



# CERA AUTO BRILHO POLYLAR

## 1 – IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

**Nome do produto:** CERA AUTO BRILHO POLYLAR

**Versões:** Ardósia e Incolor.

**Aplicação:** Em pisos, exceto pisos laminados de madeira, porcelanatos, mármore e cerâmicas vitrificadas.

**Código interno:** 8299/8297

**Nome da empresa:** Lima & Pergher Indústria e Comércio S/A.

**CNPJ:** 22685341/0001-80

**UNIDADE FABRIL – CNPJ:** 22.685.341/0006-95

**Endereço:** Avenida Airton Borges da Silva, 740 – Distrito Industrial.

**Cidade:** Uberlândia - MG

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

**FAX:** (34) 3292-6161

**Telefone para emergências (CEATOX):** 0800 0148 110.

**E-mail:** [startquimica@startquimica.com.br](mailto:startquimica@startquimica.com.br)

## 2 – IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

**Perigos mais importantes:** Este produto pode ser nocivo ao homem e ao meio ambiente se não utilizado conforme orientações de rotulagem.

➤ **Efeitos do produto:**

**Efeitos adversos à saúde humana:** O contato direto com os olhos e mucosas o produto pode causar 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.

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

**Principais sintomas:** O contato repetido com o produto pode causar irritação na pele, o contato direto com os olhos causa irritação e se ingerido causa irritação gastrointestinal com náuseas, vômito e diarreia.

## 3 – COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

**Tipo de produto:** Mistura.

**Natureza química:** Produto a base de agente formador de filme, plastificante, aditivo, adjuvante, coadjuvante, agente nivelador, conservante, fragrância, corante e veículo.

**Ingredientes ou impurezas que contribuem para o perigo:** Não possui ingredientes perigosos.

**Sistema de classificação de perigo de acordo com a Diretiva 67/548/CEE.**

## 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.



## Ficha de Informações de Segurança de Produto Químico (FISPQ)

# CERA AUTO BRILHO POLYLAR

**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.

**Contato com os olhos:** Lavar imediatamente com água em abundância, levantando as pálpebras para facilitar a remoção dos resíduos. Procure auxílio médico imediato.

**Contato com a pele:** Retirar as roupas e calçados contaminados. Lavar as partes atingidas com água em abundância. Ocorrendo irritação procurar auxílio médico imediato.

*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:** Evitar contato cutâneo com o produto durante o processo.

---

## 5 – MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIOS

---

**Meios de extinção:** Pode-se usar qualquer meio para extinção do fogo (água, pó seco, espuma e dióxido de carbono CO<sub>2</sub>).

**Meios de extinção não apropriados:** Não aplicável.

**Perigos específicos:** Produto de baixo risco de incêndio devido à dificuldade para ignição quando expostos ao calor ou chamas, só promova a extinção de incêndio se o vazamento do produto for de pequeno porte.

**Proteção aos combatentes:** Utilizar equipamento de proteção respiratória e roupas adequadas para o combate a incêndios.

---

## 6 – MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

---

**Precauções pessoais:** Usar equipamentos de proteção individual (EPI): macacão impermeável, óculos protetores, botas de borracha e luvas de nitrila ou PVC. A proteção respiratória deverá ser realizada dependendo das concentrações presentes no ambiente ou da extensão do derramamento / vazamento, para tanto, deverá se optar por máscaras semifaciais ou faciais inteiras com filtro substituível ou ainda, respiradores de adução de ar (exemplo: máscaras autônomas).

**Remoção de Fontes de Ignição:** Interromper a energia elétrica e desligar fontes geradoras de faíscas. Retirar do local todo material que possa causar princípio de incêndio (ex: óleo diesel).

**Controle de poeira:** Não aplicável por se tratar de um produto líquido.

**Prevenção da inalação e do contato com a pele, mucosas e olhos:** Usar equipamentos de proteção individual (EPI) descritos acima.

**Precauções ao meio ambiente:** Estancar vazamento/derramamento construindo diques com terra, areia ou outro material absorvente e vedar a entrada de galerias de águas pluviais (boca de lobo). Para evitar a contaminação não permitir que o produto atinja cursos d'água, solo e esgotos.



## Ficha de Informações de Segurança de Produto Químico (FISPQ)

# CERA AUTO BRILHO POLYLAR

**Método para limpeza:** Recolher o produto derramado e os resíduos em um recipiente adequado e devidamente rotulado para posterior eliminação de acordo com as regulamentações locais. Utilizar preferivelmente aspirador industrial para coletar os resíduos e limpar com detergente para acabamento final; evitar o uso de solventes.

**Prevenção de perigos secundários:** Evitar que o produto contamine riachos, lagos, fontes de água, poços, esgotos pluviais e efluentes.

---

## 7 – MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

---

➤ **Manuseio:**

**Medidas técnicas:** Certifique-se que o piso está limpo, seco e livre de residual de outras ceras (conheça o REMOVEDOR MÁGICO). Espalhe uniformemente a CERA AUTO BRILHO POLYLAR e deixe secar por 30 minutos. Se necessário aplique uma segunda camada e aguarde secar. Para conservação lave o piso com detergente neutro.

**Prevenção da exposição do trabalhador:** Não comer e nem beber durante o manuseio do produto. Ao abrir a embalagem fazê-lo de modo a evitar vazamentos. Nunca abrir a embalagem com a boca.

**Prevenção de incêndio e explosão:** Manter o produto afastado do calor, faíscas, chamas e outras fontes de ignição.

**Orientações para manuseio seguro:** Ler e seguir as instruções da embalagem e manusear o produto sempre com atenção. Evitar contato prolongado com a pele. Depois de utilizar o produto lave e seque as mãos.

➤ **Armazenamento:**

**Medidas técnicas apropriadas:** Aplicar conforme orientação da embalagem. No caso de sintomas de intoxicação, interromper imediatamente o trabalho e proceder conforme as medidas de primeiros socorros.

**Condições de armazenamento adequadas:** Manter o produto em sua embalagem original, bem fechada e etiquetada adequadamente, de modo que o usuário identifique o risco que o produto propicie. Conserve o produto fora do alcance de crianças e animais domésticos. Armazenado em local seco, bem arejado e ao abrigo de luz. Proteger contra possíveis contaminações.

**Condições de armazenamento a evitar:** Locais úmidos, fontes de calor e exposição à luz solar.

**Produtos e materiais incompatíveis:** Não armazenar junto com alimentos, bebidas, inclusive os destinados para animais e não armazenar em recipientes metálicos.

**Materiais seguros para embalagens recomendadas:** Produto já embalado em embalagem apropriada. Embalagem PET (Polietileno Tereftalato).

---

## 8 – CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

---

**Medidas de Controle de Engenharia:** Não aplicável uma vez que o produto destina-se a utilização pelo consumidor final.

➤ **Parâmetros de controle específicos:**

**Limites de exposição ocupacional:** Não aplicável.



# CERA AUTO BRILHO POLYLAR

**Indicadores biológicos:** Não aplicável.

**Equipamento de proteção individual:** A utilização adequada do produto não implica na necessidade da utilização de equipamentos de proteção individual, no entanto em caso de exposição excessiva (derramamento/vazamento ou incêndio) utilizar macacão impermeável, óculos protetores, botas de borracha e luvas de nitrila ou PVC com a finalidade de evitar qualquer contato dérmico. A proteção respiratória deverá ser realizada dependendo das concentrações presentes no ambiente ou da extensão do derramamento/vazamento, para tanto, deverá se optar por máscaras semifaciais ou faciais inteiras para evitar a inalação do produto.

**Precauções especiais:** Manter os EPI's devidamente limpos e em condições adequadas de uso, realizando periodicamente inspeções e possíveis manutenções e/ou substituições de equipamentos danificados.

**Medidas de higiene:** Após utilizar o produto recomenda-se lavar as mãos.

---

## 9 – PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

---

**Aspecto:** Líquido leitoso

**Incolor**

**Cor:** Branco

**Ardósia**

**Cor:** Verde

**Odor:** Característico

**pH (tal qual):** 6,0 – 9,0

**Teor de sólidos não voláteis:** 7,0 – 9,0%

**Temperatura específicas ou faixas de temperatura nas quais ocorrem mudanças de estado físico:**

- **Ponto de Ebulição:** Não disponível.

- **Ponto de Fusão:** Não disponível.

**Ponto de Fulgor:** Não inflamável.

**Taxa de evaporação:** Não disponível.

**Inflamabilidade:** Produto não inflamável.

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

**Pressão de vapor:** Não disponível.

**Densidade do vapor:** Não disponível.

**Densidade:**

**Solubilidade:** Produto solúvel em água.

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

**Temperatura de Auto Ignição:** Produto não inflamável.

**Temperatura de decomposição:** Não disponível.

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

**Viscosidade:** Não viscoso.

---

## 10 – ESTABILIDADE E REATIVIDADE

---

**Estabilidade química:** O produto é estável à temperatura ambiente e ao ar, sob condições normais de uso e armazenagem.

**Reações Perigosas:** Pode ocorrer explosão quando submetidos a aquecimento extremo.

**Condições a serem evitadas:** Não misturar com outros produtos químicos.

**Materiais incompatíveis:** Não aplicável.



# CERA AUTO BRILHO POLYLAR

**Produtos perigosos da decomposição:** A decomposição térmica pode produzir gases tóxicos e altamente irritantes além de dióxido e monóxido de carbono.

---

## 11 – INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

---

**Toxicidade aguda:** O produto é irritante para os olhos e não irritante para pele em pessoas sensíveis. Não são conhecidos efeitos decorrentes da inalação do mesmo. Se ingerido pode provocar irritação gastrointestinal. Componentes do produto podem ser sensibilizantes para organismos humanos.

➤ **Efeitos locais:**

**Irritabilidade dérmica:** O produto é considerado não irritante.

**Irritabilidade ocular em coelhos:** O produto é irritante.

**Toxicidade crônica:** A exposição repetida a concentrações elevadas do produto pode causar irritações da pele e olhos. Não são conhecidos efeitos crônicos tais como carcinogenicidade ou efeitos reprodutivos em decorrência da exposição crônica aos componentes da formulação.

---

## 12 – INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

---

**Efeitos ambientais, comportamentos e impactos do produto:** O produto é biodegradável; não bioacumulativo e solúvel em água. Despejos de grandes quantidades podem impactar nas espécies aquáticas intolerantes e formas de vida terrestre sensíveis.

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

➤ **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.

**Toxicidade para organismos do solo:** Espera-se que o produto seja rapidamente biodegradado, entretanto, concentrações elevadas como em casos de derramamento podem causar toxicidade aos organismos do solo.

---

## 13 – CONSIDERAÇÕES SOBRE O TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

---

**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.

---

## 14 – INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

---



## Ficha de Informações de Segurança de Produto Químico (FISPQ)

# CERA AUTO BRILHO POLYLAR

**Regulamentações nacionais e internacionais:** Os veículos de transportes de produtos perigosos devem estar em conformidade com a legislação de transporte de produtos perigosos vigentes.

**Número da ONU:** Não aplicável.

**Classe de risco:** Não aplicável.

**Número de risco:** Não aplicável.

---

## 15 – REGULAMENTAÇÕES

---

**Regulamentações específicas:**

PRODUTO SANEANTE NOTIFICADO NA ANVISA, Nº 25351.627848/2012-73

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

**PRECAUÇÕES: CONSERVE FORA DO ALCANCE DAS CRIANÇAS E DOS ANIMAIS DOMÉSTICOS.** Não ingerir. Evite a inalação ou aspiração e o contato com os olhos e pele. Em caso de contato com os olhos e a pele, lave imediatamente com água em abundância. Em caso de ingestão, não provoque vômito e consulte imediatamente o Centro de Intoxicações ou o médico levando o rótulo do produto. Depois de utilizar este produto, lave e seque as mãos. Mantenha o produto em sua embalagem original, ao abrigo de luz e bem fechada após o uso. Não reutilize a embalagem vazia para outros fins. Telefone de emergência (CEATOX): 0800 0148 110.

**R Frases:**

R36 Irritante para os olhos.

**S Frases:**

S2 Manter fora do alcance de crianças.

S3 Manter em lugar fresco.

S13 Manter a distância de alimentos, bebidas e animais (gêneros alimentícios).

S20 Quando estiver usando, não comer ou beber.

S21 Quando estiver usando, não fumar.

S25 Evitar contato com os olhos.

S49 Manter apenas no recipiente original.

**Referência Bibliográfica:**

- Norma Brasileira – ABNT NBR 14725-4. Parte 4: Ficha de Informações de segurança de produtos químicos (FISPQ).

---

## 16 – OUTRAS INFORMAÇÕES

---

As informações desta FISPQ representam os dados atuais e refletem com exatidão o nosso melhor conhecimento para o manuseio apropriado 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.