

## LIMPA PEDRA - CLASSLIMP

### 1 – IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

**Nome do produto:** LIMPA PEDRA CLASSLIMP  
**Nome da empresa:** Quimex – Indústria e Comércio de Produtos de Limpeza Ltda.  
**CNPJ:** 01.505.942/0001-94  
**Endereço:** Rua Candido Darella, 332, Bairro: São João - CEP: 88708400  
**Cidade:** Tubarão - SC  
**Responsável Técnico:** Jonas Comin CRQ 13.200.525  
**Telefone para contato:** (48)36323060  
**Telefone para emergências (CEATOX):** 0800 643 5252  
**E-mail:** [classlimp@classlimp.com.br](mailto:classlimp@classlimp.com.br)

### 2 – IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

**Classificação da substância ou da mistura:**

Toxicidade aguda – Oral, Categoria 4  
Toxicidade aguda – Dérmica, Categoria 4  
Toxicidade aguda – Inalação, Categoria 4  
Corrosão/ Irritação à pele, Categoria 2  
Lesões oculares graves/irritação ocular, Categoria 2B

**Elementos do rótulo:**

Elementos apropriados da rotulagem:

**Pictograma:**



**Palavra de Advertência:**

ATENÇÃO.

**Frases de Perigo:**

H303 – Pode ser nocivo se ingerido.  
H313 – Pode ser nocivo em contato com a pele.  
H333 – Pode ser nocivo se inalado.  
H316 – Provoca irritação moderada à pele.  
H320 – Provoca irritação ocular.

**Frases de Precaução:**

P312 – Caso sinta indisposição, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA/médico.  
P304 + P312 – EM CASO DE INALAÇÃO: Caso sinta indisposição, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA/médico levando o rótulo do produto.  
P332 + P313 – Em caso de irritação cutânea: Consulte um médico.  
P264 – Lave cuidadosamente após o manuseio.

**Frases de emergência:**

P305 + P351 + P338 – EM CASO DE CONTATO COM OS OLHOS. Enxágue cuidadosamente com água durante vários minutos. No caso de uso de lentes de contato, remova-as, se for fácil. Continue enxaguando.

P337 + P313 – Caso a irritação ocular persista: consulte um médico.

**Frases de armazenamento:**

P403 + P233 Armazenar em local bem ventilado. Conservar o recipiente bem fechado.

**Descarte:**

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

**Outros perigos que não resultam em classificação:**

**Perigos específicos:** Pode causar queimaduras. Não misturar com produtos clorados, (exemplo: água sanitária) entre outros. Não aplicar em superfícies aquecida.

**Efeitos adversos à saúde humana:** O contato direto com os olhos pode causar irritação.

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

---

## **2 – COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES**

---

**Tipo de produto:** Mistura.

**Natureza química:** tensoativo não iônico, sequestrante, preservante, essência e veículo.

---

## **3 – 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:** Retirar as roupas e calçados contaminados. Lavar as partes atingidas com água em abundância. Ocorrendo irritação procurar auxílio médico imediato.

**Contato com os olhos:** Lavar imediatamente com água em abundância, 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:** Evitar contato cutâneo com o produto durante o processo.

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

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

---

## 4 – 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:** Não misturar com produtos clorados.

**Proteção aos combatentes:** Adapte as medidas de combate a incêndios às condições locais e ao meio 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.

---

## 5 – MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

---

### Precauções Pessoais, equipamentos de proteção e procedimentos de emergência:

- **Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência:** Isole fontes de ignição. Impeça fagulhas 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 todo o pessoal não necessário. Eliminar fontes de ignição, impedir fagulhas, 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.

**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.

### Métodos e materiais de contenção e limpeza:

**Recuperação:** Recolher o derramamento. Coletar e transferir para recipientes corretamente etiquetados. 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. 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.

**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.

---

## 6 – MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

---

### Precauções para manuseio seguro:

**Medidas técnicas:** Recomenda-se testar em uma pequena área antes de usar o produto. Dilua em um balde plástico 1 parte de **LIMPA PEDRA CLASSLIMP** para 3 partes de água. Molhe com água a superfície a ser limpa, aplique a solução e deixe agir por alguns minutos. Esfregue um pouco e em seguida, enxágue com água em abundância. Não deixe o produto secar sobre o piso.

**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.

### 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:** Produtos à base de amônia, clorados e produtos fortemente alcalinos. Não utilizar em azulejos, mármore, porcelanatos em geral e pisos vitrificados.

**Materiais seguros para embalagens recomendadas:** Produto já embalado na embalagem adequada e original de PEAD (Polietileno de Alta Densidade).

---

## 7 – CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

---

### **Medidas de proteção pessoal:**

#### **Equipamento de Proteção Individual (EPI):**

**Proteção respiratória:** Não aplicável.

**Proteção das mãos:** Use luvas.

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

**Proteção do corpo e da pele:** Utilizar avental e botas.

**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 às tarefas a serem realizadas, às condições atuais, à duração da utilização e aos riscos.

#### **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.

---

## **8 – PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS**

---

**Estado Físico:** Líquido.

**Odor:** Característico

**pH (tal qual):** 3,0 – 4,0

**Ponto de Fusão:** Não disponível.

**Ponto de Congelamento:** Não disponível

**Ponto de Ebulição:** Não aplicável.

**Ponto de Fulgor:** Não disponível.

**Taxa de evaporação:** Não disponível.

**Inflamabilidade:** Produto não inflamável.

**Limites superiores/inferiores de flamabilidade ou explosão:** Não disponível.

**Pressão de vapor:** Não disponível.

**Densidade do vapor:** Não disponível.

**Densidade relativa:** Não disponível.

**Solubilidade em água:** Solúvel

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

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

**Temperatura de decomposição:** Não disponível.

**Viscosidade C F - 6MM:** Não aplicável.

---

## **9 – ESTABILIDADE E REATIVIDADE**

---

**Reatividade:** Não disponível.

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

**Possibilidade de Reações Perigosas:** Reage com produtos à base de amônia, clorados e produtos fortemente alcalinos; liberando gases tóxicos.

**Condições a serem evitadas:** Não misturar com outros produtos químicos. Não adicionar água diretamente ao produto. A diluição deve ser feita adicionando o produto à água, sob agitação.

**Materiais incompatíveis:** Não aplicar em superfícies aquecidas. Não utilizar em azulejos, mármore, porcelanatos em geral e pisos vitrificados.

**Produtos perigosos da decomposição:** Gases irritantes e altamente tóxicos podem ser produzidos pela decomposição térmica.

---

## 10 – INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

---

**Toxicidade aguda:** Não disponível.

**Corrosão/irritação da pele:** O produto causa irritação para a pele.

**Lesões oculares graves/irritação ocular:** Produto causa irritação para os olhos e mucosas.

**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.

---

## 11 – INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

---

### **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.

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

**Potencial bioacumulativo:** Não disponível.

**Mobilidade no solo:** Espera-se que o produto seja rapidamente biodegradado.

---

**Outros efeitos adversos:**

Efeitos ambientais, comportamentos e impactos do produto: O produto é biodegradável, não bioacumulativo e solúvel em água.

---

**12 – CONSIDERAÇÕES SOBRE O 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.

---

**13 – INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE**

---

**Regulamentações nacionais e internacionais:** Produto não enquadrado na Resolução nº420/04 sobre transporte de produtos perigosos.

**Número da ONU:** Não aplicável.

**Nome apropriado para embarque:** Não aplicável.

**Classe de risco:** Não aplicável.

**Número de risco:** Não aplicável.

**Grupo de embalagem:** Não aplicável.

**Perigos ambientais:** Não aplicável.

---

**14 – REGULAMENTAÇÕES**

---

**Regulamentações específicas:**

**PRODUTO SANEANTE NOTIFICADO NA ANVISA**

**Conforme Norma ABNT – NBR 14725-4:2014.**

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

**CONSERVE FORA DO ALCANCE DAS CRIANÇAS E ANIMAIS DOMÉSTICOS.** Não ingerir. Evite inalação ou aspiração, contato com os olhos e contato com a 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. Não misturar com água na embalagem original. Abra a embalagem cuidadosamente, prevenindo qualquer contato com o produto; use EPI's. Não deixe nenhum material ferroso entrar em contato com o produto. Telefone de emergência (CEATOX): 0800 643 5252.

---

**15 – 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.