

## 1. IDENTIFICAÇÃO

### Produto

**Nome do produto**

**LIMPA CARPETES**

Natureza Química do Produto

Mistura

Uso recomendados

Formulado para limpeza de carpetes e tapetes. Para remoção de manchas, utilizar o tira manchas de sua preferência

### Detalhas do Fornecedor

**Empresa**

SLG INDÚSTRIA QUÍMICA E COMERCIO DE MATERIAL DE LIMPEZA LTDA

**Endereço**

Av. Elias Cirne Lima 328 - Intercap

91.530-310 – Porto Alegre/RS

**Telefone**

+55 (51) 3024 5004

**E-mail**

[slgquímica@slgquimica.com.br](mailto:slgquímica@slgquimica.com.br)

**Website**

<http://higifot.com.br/>

**Telefone de emergência:**

**CEATOX (Centro de Intoxicação)**

**0800 7226001**

**Autorização de funcionamento do  
Ministério da Saúde**

**3.04078-1 - 2.05204-4**

## 2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGO

### Classificação de perigo do produto químico

Produto químico não classificado como perigoso de acordo com ABNT NBR 14725-2

### Elementos do rótulo conforme GHS

**Pictogramas**

**Palavra de advertência**

**Frases de perigo**

**Precaução**

**Resposta à emergência**

**Armazenamento**

**Disposição**

### 3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

Ingredientes ou impurezas que contribuam para o perigo: Esta mistura não contém ingredientes ou impurezas que contribuam para o perigo

**Natureza química do produto:** Mistura.

### 4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

<b>Olhos</b>	Lavar os olhos com água corrente por no mínimo 15 minutos, mantendo os olhos abertos. No caso de uso de lentes de contato, remova-as, se for fácil e enxágue novamente. Consultar um médico caso o desconforto persista e apresentar embalagem/rótulo do produto. Leve esta FDS.
<b>Pele</b>	Não se prevê a necessidade de primeiros socorros
<b>Inalação</b>	Não se prevê a necessidade de primeiros socorros
<b>Ingestão</b>	NÃO INDUZA O VÔMITO. Lave a boca da vítima com água em abundância. Nunca forneça algo por via oral a uma pessoa inconsciente. Consulte o Centro de Intoxicações CEATOX 0800 7226001 ou procure um médico levando a embalagem e/ou o rótulo do produto e/ou esta FDS.

### 5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

<b>Meios de Extinção</b>	Água em jato neblina, pó químico seco, dióxido de carbono ou espuma.
<b>Procedimentos Combate ao Fogo</b>	Resfriar com neblina d'água, os recipientes que estiverem expostos ao fogo. Remover os recipientes da área de fogo, se isso puder ser feito sem risco.
<b>Perigos específicos referentes às medidas de combate ao incêndio</b>	Não deve ser aplicado jato de água diretamente sobre fontes energizadas no local (se houver). Permanecer no local somente as pessoas estritamente necessárias e devidamente protegidas.
<b>Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio</b>	Utilizar vestuário especial de combate a incêndios (ver seção 8 deste documento). Em espaços fechados utilizar equipamentos de respiração autônomos.

### 6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

#### Precauções pessoais

<b>Para o pessoal que não faz parte do serviço de emergência</b>	Isolar e sinalizar a área. 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 contato com os olhos.
<b>Para o pessoal de serviço de emergência</b>	Utilizar EPI completo, óculos de proteção contra respingos, em caso extremos, proteção facial, luvas de proteção adequada, avental em PVC ou em borracha, vestuário protetor (PVC ou outro material equivalente), botas em borracha ou em PVC.

## Nome da substância ou mistura: LIMPA CARPETES

### Precauções com o meio ambiente

Evite que o produto derramado atinja cursos d'água, rede de esgotos e vegetação. Notificar as autoridades e alertar a vizinhança se necessário. Consultar um especialista / perito em eliminação de material recuperados. Lavar e enxaguar a área com água. Atuar em conformidade com a legislação local.

### Passos a serem seguidos em caso de vazamento ou derrame do material

Conter o derrame e isolar a área. Absorver pequenos derrames com areia, argila ou terra. Recolher e colocar os resíduos recuperados em recipientes adequados para reciclar ou eliminar.

### Métodos e materiais de 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

### Prevenção de exposição do trabalhador

Se necessário, o tratamento sintomático deve compreender, sobretudo, medidas de suporte como correção de distúrbios hidroeletrolíticos, metabólicos, além de assistência respiratória.

### Medidas de higiene

Enxague as mãos e o rosto após o manuseio e antes de comer, beber, fumar ou ir ao banheiro

### Precauções e orientações para o manuseio seguro

LEIA ATENTAMENTE O RÓTULO ANTES DE USAR O PRODUTO. Manter distante de fontes de calor e chamas abertas

### Prevenção de incêndio e explosão

Não é esperado que o produto apresente risco de incêndio ou explosão

### Condições adequadas

CONSERVE FORA DO ALCANCE DAS CRIANÇAS E DOS ANIMAIS DOMÉSTICOS. Mantenha o produto em sua embalagem original adequadamente fechada, em local seco e fresco

### Condições que devem ser evitadas

Não armazenar próximo a agentes oxidantes fortes e alimentos

### Materiais seguros para embalagem

Embalagens plásticas.

## 8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

### Controle de parâmetros específicos

#### Limites de exposição ocupacional

Com práticas de trabalho adequadas, medidas de higiene e precauções de segurança é improvável que o uso do produto apresente perigos para aqueles ocupacionalmente expostos

### Medidas de controle de engenharia

Não aplicável, uma vez que o produto se destina ao consumidor final.

### Equipamentos de Proteção Individual (EPI)

#### Proteção Respiratória

Não necessária.

#### Proteção da Pele/Vestimentas

Não são exigidos equipamentos específicos, caso ocorra a possibilidade de

## Nome da substância ou mistura: LIMPA CARPETES

contato em grande quantidade ou contato prolongado usar luvas de proteção adequadas.

### Proteção dos Olhos / Face

Não são exigidos equipamentos específicos, caso ocorra a possibilidade de ocorrer respingos, recomenda-se o uso de óculos de proteção.

### Perigos térmicos

Não apresenta perigos térmicos.

## 9. PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Parâmetros	Medidas
Aspecto (estado físico, forma, cor etc.)	Líquido viscoso
Cor	Incolor
Odor e limite de odor	Característico
pH a 25°C	6,5 – 7,5
Concentração	10,0 – 12,0 %
Ponto de fusão/congelamento	Não aplicável
Ponto de ebulição inicial e faixa de temp. de ebulição	Não aplicável
Ponto de Fulgor	Não disponível
Taxa de evaporação	Não aplicável
Inflamabilidade (sólido/gás)	Não inflamável
Limite inferior/superior de inflamabilidade	Não inflamável
Pressão de vapor	Não disponível
Densidade	0,990 – 1,010
Densidade de vapor	Não aplicável
Solubilidade	Solúvel
Coefficiente de partição – n-octanol/água	Não aplicável
Temperatura de autoignição	Não aplicável
Temperatura de Decomposição	Não aplicável
Viscosidade (a 25°C Corpo Ford-4)	>800 cps

## 10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

<b>Estabilidade Química e reatividade</b>	Estável em condições normais de temperatura, pressão, uso e estocagem
<b>Condições a serem evitadas</b>	Manter o produto afastado da luz solar direta e calor excessivo
<b>Possibilidade de reações perigosas</b>	Não disponível.
<b>Materiais incompatíveis</b>	Não conhecidos.
<b>Produtos de Decomposição</b>	Não conhecidos.

## 11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

<b>Toxicidade aguda oral</b>	Não disponível.
<b>Corrosivo / Irritante a pele e metais</b>	Não sensibilizante

## Nome da substância ou mistura: LIMPA CARPETES

<b>Prejuízo sério aos olhos / Irritação aos olhos</b>	Levemente irritante
<b>Sensibilização à pele ou respiratória</b>	Não provoca sensibilização à pele ou respiratória
<b>Mutagenicidade em células germinativas</b>	Não é esperado que o produto provoque mutagenicidade em células germinativas
<b>Carcinogenicidade</b>	Não é esperado que o produto provoque carcinogenicidade.
<b>Toxicidade à reprodução</b>	Não classificados
<b>Toxicidade para órgãos – alvos específicos – exposição única</b>	Não classificados
<b>Toxicidade para órgãos – alvos específicos – exposição repetida</b>	Não classificados
<b>Perigo por aspiração</b>	Não é esperado que o produto apresente perigo por aspiração.
<b>Outros dados toxicológicos referentes aos perigos físicos e à saúde humana</b>	Não classificados ou indisponíveis.

## 12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

O produto não foi sujeito a testes ecológicos, portanto, nenhum dado específico foi gerado. A informação ecológica disponível é relativa aos ingredientes e as suas concentrações.

<b>Ecotoxicidade</b>	Não classificados ou indisponíveis.
<b>Persistência e degradabilidade</b>	É esperada rápida degradabilidade. É esperada baixa persistência.
<b>Potencial bioacumulativo</b>	Não classificados ou indisponíveis.
<b>Mobilidade no solo</b>	Não classificados ou indisponíveis.
<b>Outros efeitos adversos</b>	Não classificados ou indisponíveis.

## 13. CONSIDERAÇÕES SOBRE O TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

### Métodos de tratamento e disposição final

<b>Produto</b>	Devem ser consultadas legislações federais, estaduais e municipais, dentre estas: Resolução CONAMA005/1993, ABNT-NBR 10.004/2004 e ABNT-NBR 16725.
<b>Resíduo</b>	Manter resíduos dos produtos em embalagens originais devidamente fechadas. O descarte deve ser realizado conforme o estabelecido para o produto.

## Embalagem

Nenhum tipo de destinação especial é recomendado. Esta embalagem poderá ser lavada e reciclada. Jogue no lixo a embalagem vazia. A destinação inadequada das embalagens vazias e restos de produto no meio ambiente causam contaminação do solo e da água, prejudicando a fauna, a flora e a saúde das pessoas.

## 14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

### Nome Técnico

### LIMPA CARPETES

#### Regulamentações terrestres / Regulamentações marítimas / Regulamentações aéreas

Produto não classificado como perigoso para o transporte segundo Resolução 5.998/2022 –ANTT

IMO – International Maritime Organization  
IMDG – International Maritime Dangerous Goods Code (2010 ed.)  
DPC – Diretoria de Portos e Costas  
IATA – International Air Transport Association  
DGR – Dangerous Goods Regulations – 50th edition, 2009  
ANAC – Agência Nacional de Aviação Civil

## 15. INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÕES

### Regulamentações específicas para o produto químico

Decreto Federal no 2.657, de 3 de julho de 1998  
Norma ABNT-NBR 14725:2023  
Portaria Nº 229, de 24 de maio de 2011 - Altera a Norma Regulamentadora no 26  
Portaria Nº 1.274, de 25 de agosto de 2003: Produto sujeito a controle e fiscalização do Ministério da Justiça - Departamento de Polícia Federal - MJ/DPF, quando se tratar de importação, exportação e reexportação, sendo indispensável Autorização Prévia de DPF para realização destas operações.  
Outras regulamentações - Consultar regulamentações locais de acordo com a aplicação.

## 16. OUTRAS INFORMAÇÕES

### Referências Bibliográficas

OSHA – Occupational Safety and Health Administration – <http://www.osha.gov/>  
TOXNET – Toxicology Data Networking – <http://toxnet.nlm.nih.gov/>  
IPCS – International Program on Chemical Safety – <http://www.inchem.org/>  
IARC – International Agency for Research on Cancer – <http://www.iarc.fr/>  
GHS – Globally Harmonized System of Classification and Labeling of Chemicals (purple book); United States, New York and Geneva, 2007 – 3rd revision - <http://www.unece.org/>  
NIOSH – The National Institute for Occupational Safety and Health – <http://www.cdc.gov/niosh/> NBR14725:2023 - Associação Brasileira de Normas Técnicas – <http://www.abnt.org.br>  
CEATOX – Centro de Assistência Toxicológica do Instituto da Criança - HCFMUSP – <http://www.ceatox.org.br/>

### Abreviações utilizadas nesta FDS

GHS – Globally Harmonized System of Classification and Labeling of Chemicals  
TLV - Threshold Limit Value  
FDS - FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA.  
ONU - Organização das Nações Unidas  
ACGIH - American Conference of Governmental Industrial Hygienists

As informações contidas neste documento baseiam-se na norma técnica ABNT-NBR 14725:2023 segundo critérios do sistema de classificação de produtos químicos proposto pela ONU \_ GHS (Globally Harmonized System of Classification and Labeling of Chemicals \_ 2nd edition). Esta FDS foi elaborada com base nos atuais conhecimentos sobre o manuseio apropriado do produto e sob as condições normais de uso, de acordo com a aplicação especificada na embalagem. Qualquer outra forma de utilização do produto que envolva sua combinação com outros materiais, além de formas de uso diversas daquelas indicadas, são de responsabilidade do usuário.