

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS (FISPQ)

Nome da substância ou mistura: LIMPA CLASSE

Data da última revisão: 06/02/2023	Versão: 1	FISPQ Nº 15	Página 1 de 6
---------------------------------------	--------------	----------------	------------------

Em conformidade com ABNT – NBR 14725:2014

1. Identificação

Nome da substância ou mistura (nome comercial): LIMPA CLASSE

Principais usos recomendados para a substância ou mistura: Detergente de Uso Específico

Código interno de identificação da substância ou mistura: 0209

Nome da Empresa: SLG Química do Brasil

Endereço: Avenida Elias Cirne Lima, nº 328 - Bairro Partenon

Complemento: Porto Alegre- RS

Telefone para contato: (51) 3024-5004

Telefone para emergências: CIT/RS 0800.721.3000

2. Identificação de perigos

Classificação da substância ou mistura: Produto químico não classificado como perigoso de acordo com ABNT NBR 14725-2.

Recomendações de precaução: Produto Químico não classificado como perigoso de acordo com ABNT NBR 14725-2

Outras informações: Produto levemente alcalino

3. Composição e informações sobre os ingredientes

Tipo de produto: Mistura

Ingredientes ou impurezas que contribuem para o perigo:

Nome químico comum ou técnico	Nº CAS	Concentração ou faixa de concentração (%)
Hidróxido de Amônia	1336-21-6	<1

4. Medidas de primeiros socorros

Medidas de primeiros socorros

- **Inalação:** Remover a pessoa para um ambiente ventilado.
- **Contato com a pele:** Contato prolongado pode causar irritação.
- **Contato com os olhos:** Lavar com água em abundância por 15 minutos. Caso persista a irritação, consultar um médico.

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS (FISPQ)

Nome da substância ou mistura: LIMPA CLASSE

Data da última revisão: 06/02/2023	Versão: 1	FISPQ Nº 15	Página 2 de 6
---------------------------------------	--------------	----------------	------------------

Em conformidade com ABNT – NBR 14725:2014

- **Ingestão:** Não provocar vômito. Consultar imediatamente o Centro de Saúde ou um médico.
- **Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios:** Produto não classificado como perigoso para a saúde humana.
- **Notas para o médico:** Tratamento sintomático.

5. Medidas de combate a incêndio

Prevenção de incêndio e explosão: Não é esperado que o produto apresente risco de incêndio ou explosão.

Condições adequadas: ARMAZENE LONGE DO ALCANCE DE CRIANÇAS E ANIMAIS DOMÉSTICOS. Manter o produto e as eventuais sobras em suas embalagens originais e adequadamente fechadas. Manter o produto fechado e à temperatura ambiente. Armazená-lo em local exclusivo para produtos de limpeza e/ou cosméticos.

Condições que devem ser evitadas: Locais úmidos, com fontes de calor e exposto ao sol. Materiais seguros para embalagem: Embalagem plástica, originária de fábrica.

6. 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:** Usar equipamento de proteção individual conforme seção 8.
- **Para o pessoal do serviço de emergência:** Usar equipamento de proteção completo.

Precauções ao meio ambiente: Isolar a área atingida pelo acidente, contendo o produto para não atingir bueiros, esgotos, córregos ou cursos d'água.

Métodos e materiais para o estancamento e a contenção: Use os materiais de segurança apropriados ao manuseio do produto. Absorva ou cubra com terra, areia seca ou outro material não combustível e coloque em recipientes apropriados.

Isolamento da área: Isole imediatamente a área de derramamento/vazamento num raio de 25 a 50 metros em todas as direções. Mantenha as pessoas afastadas.

Métodos e materiais para a limpeza: Não permitir que o produto atinja esgotos, bueiros ou cursos d'água. Isolar a área e diluir os resíduos, após a limpeza, com água corrente.

7. Manuseio e armazenamento

Condições para o manuseio seguro:

Prevenção de exposição do trabalhador: Evite o contato com os olhos.

Prevenção de incêndio e explosão: Produto químico não inflamável. Manter o produto em embalagens bem fechadas, armazenadas em local fresco, seco e ventilado.

Medidas de higiene:

Apropriadas: Enxaguar as mãos após a utilização do produto.

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS (FISPQ)

Nome da substância ou mistura: **LIMPA CLASSE**

Data da última revisão: 06/02/2023	Versão: 1	FISPQ Nº 15	Página 3 de 6
--	---------------------	-----------------------	-------------------------

Em conformidade com ABNT – NBR 14725:2014

Inapropriadas: Comer, beber, fumar durante o manuseio.

Precauções e orientações para o manuseio seguro: Evitar que o produto atinja os olhos ou a boca. Não permitir que o produto entre contato com alimentos.

Condições de armazenamento seguro:

Prevenção de incêndio e explosão: Não é esperado que o produto apresente risco de incêndio ou explosão.

Condições adequadas: ARMAZENE LONGE DO ALCANCE DE CRIANÇAS E ANIMAIS DOMÉSTICOS. Manter o produto e as eventuais sobras em suas embalagens originais e adequadamente fechadas. Manter o produto fechado e à temperatura ambiente. Armazená-lo em local exclusivo para produtos de limpeza e/ou cosméticos.

Condições que devem ser evitadas: Locais úmidos, com fontes de calor e exposto ao sol.

Materiais seguros para embalagem: Embalagem plástica, originária de fábrica

8. Controle de exposição e proteção individual

Parâmetros de controle

- **Limites de exposição ocupacional:** Não disponível.
- **Indicadores biológicos:** Não disponível.
- **Outros limites e valores:** Não disponível.

Medidas de controle de engenharia: Não disponível.

Medidas de proteção pessoal

- **Proteção dos olhos/face:** Não aplicável quando o uso for manual. Na manipulação com utilização de jateadora utilizar óculos de segurança de policarbonato de ampla visão.
- **Proteção da pele:** Botas de borracha ou sapatos de segurança. Não aplicável quando uso for manual. Na manipulação com utilização de jateadora utilizar bota de borracha e avental impermeável de PVC.
- **Proteção respiratória:** Não aplicável
- **Proteção das mãos:** Não aplicável
- **Perigos térmicos:** Não aplicável

Outras informações: Não aplicável

9. Propriedades físicas e químicas

• Aspecto

Estado físico: Líquido; **Forma:** Transparente; **Cor:** vermelho

• Odor: Característico

• **Limite de odor:** Não disponível

• **pH:** 9,5 – 10,5

• **Ponto de fusão / ponto de congelamento:** Não disponível

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS (FISPQ)

Nome da substância ou mistura: **LIMPA CLASSE**

Data da última revisão: 06/02/2023	Versão: 1	FISPQ Nº 15	Página 4 de 6
--	---------------------	-----------------------	-------------------------

Em conformidade com ABNT – NBR 14725:2014

- Ponto de ebulição inicial: >80 °C
- Faixa de temperatura de ebulição: Não disponível
- Ponto de Fulgor: Não aplicável, produto químico não inflamável.
- Taxa de evaporação: Não disponível
- Inflamabilidade (sólido; gás): Não inflamável
- Limite de inflamabilidade ou explosividade inferior: Não inflamável
- Limite de inflamabilidade ou explosividade superior: Não inflamável
- Pressão de vapor: Não disponível
- Densidade de vapor: Não disponível
- Densidade relativa: 0,990 - 1,010 g/cm³
- Solubilidade(s): Totalmente solúvel em água
- Coeficiente de partição - n-octanol/água: Não disponível
- Temperatura de autoignição: Não inflamável
- Temperatura de decomposição: Não disponível
- Viscosidade: Não disponível
- Outras informações: Não disponível

10. Estabilidade e reatividade

Estabilidade química: Estável sob condições usuais de manuseio e armazenamento.

Reatividade: Não aplicável

Possibilidade de reações perigosas: Não aplicável

Condições a serem evitadas: Não especificadas

Materiais incompatíveis: Não aplicável

Produtos perigosos da decomposição: Não aplicável

11. Informações toxicológicas

Toxicidade aguda: DL50 (oral em ratos) = < 2000 mg/Kg (cálculo teórico)

Corrosão/irritação da pele: Não irritante

Lesões oculares graves/irritação ocular: Não irritante

Sensibilização respiratória ou à pele: Não sensibilizante

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

Outras informações: Não disponível

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS (FISPQ)

Nome da substância ou mistura: LIMPA CLASSE

Data da última revisão: 06/02/2023	Versão: 1	FISPQ Nº 15	Página 5 de 6
---------------------------------------	--------------	----------------	------------------

Em conformidade com ABNT – NBR 14725:2014

12. Informações ecológicas

Ecotoxicidade: O contato com os rios e/ou solos pode interferir no ecossistema local.

Persistência e degradabilidade: Contém tensoativo biodegradável.

Potencial bioacumulativo: Não disponível

Mobilidade no solo: Não disponível

Outros efeitos adversos: Não disponível

13. Considerações sobre destinação final

Métodos recomendados para destinação final

- **Produto:** Encaminhar para o sistema de tratamento de resíduo. Evite a exposição ocupacional ou a contaminação ambiental. Enviar a uma unidade de incineração apropriada ou outras formas de eliminação desde que atendam aos requisitos das legislações locais.
- **Embalagem usada:** Não reutilizar embalagens vazias. Estas podem conter restos de produto e devem ser mantidas fechadas e encaminhadas para descarte apropriado.

14. Informações sobre transporte

Nome Técnico: LIMPADOR DE USO GERAL

Observação: As características do produto não correspondem aos parâmetros oficiais que definem produtos perigosos para fins de transportes.

Regulamentações adicionais: Produto Químico não classificado como perigoso de acordo com ABNT NBR 14725-2, seguir orientações de armazenamento e manuseio conforme seção 07.

15. Informações sobre regulamentações

Regulamentações específicas de segurança, saúde e meio ambiente para o produto químico:

Decreto federal nº 2.657, de 3 de novembro de 1998

Norma ABNT-NBR 14725:2014

16. Outras informações

Informações importantes, mas não especificamente descritas às seções anteriores:

Esta FISPQ foi elaborada baseada nos conhecimentos atuais do produto químico e fornece informações quanto à proteção, à segurança, à saúde e ao meio ambiente.

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS (FISPQ)

Nome da substância ou mistura: **LIMPA CLASSE**

Data da última revisão: 06/02/2023	Versão: 1	FISPQ Nº 15	Página 6 de 6
--	---------------------	-----------------------	-------------------------

Em conformidade com ABNT – NBR 14725:2014

Adverte-se que o manuseio de qualquer substância química requer o conhecimento prévio de seus perigos pelo usuário. Cabe à empresa usuária do produto promover o treinamento de seus empregados e contratados quanto aos possíveis riscos advindos do produto.

Referências: [ABNT] ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS NBR 14725-Parte 2:2009, adoção do GHS.

[BRASIL - RESOLUÇÃO Nº 420] BRASIL. Ministério dos Transportes. Agência Nacional de Transportes Terrestres, Resolução Nº 420 de 12 de Fevereiro de 2004.

Legendas e abreviaturas: ACGIH - American Conference of Governmental Industrial, BCF – Bioconcentratio factor, CAS - Chemical Abstracts Service