESMALTE SEM ACETONA

### 7.1 Precauções para manuseio seguro:

**Medidas técnicas:** Umedecer um pedaço de algodão com **ISACARE REMOVEDOR DE ESMALTE SEM ACETONA** e em seguida esfregue-o em suas unhas até a remoção total do esmalte.

**Precauções para manuseio seguro:** Evitar o contato com os olhos. Não comer e nem beber durante o manuseio do produto. Não usar instrumentos que produzem faíscas. Remova a roupa e o equipamento de proteção contaminado antes de entrar nas áreas de alimentação.

**Orientações para manuseio seguro:** Ler e seguir as instruções de rotulagem da embalagem e manusear o produto sempre com atenção.

### 7.2 Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade:

**Medidas técnicas apropriadas:** Manter o produto em sua embalagem original, bem fechada e etiquetada adequadamente, de modo que o usuário identifique o risco que o produto propicie.

**Condições de armazenamento adequadas:** Conserve o produto fora do alcance das crianças e dos animais domésticos. Armazenado em local seco, bem arejado e ao abrigo de luz. Proteger contra possíveis contaminações.

**Produtos e materiais incompatíveis:** Não disponível.

**Materiais seguros para embalagens recomendadas:** Produto já embalado na embalagem adequada e original.

---

## 8 – CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

---

### 8.1 Parâmetros de controle específicos:

**Limites de exposição ocupacional:**

Nome Comum	Limite de Exposição	Tipo	Efeito	Referências
Álcool Etilico	780 ppm	LT	-	NR 15
Acetato de Etila	400 ppm	TWA	-	ACGIH

**Indicadores Biológicos de Exposição (IBE):**

Nome Comum	Limite de Exposição	Tipo	Efeito	Referências
Álcool Etilico	Não estabelecido	-	-	-
Acetato de Etila	Não estabelecido	-	-	-

### 8.2 Medidas de proteção pessoal:

**Equipamento de Proteção Individual (EPI):** A utilização adequada do produto não implica na necessidade da utilização de equipamentos de proteção individual.

**Proteção respiratória:** Não aplicável.

**Proteção das mãos:** Não aplicável.

**Proteção dos olhos:** Não aplicável.

**Proteção do corpo e da pele:** Não aplicável.



## Ficha de Informações de Segurança do Produto Químico

# ISACARE REMOVEDOR DE ESMALTE SEM ACETONA

**Medidas de higiene:** Assegurar-se que os lava-olhos e os chuveiros de segurança estejam próximos ao local de trabalho. Manter o equipamento de proteção individual em boas condições de higiene. Lavar as mãos antes de interrupções, e no final do dia de trabalho. Não comer, beber ou fumar durante o uso.

**Medidas de proteção:** A seleção do equipamento de proteção individual adequado deve ser baseada numa avaliação das características de desempenho do equipamento de proteção em relação à tarefa a ser(em) realizada(s), às condições atuais, à duração da utilização e aos riscos.

### **8.3 Controles de riscos ambientais:**

**Recomendação geral:** Conter os vazamentos. Impedir que o produto atinja as canalizações ou nos cursos de água. Evitar que o produto entre no sistema de esgotos.

---

## 9 – PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

---

**Aspecto:** Líquido Límpido.

**Odor:** Característico.

**Cor:** Levemente rosa.

**pH (tal qual):** 7,5 – 9,5.

**Ponto de Fusão:** Não disponível.

**Ponto de Congelamento:** Não disponível.

**Ponto de ebulição inicial e faixa de temperatura de ebulição:** Não disponível.

**Ponto de Fulgor:** Não disponível.

**Taxa de evaporação:** Não disponível.

**Inflamabilidade (sólido; gás):** Não disponível.

**Limite inferior/superior de inflamabilidade ou explosividade:** Não disponível.

**Pressão de vapor:** Não disponível.

**Densidade de vapor:** Não disponível.

**Densidade relativa:** Não disponível.

**Solubilidade:** Solubilidade em água:

**Coefficiente de partição - n-octanol/água:** Não disponível.

**Temperatura de autoignição:** Não disponível.

**Temperatura de decomposição:** Não disponível

**Viscosidade:** Não disponível.

---

## 10 – ESTABILIDADE E REATIVIDADE

---

**10.1 Reatividade:** Não disponível.

**10.2 Estabilidade química:** Estável sob condições normais de: temperatura ambiente, armazenagem e uso.

**10.3 Possibilidade de reações perigosas:** Não disponível.

**10.4 Condições a serem evitadas:** Não disponível.

**10.5 Materiais incompatíveis:** Reage violentamente com: peróxidos, ácido nítrico, hidrocarbonetos halogenados e agentes oxidantes fortes.

**10.6 Produtos perigosos da decomposição:** Dióxido de carbono e monóxido de carbono;

---

## 11 – INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

---

**Toxicidade aguda:** O produto é irritante para os olhos e não irritante para pele. Não são conhecidos efeitos decorrentes da inalação do mesmo. Se ingerido pode provocar irritação gastrointestinal.



## ISACARE REMOVEDOR DE ESMALTE SEM ACETONA

**Corrosão/irritação da pele:** Produto não irritante para a pele.

**Lesões oculares graves/irritação ocular:** Produto irritante para os olhos.

**Sensibilização respiratória ou à pele:** Não disponível.

**Mutagenicidade em células germinativas:** Não disponível.

**Carcinogenicidade:** Não disponível.

**Toxicidade à reprodução:** Não disponível.

**Toxicidade para órgãos-alvo específicos – exposição única:** Não disponível.

**Toxicidade para órgãos-alvo específicos – exposição repetida:** Não disponível.

**Perigo por aspiração:** Não disponível.

---

### 12 – INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

---

#### **12.1 Ecotoxicidade:**

**Toxicidade para organismos aquáticos:** Não há dados disponíveis de toxicidade aos organismos aquáticos. Espera-se que o produto seja rapidamente degradado na água, entretanto sua presença em grandes concentrações pode causar efeitos tóxicos à vida aquática.

**12.2 Persistência e degradabilidade:** Espera-se que persistência do produto no meio ambiente seja baixa em virtude da biodegradabilidade de seus componentes.

**12.3 Potencial bioacumulativo:** Não disponível.

**12.4 Mobilidade no solo:** Espera-se que o produto seja rapidamente biodegradado, entretanto, concentrações elevadas como em casos de derramamento podem causar toxicidade aos organismos do solo.

#### **12.5 Outros efeitos adversos:**

**Efeitos ambientais, comportamentos e impactos do produto:** O produto é biodegradável; não bioacumulativo, solúvel em água e evapora-se rapidamente.

---

### 13 – CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

---

#### **13.1 Métodos recomendados para destinação final:**

**Métodos de tratamento e disposição:** Este produto e seu recipiente não deverão ser jogados em lixo comum. Deverão ser dispostos em área adequada de acordo com a Legislação Ambiental vigente.

**Produto:** A destinação apropriada deste produto deve ser feita em local autorizado pelo Órgão Ambiental de acordo com as regulamentações locais e nacionais.

**Restos de produtos:** Tratar em conformidade com as regulamentações locais e nacionais.

**Embalagem usada:** A embalagem não deve ser reutilizada e sua disposição deve estar de acordo com todas as regulamentações locais e nacionais.



## Ficha de Informações de Segurança do Produto Químico

# ISACARE REMOVEDOR DE ESMALTE SEM ACETONA

---

### 14 – INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

---

**Regulamentações nacionais e internacionais:** Produto enquadrado na Resolução nº 5232/16 sobre transporte de produtos perigosos.

**Número da ONU:** 1173

**Nome Adequado para embarque:** Acetato de Etila

**Classe de risco:** 3

**Número de risco:** 33

**Grupo de Embalagem:** II

**Perigos ambientais:** Não possui perigos ambientais.

---

### 15 – REGULAMENTAÇÕES

---

Conforme Norma ABNT-NBR 14725-4:2014.

**Regulamentações específicas:**

**Nº do Processo:** 25351.972194/2020-40

**Informações sobre riscos e segurança conforme escritas no rótulo:**

**PRECAUÇÕES: CONSERVE FORA DO ALCANCE DAS CRIANÇAS E ANIMAIS DOMÉSTICOS.**

Proteger do calor excessivo. O prazo de validade refere-se ao produto com tampa fechada. **Atenção:** Inalação pode produzir dor de cabeça, excitação e irritação brônquica. Em caso de sensibilização, suspenda o uso e procure orientação médica. Telefone de emergência CEATOX Centro de Assistência Toxicológica 24 horas 0800 0148 110. Não ingerir. Uso externo. Não reutilize a embalagem vazia. **Perigo:** Produto volátil e inflamável. **“VENDA PROIBIDA PARA MENORES DE DEZOITO ANOS, conforme Portaria nº 1.274, de 25 de agosto de 2003, do Ministério da Justiça”.**

---

### 16 – OUTRAS INFORMAÇÕES

---

As informações desta FISPQ representam os dados atuais e refletem com exatidão o nosso melhor conhecimento para o manuseio adequado deste produto sobre condições normais e de acordo com a aplicação específica na embalagem. Qualquer outro uso do produto que envolva o uso com outro produto ou outros processos é de responsabilidade do usuário. Os usuários devem considerar estes dados apenas como complemento a outras informações coletadas por eles. Devem tomar decisões próprias referentes à adequação e abrangência das informações, levando em consideração todas as fontes possíveis, a fim de assegurar a correta utilização e eliminação desses materiais à segurança e à saúde de seus funcionários e clientes e a proteção ao meio ambiente, observando a legislação e a regulamentação vigente.

Informações adicionais serão disponíveis por solicitação formalizada.