



FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

Em conformidade com NBR 14725:2014

DESINFETANTE CRUZEIRO

1. IDENTIFICAÇÃO

Nome do Produto: Desinfetante Cruzeiro

Principais Usos Recomendados para Substância ou Mistura: Desinfetante de uso geral.

Nome da Empresa: Limpis Industrial Ltda

Endereço da Indústria: Via Primária 3 e 4, Quadra 14/15, Módulo 44/47, S/N, DAIAG –
Aparecida de Goiânia – Goiás – Brasil.

Telefone de Emergência: (62)3246-5600

SAC – SERVIÇO DE ATENDIMENTO AO CONSUMIDOR: 0800 701 6958.

Site da Indústria: www.grupocruzeiro.com.br

E-mail: limpis@grupocruzeiro.com.br ; quimicasaneantes@grupocruzeiro.com.br

2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

Classificação de Perigo do Produto Químico: Produto não classificado como perigoso de acordo com a ABNT NBR 14725-2.

Elementos apropriados de rotulagem do GHS

- **Pictograma:** Não exigido
- **Palavra de advertência:** Não exigido
- **Frase de perigo:** Não aplicável
- **Frase de precauções:**

Não ingerir.

Evite inalação ou aspiração, contato com os olhos e contato com a pele.

Não utilizar para desinfecção de alimentos.

Data da Revisão:
30/11/2017

Versão:
003

Página
1 de 8



FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

Em conformidade com NBR 14725:2014

Manter o produto em sua embalagem original, fechada e ao abrigo da luz solar direta e calor.

Não reutilizar a embalagem para outros fins.

Não misturar com outros produtos.

Perigos mais Importantes: O produto pode ser tóxico ao homem e ao meio ambiente se não utilizado conforme as recomendações.

Efeitos do Produto

Efeitos Adversos à Saúde Humana: O produto pode ser absorvido pelas vias dérmicas, inalatórias e orais, podendo causar irritações da pele e mucosas, incluindo irritação nasal, ocular e do trato respiratório.

Efeitos Ambientais: A dispersão no ambiente pode contaminar a área. Evite entrada em cursos d'água. Perigoso para organismos aquáticos podendo causar mortandade.

Principais Sintomas: o contato direto do produto com os olhos e com a pele pode causar irritação nos olhos e pele. Se ingerido ou absorvido poderão ser observados sintomas como tosse, irritação da boca e do trato digestivo, além de distúrbios gastrointestinais.

3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

Tipo de Produto: Mistura.

Natureza Química: Este produto químico é uma mistura.

Componentes: Cloreto de Alquil Dimetil Benzil Amônio, Emulsificante, Fragrância, Corante, 5-cloro-2-metil-4-isotiazolin-3-ona e 2-metil-4-isotiazolin-3-ona e Veículo.

| Ingredientes que Contribuem para o perigo | Concentração (%) | CAS |
|---|------------------|-----------|
| Cloreto de Alquil Dimetil Benzil Amônio | 0,7% p/p. | 8001-54-5 |

4. MEDIDAS DE PRIMEIROS-SOCORROS

Data da Revisão:
30/11/2017

Versão:
003

Página
2 de 8



FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

Em conformidade com NBR 14725:2014

Contato com os olhos: Lavar com água corrente em abundância, por no mínimo 15 minutos mantendo as pálpebras abertas. Procurar atendimento médico levando a embalagem ou o rótulo do produto.

Ingestão: Não provocar vômito. Procurar assistência médica imediatamente, levando sempre o rótulo do produto e FISPQ com as informações necessárias. **Consulte Centro de Intoxicações: 0800 722 6001.**

Inalação: remover a pessoa para local arejado. Se não estiver respirando, faça respiração artificial. Se respirar com dificuldade, consultar um médico imediatamente.

Contato com a pele: lavar imediatamente a área afetada com água em abundância e sabão. Remover as roupas contaminadas. Ocorrendo efeitos/sintomas, consultar um médico. Lavar as roupas contaminadas antes de reutilizá-las.

5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

Meios de Extinção Apropriados: espuma, CO₂, pó químico e água em último caso.

Procedimentos Especiais: produto não inflamável. Evacue a área e combata o fogo a uma distância segura. Utilize diques para conter a água usada no combate. Posicionar-se de costas para o vento. Usar água em forma de neblina para resfriar equipamentos expostos nas proximidades do fogo.

6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

Precauções pessoais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência

Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência: Isolar a área, sinalizar e afastar os curiosos. Utilizar equipamento de proteção pessoal conforme a seção 8.

Data da Revisão:
30/11/2017

Versão:
003

Página
3 de 8



FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

Em conformidade com NBR 14725:2014

Para o pessoal que faz parte dos serviços de emergência: Utilizar EPI completo e vestimenta de segurança: macacão impermeável, óculos protetores, máscaras semifaciais ou faciais inteiras, botas de borracha e luvas de borracha nitrílica ou de PVC.

Precauções pessoais: isolar e sinalizar a área. Utilizar macacão impermeável, óculos protetores, botas de borracha e luvas de borracha nitrílica ou de 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 (ex: 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 tratar-se de líquido.

Prevenção da inalação e do contato com a pele, mucosas e olhos: utilizar roupas e acessórios descritos acima.

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 construindo diques com terra, areia ou outro material absorvente.

Métodos para limpeza: conter e recolher o derramamento com materiais absorventes não combustíveis (ex: areia, terra, vermiculita, terra de diatomácea). Colocar os resíduos em um recipiente para eliminação de acordo com as regulamentações locais.

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

7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

Manuseio

Data da Revisão:
30/11/2017

Versão:
003

Página
4 de 8



FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

Em conformidade com NBR 14725:2014

Medidas Técnicas: Recomenda-se testar uma pequena área antes de usar. Segurar a embalagem na posição vertical e aplicar na superfície a ser limpa.

Prevenção da Exposição do Trabalhador: o produto destina-se a utilização pelo consumidor final. Não comer, beber ou fumar durante o manuseio do produto. Ao abrir a embalagem fazê-lo de modo a evitar vazamento.

Orientações para Manuseio Seguro: conserve fora do alcance das crianças e dos animais domésticos. Evitar que o produto atinja os olhos ou a boca. Não permitir que o produto entre em contato com alimentos.

Armazenamento

Medidas Técnicas: manter o produto e as eventuais sobras em suas embalagens originais adequadamente fechadas.

Condições de Armazenamento:

- **Adequadas:** mantenha a embalagem fechada e ao abrigo da luz solar e calor. Armazená-lo em local devidamente identificado, exclusivo para produtos de limpeza. Preferencialmente trancar o local evitando o acesso de crianças.
- **A evitar:** locais úmidos, com fontes de calor e exposto ao sol.
- **Produtos e materiais incompatíveis:** não armazenar junto com alimentos, bebidas, inclusive os destinados para animais.

8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Medidas de Controle de Engenharia: Não aplicável – produto destina-se a utilização pelo consumidor final.

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 optar por:

- **Proteção respiratória:** utilizar máscaras semifaciais ou faciais inteiras para evitar a inalação do produto.

Data da Revisão:
30/11/2017

Versão:
003

Página
5 de 8



FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

Em conformidade com NBR 14725:2014

- **Proteção para as mãos:** utilizar luvas de borracha nitrílica ou PVC.
- **Proteção para os olhos:** utilizar óculos protetores.
- **Proteção para a pele e corpo:** utilizar macacão de mangas compridas e botas para evitar contato com a pele.

Precauções Especiais: Manter chuveiros de emergência e lavador de olhos disponíveis nos locais onde haja manipulação do produto.

Medidas de higiene: Lavar as mãos após o manuseio.

9. PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

Aspecto

- **Estado Físico:** Líquido
- **Cor:** Característico da versão do produto (Roxo – Lavanda Premium / Rosa – Floral / Verde – Lavanda Herbal / Azul – Brisa / Branco – Eucalipto / Azul – Pinho / Amarelo – PomPom / Rosa – Desolin / Verde – Zix).
- **Odor:** Característico da Fragrância

Solubilidade

- **Na água:** Solúvel

pH: 5,0 – 8,0

Densidade: 0,90 – 1,10 g/mL

Ponto de fusão / Ponto de Congelamento: não aplicável.

Ponto de Ebulição inicial e faixa de temperatura de ebulição: não determinado.

Taxa de Evaporação: não aplicável.

Inflamabilidade: produto não inflamável.

Temperatura de decomposição: não aplicável.

Viscosidade: não aplicável.

10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Data da Revisão:
30/11/2017

Versão:
003

Página
6 de 8



FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

Em conformidade com NBR 14725:2014

Condições específicas

Estabilidade: Estável em condições normais de temperatura e pressão, sob condições corretas de uso e estocagem.

Condições a serem evitadas: Manter o produto afastado do calor e fontes de ignição, superfícies quentes, faíscas e chamas abertas. Não misturar com outros produtos.

Materiais incompatíveis: contato com hipoclorito de sódio, agentes oxidantes fortes e álcalis fortes como soda cáustica. Demais produtos de limpeza.

Reações Perigosas: Não há reações perigosas conhecidas.

11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Informações de acordo com as diferentes vias de exposição

Toxicidade aguda: Não disponível.

Efeitos locais: Não disponível.

Sensibilização: Produto pode provocar irritações aos olhos e mucosas.

12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Efeitos ambientais, comportamentos e impactos do produto

Impacto ambiental: O contato com rios e/ou solos pode interferir no ecossistema local.

13. CONSIDERAÇÕES SOBRE DESTINAÇÃO FINAL

Método de tratamento e disposição: Dispor o resíduo em embalagem adequada e encaminhar para destinação correta, observando a legislação local.

Produto: Encaminhar para estação de tratamento de efluentes adequada ou incineração, observando a legislação local.

Resto de produto: Encaminhar para estação de tratamento de efluentes adequada ou incineração, observando a legislação local.

Data da Revisão:
30/11/2017

Versão:
003

Página
7 de 8



FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

Em conformidade com NBR 14725:2014

Embalagens usadas: Não reutilizar. Encaminhar para empresas especializadas e autorizadas para destinação final ou reciclagem, observando a legislação local.

14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

Produto não enquadrado na resolução em vigor sobre transporte de produtos perigosos.

Nº ONU: Produto não classificado como perigoso.

15. INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÕES

Produto Saneante Registrado na ANVISA, sob o número 321830016.

16. OUTRAS INFORMAÇÕES

Informações Complementares:

Recomenda-se a leitura desta FISPQ antes do manuseio do produto.

Consulte o rótulo quanto às instruções de uso do produto.

As informações contidas nessa ficha de segurança foram obtidas de fontes confiáveis e representam o melhor conhecimento sobre o manuseio, armazenagem do produto, medidas cabíveis em caso de acidentes, riscos e perigos a saúde ou segurança pessoal, na data de sua publicação. Portanto, recomendamos que as informações aqui contidas sejam seguidas para o uso adequado do produto, devendo o usuário manter boas condições de trabalho, segundo as legislações locais e nacionais.

Se o produto for usado como componente em outro produto, esta ficha de segurança não será mais válida.

Data da Revisão:
30/11/2017

Versão:
003

Página
8 de 8