



# MAXIMOON ALCALINO

## 1 – IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

**Nome do produto:** MAXIMOON ALCALINO

**Nome da empresa:** Lima & Pergher Indústria Comércio e Representações Ltda.

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

**Cidade:** Uberlândia - MG

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

**Telefone para emergências:** (34) 3292-6100 / CEATOX 0800 0148 110

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

**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 e prolongado com o produto pode causar irritações aos olhos e pele.

**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.

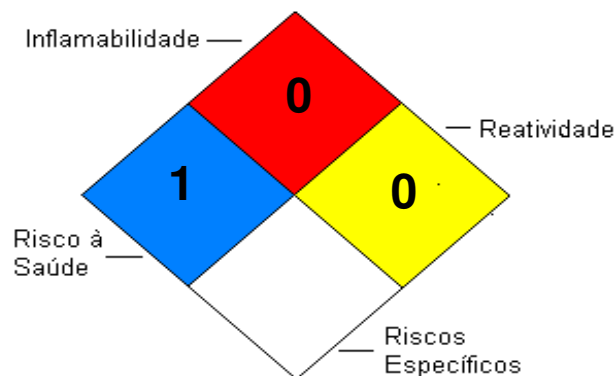
**Perigos específicos:** Não há outros perigos relacionados ao produto.

**Principais sintomas:** O contato direto com os olhos pode causar irritação. Se ingerido pode causar irritação gastrointestinal, náuseas e diarreia.

### DIAMANTE DE HOMMEL

0 = Insignificante 1 = Fraco 2 = Moderado 3 = Alto 4 = Extremo

**ALK** – Alcalino **ACID** – Ácido **COR** – Corrosivo **OXI** - Oxidante





# MAXIMOON ALCALINO

## 3 – COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

**Tipo de produto:** Mistura.

**Natureza química/composição:** Metassilicato de sódio, sinergista, adjuvante e água.

**Ingredientes ou impurezas que contribuam para o perigo:**

Nome químico	Nº CAS	Concentração	Classificação de risco
Metassilicato de sódio	6834-92-0	< 3,0	C - Corrosivo

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

**Classificação e rotulagem de perigo:** Produto alcalino; vide rótulo ou ficha técnica.

## 4 – MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

**Inalação:** Não aplicável.

**Contato com os olhos:** Lavar imediatamente com água em abundância.

**Contato com a pele:** Em caso de irritação lave as partes atingidas com água em abundância.

**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.

## 5 – MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

**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:** Não há risco específico.

**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).

**Remoção de Fontes de Ignição:** Não aplicável.

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

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

**Precauções ao meio ambiente:** Estancar vazamento. Evitar que o produto penetre em cursos d'água. Lavar os resíduos com água em abundância. Não descartar o material em esgotos e em hidrovias. Não permitir que atinja a canalização, águas superficiais e subterrâneas, para assim evitar contaminação ao meio ambiente.



## MAXIMOON ALCALINO

**Método para limpeza:** Recolher o produto utilizando um material absorvente e colocando-o em um recipiente adequado, devidamente rotulado e compatível com a quantidade. Lavar abundantemente o local com água tomando cuidado para conter e descartar adequadamente a água de lavagem. O produto deverá ser disposto em área adequada de acordo com a Legislação Ambiental vigente.

---

### 7 – MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

---

**Manuseio:**

**Medidas técnicas:**

**Precauções para manuseio seguro:** Utilizar os Equipamentos de Proteção Individual (EPI). Evitar o contato com os olhos e com a pele. Não comer e nem beber durante o manuseio do produto.

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

**Armazenamento:**

**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 de crianças e animais domésticos. Armazenado em local seco, bem arejado e ao abrigo de luz. Proteger contra possíveis contaminações.

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

**Materiais seguros para embalagens recomendadas:** Embalagem plástica.

---

### 8 – CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

---

**Equipamento de proteção individual:** Todo dispositivo de uso individual, de fabricação nacional ou estrangeira, destinado a proteger a saúde e a integridade física do trabalhador (EPI), luvas, óculos de proteção, etc.

**Proteção Respiratória:** Não aplicável.

**Proteção das mãos:** Luvas de borracha.

**Proteção dos olhos:** Óculos de proteção.

**Proteção da pele e do corpo:** Avental impermeável e botas de borracha.

---

### 9 – PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

---

**Estado Físico:** Líquido.

**Cor:** Incolor a levemente amarelado.

**Odor:** Característico.

**Alcalinidade:** 1,5 – 3,5 ml (H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub> 0,1N)

**pH (tal qual):** 9,5 – 10,5

**Temperatura Específica:** Não aplicável.

**Ponto de Fulgor:** Não inflamável.

**Limite de Explosividade:** Não aplicável.

**Solubilidade:** Produto solúvel em água.



# MAXIMOON ALCALINO

---

## 10 – ESTABILIDADE E REATIVIDADE

---

**Condições específicas:**

**Instabilidade:** Produto estável em condições normais de armazenamento.

**Reações Perigosas:** Não aplicável.

**Condições a evitar:** Não aplicável.

**Produtos perigosos da decomposição:** Não aplicável.

---

## 11 – INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

---

**Informações de acordo com as diferentes vias de exposição:**

**Toxicidade aguda:** Não disponível.

**Efeitos locais:** Não disponível.

---

## 12 – INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

---

**Efeitos ambientais comportamentos e impactos do produto:** Produto biodegradável; não bioacumulativo e solúvel em água. Deverá ser descartado após um pré-tratamento, em local autorizado pelo Órgão Ambiental de acordo com a Legislação Ambiental vigente. Devem-se prevenir derrames em ambientes terrestres ou aquáticos. Conter o líquido em diques, com terra ou areia prevenindo descargas em córregos, esgotos, bueiros ou cursos d'água.

**Ecotoxicidade:** Não aplicável.

---

## 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:** Disposição 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

---

**Regulamentações nacionais e internacionais:** Produto não enquadrado na Resolução nº 420/04 sobre transporte de produtos perigosos.

**Número da ONU:** Não aplicável.

**Classe de risco:** Não aplicável.

**Número de risco:** Não aplicável.



## MAXIMOON ALCALINO

### 15 – REGULAMENTAÇÕES

Conforme Norma ABNT-NBR 14725-4:2009.

**Regulamentações específicas:**

PRODUTO SANEANTE NOTIFICADO NA ANVISA, Nº 25351.590493/2009-54

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

**PRECAUÇÕES:** CONSERVE FORA DO ALCANCE DE CRIANÇAS E ANIMAIS DOMÉSTICOS. Cuidado! Perigosa sua ingestão. Não ingerir. Evite a inalação e o contato com o produto. Em caso de contato com os olhos, lave imediatamente com água em abundância. Em caso de contato com 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. Evite o contato prolongado com a pele. Depois de utilizar este produto, lave e seque as mãos. Mantenha a embalagem em local arejado e ao abrigo da luz. Não reutilizar a embalagem vazia para outros fins.

**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.

### 16 – OUTRAS INFORMAÇÕES

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

CONSERVE FORA DO ALCANCE DE CRIANÇAS E ANIMAIS DOMÉSTICOS. Não ingerir. Evite a inalação ou aspiração, contato com os olhos e contato com a pele. Em caso de contato com os olhos, 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. Evite o contato prolongado com a pele. Depois de utilizar este produto, lave e seque as mãos. Mantenha a embalagem em local arejado e ao abrigo da luz. Não reutilizar a embalagem vazia para outros fins. CEATOX – Centro de Assistência Toxicológica Atendimento 24 horas: Fone: 0800 0148 110.

Caso necessário ou tenha dúvidas contatar com Start Química ou no site: [www.startquimica.com.br](http://www.startquimica.com.br)

Informações adicionais são disponíveis por solicitação formalizada.

**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 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.**