



UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL  
Av. Paulo Gama, 110 - Bairro Farroupilha - CEP 90046900 - Porto Alegre - RS  
5º andar

## ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos para os devidos fins que a empresa **POA DISTRIBUIDORA DE MATERIAIS DE LIMPEZA E GÊNEROS ALIMENTÍCIOS LTDA**, inscrita no CNPJ nº **05.804.684/0001-06**, situada na Rua Botafogo, nº 66, sala 01, Bairro Parque da Matriz, Cachoeirinha/RS, entregou os seguintes produtos:

Pregão	Ata de Registro de Preços	Qtd	Especificação	Valor Unitário R\$	Valor Total R\$
278/2014	156/2014	15.600	<b>Esponja:</b> para limpeza, produto não tecido à base de poliuretano com bactericida e fibra sintética com abrasivo, unidos por resina à prova d'água, abrasividade média, limpeza de utensílios domésticos. Higiênica e durável. Dupla face. Com medidas mínimas 100MM x 80MM x 20MM. Peso mínimo 20G.	0,32	4.992,00
278/2014	156/2014	6.000	<b>Saponáceo:</b> tensoativos aniônicos e alcalinizantes. Para limpeza de pisos, paredes e louças. Biodegradável. Aspecto físico, em pó. Embalagem de 300 G. Composição química, regist do responsável técnico (CRQ) e registro de produto na ANVISA/Ministério da Saúde impressos no rótulo.	0,87	5.220,00
278/2014	156/2014	3.200	<b>Vassoura de Nylon:</b> com cepa plástica rosqueável e capa protetora em polipropileno. Diversas cores. Caixa c/12. Comprimento das cerdas de 11 CM.	2,56	8.192,00
<b>TOTAL</b>				<b>R\$ 18.404,00</b>	

Na execução do referido evento, a empresa **POA DISTRIBUIDORA DE MATERIAIS DE LIMPEZA E GÊNEROS ALIMENTÍCIOS LTDA** cumpriu com todas as condições estabelecidas. Atestamos ainda que o mesmo foi efetuado dentro dos padrões de qualidade e prazos contratados, nada havendo que desabone sua conduta, por parte desta Universidade Federal do Rio Grande do Sul.



Documento assinado eletronicamente por **JOSE JOAO MARIA DE AZEVEDO, Chefe da Departamento de Licitação e Transporte**, em 23/03/2017, às 08:50, conforme art. 7º, I, da Portaria nº 6954 de 11 de setembro de 2015.

A autenticidade do documento pode ser conferida no site <https://sei.ufrgs.br/sei/verifica.php>



informando o código verificador **0480283** e o código CRC **D87F1B7B**.

---

Consultas / Funcionamento de Empresa Nacional / Resultado / Detalhamento

## Dados da Empresa Nacional

**Razão Social**

POA DISTRIBUIDORA DE MATERIAIS DE LIMPEZA E GÊNEROS ALIMENTÍCIOS LTDA

**CNPJ**

05.804.684/0001-06

**Endereço Completo**

RUA BOTAFOGO, Nº 66, SALA 01 - PARQUE DA MATRIZ CEP: 94.950-080 - CACHOEIRINHA/RS

**Telefone**

(51) -3469-2134

**Responsável Técnico**

JUNIOR DIEGO BECKER

**Responsável Legal**

TIAGO CRISTIAN FEDRIZZI RODRIGUES

## Dados do Cadastro

**Cadastro Nº**

3.03.857-6

**Data do Cadastro**

10/11/2008

**Situação** Ativa**Nº do Processo**

25025.000004/2008-04

**Cadastro**

3 - Saneantes

**Atividades / Classes****Armazenar**

- Saneante Domis.

**Distribuir**

- Saneante Domis.

**Expedir**

- Saneante Domis.

**Certificado de Boas Práticas de Fabricação - CBPF (Vigente)**

Empresa Solicitante	Linhas de Certificação Vigentes	Data de Publicação	Vencimento do Certificado
---------------------	---------------------------------	--------------------	---------------------------

Nenhum registro encontrado

**Certificado de Boas Práticas de Distribuição e Armazenagem - CBPDA (Vigente)**

<b>Empresa Solicitante</b>	<b>Linhas de Certificação Vigentes</b>	<b>Data de Publicação</b>	<b>Vencimento do Certificado</b>
----------------------------	--	---------------------------	----------------------------------

Nenhum registro encontrado

Voltar



Ministério da Economia  
Secretaria de Governo Digital  
Departamento Nacional de Registro Empresarial e Integração  
Secretaria de Desenvolvimento Econômico e Turismo

Nº DO PROTOCOLO (Uso da Junta Comercial)

NIRE (da sede ou filial, quando a sede for em outra UF)

43205136261

Código da Natureza Jurídica

2062

Nº de Matrícula do Agente Auxiliar do Comércio

1 - REQUERIMENTO

ILMO(A). SR.(A) PRESIDENTE DA Junta Comercial, Industrial e Serviços do Rio Grande do Sul

Nome: POA DISTRIBUIDORA DE MATERIAIS DE LIMPEZA E GENEROS ALIMENTICIOS LTDA

(da Empresa ou do Agente Auxiliar do Comércio)

requer a V.Sª o deferimento do seguinte ato:

Nº FCN/REMP



RSP2200792229

Nº DE VIAS	CÓDIGO DO ATO	CÓDIGO DO EVENTO	QTDE	DESCRIÇÃO DO ATO / EVENTO
1	002			ALTERACAO
		2244	1	ALTERACAO DE ATIVIDADES ECONOMICAS (PRINCIPAL E SECUNDARIAS)

CACHOEIRINHA

Local

1 Fevereiro 2023

Data

Representante Legal da Empresa / Agente Auxiliar do Comércio:

Nome: \_\_\_\_\_

Assinatura: \_\_\_\_\_

Telefone de Contato: \_\_\_\_\_

2 - USO DA JUNTA COMERCIAL

DECISÃO SINGULAR

DECISÃO COLEGIADA

Nome(s) Empresarial(ais) igual(ais) ou semelhante(s):

SIM

SIM

Processo em Ordem À decisão

\_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_  
Data

NÃO

\_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_  
Data

\_\_\_\_\_  
Responsável

NÃO

\_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_  
Data

\_\_\_\_\_  
Responsável

\_\_\_\_\_  
Responsável

DECISÃO SINGULAR

Processo em exigência. (Vide despacho em folha anexa)

Processo deferido. Publique-se e archive-se.

Processo indeferido. Publique-se.

2ª Exigência

3ª Exigência

4ª Exigência

5ª Exigência

\_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_  
Data

\_\_\_\_\_  
Responsável

DECISÃO COLEGIADA

Processo em exigência. (Vide despacho em folha anexa)

Processo deferido. Publique-se e archive-se.

Processo indeferido. Publique-se.

2ª Exigência

3ª Exigência

4ª Exigência

5ª Exigência

\_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_  
Data

\_\_\_\_\_  
Vogal

\_\_\_\_\_  
Vogal

\_\_\_\_\_  
Vogal

Presidente da \_\_\_\_\_ Turma

OBSERVAÇÕES



Junta Comercial, Industrial e Serviços do Rio Grande do Sul

Certifico registro sob o nº 8749523 em 21/02/2023 da Empresa POA DISTRIBUIDORA DE MATERIAIS DE LIMPEZA E GENEROS ALIMENTICIOS LTDA, CNPJ 05804684000106 e protocolo 230368093 - 01/02/2023. Autenticação: A259F8710F6A19C9652B93AE392D45815C4FFB. José Tadeu Jacoby - Secretário-Geral. Para validar este documento, acesse <http://jucisrs.rs.gov.br/validacao> e informe nº do protocolo 23/036.809-3 e o código de segurança OF4K Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 22/02/2023 por José Tadeu Jacoby Secretário-Geral.





# JUNTA COMERCIAL, INDUSTRIAL E SERVIÇOS DO RIO GRANDE DO SUL

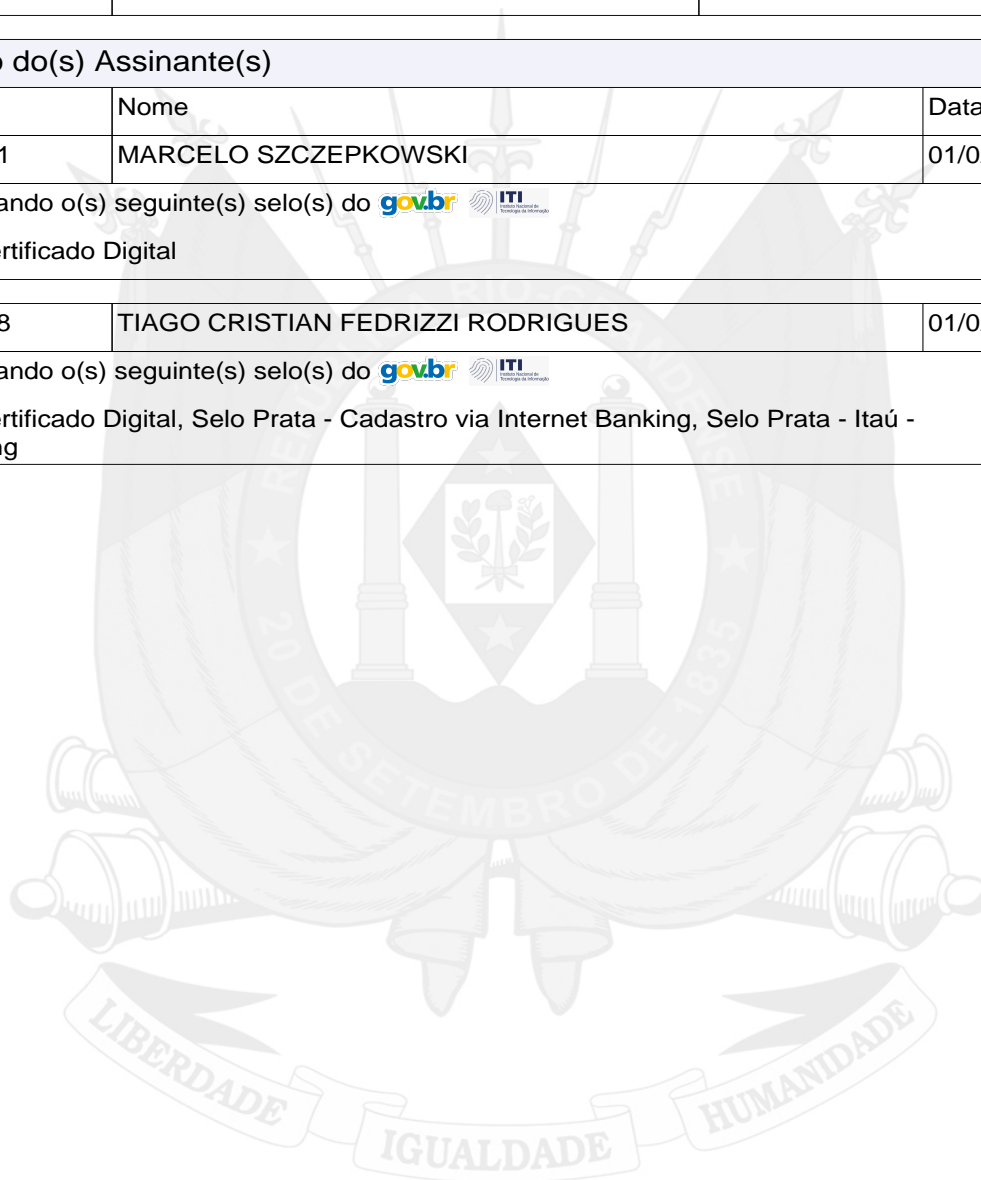
Registro Digital

## Capa de Processo

Identificação do Processo		
Número do Protocolo	Número do Processo Módulo Integrador	Data
23/036.809-3	RSP2200792229	01/02/2023

Identificação do(s) Assinante(s)		
CPF	Nome	Data Assinatura
882.251.350-91	MARCELO SZCZEPKOWSKI	01/02/2023
Assinado utilizando o(s) seguinte(s) selo(s) do  		
Selo Ouro - Certificado Digital		

669.430.940-68	TIAGO CRISTIAN FEDRIZZI RODRIGUES	01/02/2023
Assinado utilizando o(s) seguinte(s) selo(s) do  		
Selo Ouro - Certificado Digital, Selo Prata - Cadastro via Internet Banking, Selo Prata - Itaú - Internet Banking		



Junta Comercial, Industrial e Serviços do Rio Grande do Sul



Junta Comercial, Industrial e Serviços do Rio Grande do Sul

Certifico registro sob o nº 8749523 em 21/02/2023 da Empresa POA DISTRIBUIDORA DE MATERIAIS DE LIMPEZA E GENEROS ALIMENTICIOS LTDA, CNPJ 05804684000106 e protocolo 230368093 - 01/02/2023. Autenticação: A259F8710F6A19C9652B93AE392D45815C4FFB. José Tadeu Jacoby - Secretário-Geral. Para validar este documento, acesse <http://jucisrs.rs.gov.br/validacao> e informe nº do protocolo 23/036.809-3 e o código de segurança OF4K Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 22/02/2023 por José Tadeu Jacoby Secretário-Geral.

  
SECRETÁRIO-GERAL

**POA DISTRIBUIDORA DE MATERIAIS DE LIMPEZA  
E GENEROS ALIMENTÍCIOS LTDA**

**CNPJ: 05.804.684/0001-06**

**ALTERAÇÃO CONTRATUAL**

TIAGO CRISTIAN FEDRIZZI RODRIGUES, brasileiro, solteiro, maior, bacharel em ciências contábeis, inscrito no CPF sob n.º 669.430.940-68 e cédula de identidade n.º 8054726602, expedida pelo SSP/RS, residente e domiciliado em Cachoeirinha – RS, na Rua Zulmira Rodrigues da Silva, 119, Valle Do Sol, CEP 94950-827, e

MARCELO SZCZEPKOWSKI, brasileiro, solteiro, maior, empresário, inscrito no CPF sob n.º 882.251.350-91 e cédula de identidade n.º 8037559443, expedida pelo SSP/RS, residente e domiciliado em Gravataí – RS, na Rua Fernando Saturno, 187, Itacolomi, CEP 94175-430

tem entre si justa e contratada uma sociedade limitada denominada POA DISTRIBUIDORA DE MATERIAIS DE LIMPEZA E GENEROS ALIMENTÍCIOS LTDA, localizada na Rua Botafogo, n.º 66, sala 01, Parque da Matriz, Cachoeirinha – RS, CEP: 94950-080 conforme Contrato Social arquivado na Junta Comercial do Estado do Rio Grande do Sul sob n.º 43.205.136.261 de 01 de agosto de 2003 e alteração n.º 2867402 de 26/07/2007 e n.º 3673491 de 10/08/2012, inscrita no CNPJ sob n.º 05.804.684/0001-06, resolvem de comum acordo, alterar o contrato social sob as seguintes cláusulas e condições:

**Cláusula 1º** – Que a partir desta data o objetivo social passa a ser de comércio e distribuição de produtos alimentícios, materiais de limpeza, higiene, descartáveis e material de escritório.

**Cláusula 2º** – Que as demais cláusulas permanecem inalteradas.

E por se acharem em perfeito acordo, enquanto neste instrumento particular for lavrado, obrigam-se a cumprir o presente contrato registrado e arquivado na Junta Comercial do Estado.

Cachoeirinha, 01 de fevereiro de 2023.

TIAGO CRISTIAN FEDRIZZI RODRIGUES

MARCELO SZCZEPKOWSKI





# JUNTA COMERCIAL, INDUSTRIAL E SERVIÇOS DO RIO GRANDE DO SUL

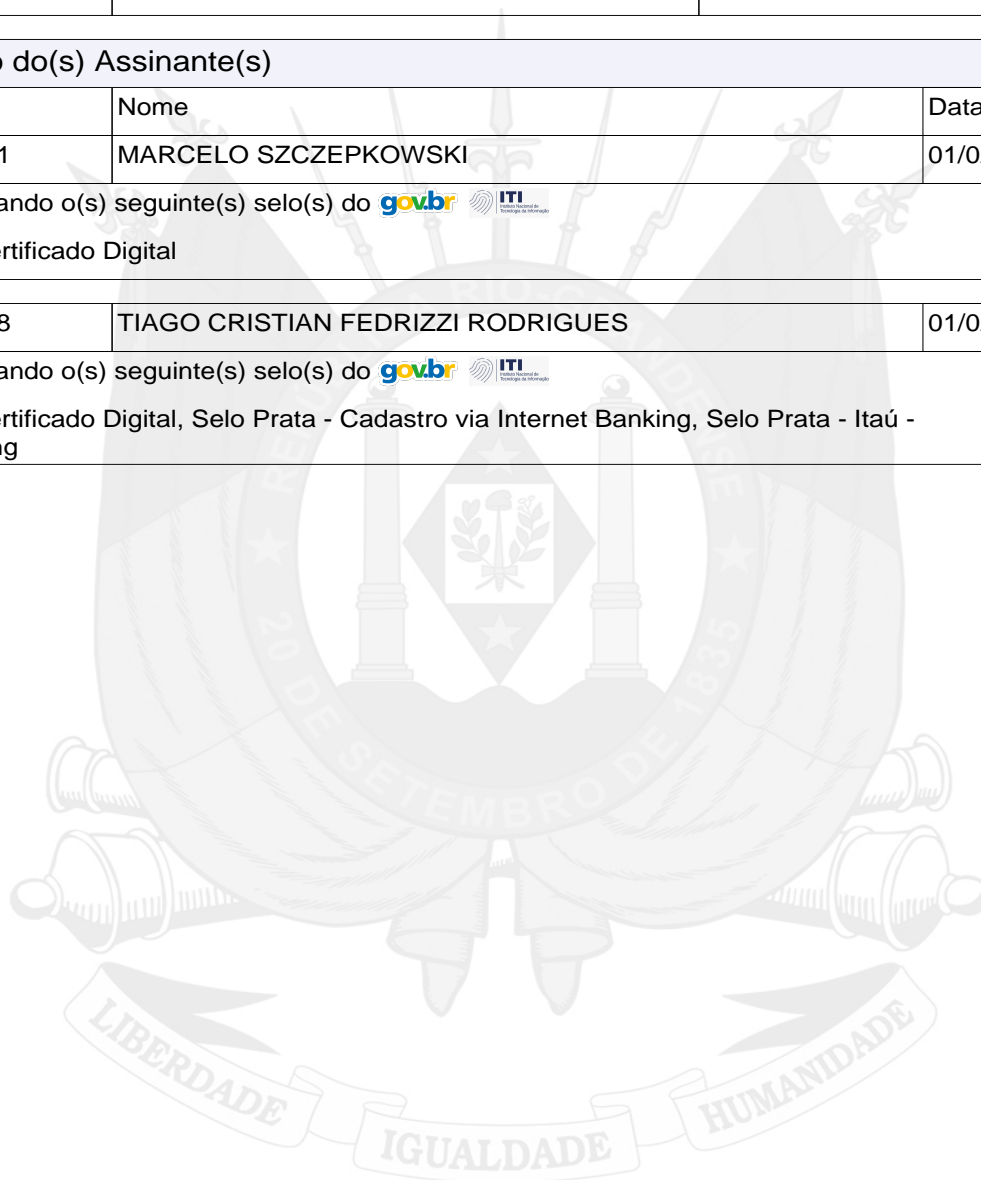
Registro Digital

Documento Principal

Identificação do Processo		
Número do Protocolo	Número do Processo Módulo Integrador	Data
23/036.809-3	RSP2200792229	01/02/2023

Identificação do(s) Assinante(s)		
CPF	Nome	Data Assinatura
882.251.350-91	MARCELO SZCZEPKOWSKI	01/02/2023
Assinado utilizando o(s) seguinte(s) selo(s) do Selo Ouro - Certificado Digital		

669.430.940-68	TIAGO CRISTIAN FEDRIZZI RODRIGUES	01/02/2023
Assinado utilizando o(s) seguinte(s) selo(s) do Selo Ouro - Certificado Digital, Selo Prata - Cadastro via Internet Banking, Selo Prata - Itaú - Internet Banking		



Junta Comercial, Industrial e Serviços do Rio Grande do Sul



Junta Comercial, Industrial e Serviços do Rio Grande do Sul

Certifico registro sob o nº 8749523 em 21/02/2023 da Empresa POA DISTRIBUIDORA DE MATERIAIS DE LIMPEZA E GENEROS ALIMENTICIOS LTDA, CNPJ 05804684000106 e protocolo 230368093 - 01/02/2023. Autenticação: A259F8710F6A19C9652B93AE392D45815C4FFB. José Tadeu Jacoby - Secretário-Geral. Para validar este documento, acesse <http://jucisrs.rs.gov.br/validacao> e informe nº do protocolo 23/036.809-3 e o código de segurança OF4K Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 22/02/2023 por José Tadeu Jacoby Secretário-Geral.

SECRETÁRIO-GERAL







## TERMO DE AUTENTICAÇÃO - REGISTRO DIGITAL





Certifico que o ato, assinado digitalmente, da empresa POA DISTRIBUIDORA DE MATERIAIS DE LIMPEZA E GENEROS ALIMENTICIOS LTDA, de CNPJ 05.804.684/0001-06 e protocolado sob o número 23/036.809-3 em 01/02/2023, encontra-se registrado na Junta Comercial sob o número 8749523, em 21/02/2023. O ato foi deferido eletronicamente pelo examinador Leonardo Ely Schreiner.

Certifica o registro, o Secretário-Geral, José Tadeu Jacoby. Para sua validação, deverá ser acessado o sítio eletrônico do Portal de Serviços / Validar Documentos (<https://portalservicos.jucisrs.rs.gov.br/Portal/pages/imagemProcesso/viaUnica.jsf>) e informar o número de protocolo e chave de segurança.

### Capa de Processo

Assinante(s)		
CPF	Nome	Data Assinatura
669.430.940-68	TIAGO CRISTIAN FEDRIZZI RODRIGUES	01/02/2023
Assinado utilizando o(s) seguinte(s) selo(s) do  		
Selo Ouro - Certificado Digital, Selo Prata - Cadastro via Internet Banking, Selo Prata - Itaú - Internet Banking		
882.251.350-91	MARCELO SZCZEPKOWSKI	01/02/2023
Assinado utilizando o(s) seguinte(s) selo(s) do  		
Selo Ouro - Certificado Digital		

### Documento Principal

Assinante(s)		
CPF	Nome	Data Assinatura
669.430.940-68	TIAGO CRISTIAN FEDRIZZI RODRIGUES	01/02/2023
Assinado utilizando o(s) seguinte(s) selo(s) do  		
Selo Ouro - Certificado Digital, Selo Prata - Cadastro via Internet Banking, Selo Prata - Itaú - Internet Banking		
882.251.350-91	MARCELO SZCZEPKOWSKI	01/02/2023
Assinado utilizando o(s) seguinte(s) selo(s) do  		
Selo Ouro - Certificado Digital		

Data de início dos efeitos do registro (art. 36, Lei 8.934/1994): 01/02/2023



Documento assinado eletronicamente por Leonardo Ely Schreiner, Servidor(a) Público(a), em 21/02/2023, às 14:47.



A autenticidade desse documento pode ser conferida no [portal de serviços da jucisrs](http://portalservicos.jucisrs.rs.gov.br/validacao) informando o número do protocolo 23/036.809-3.



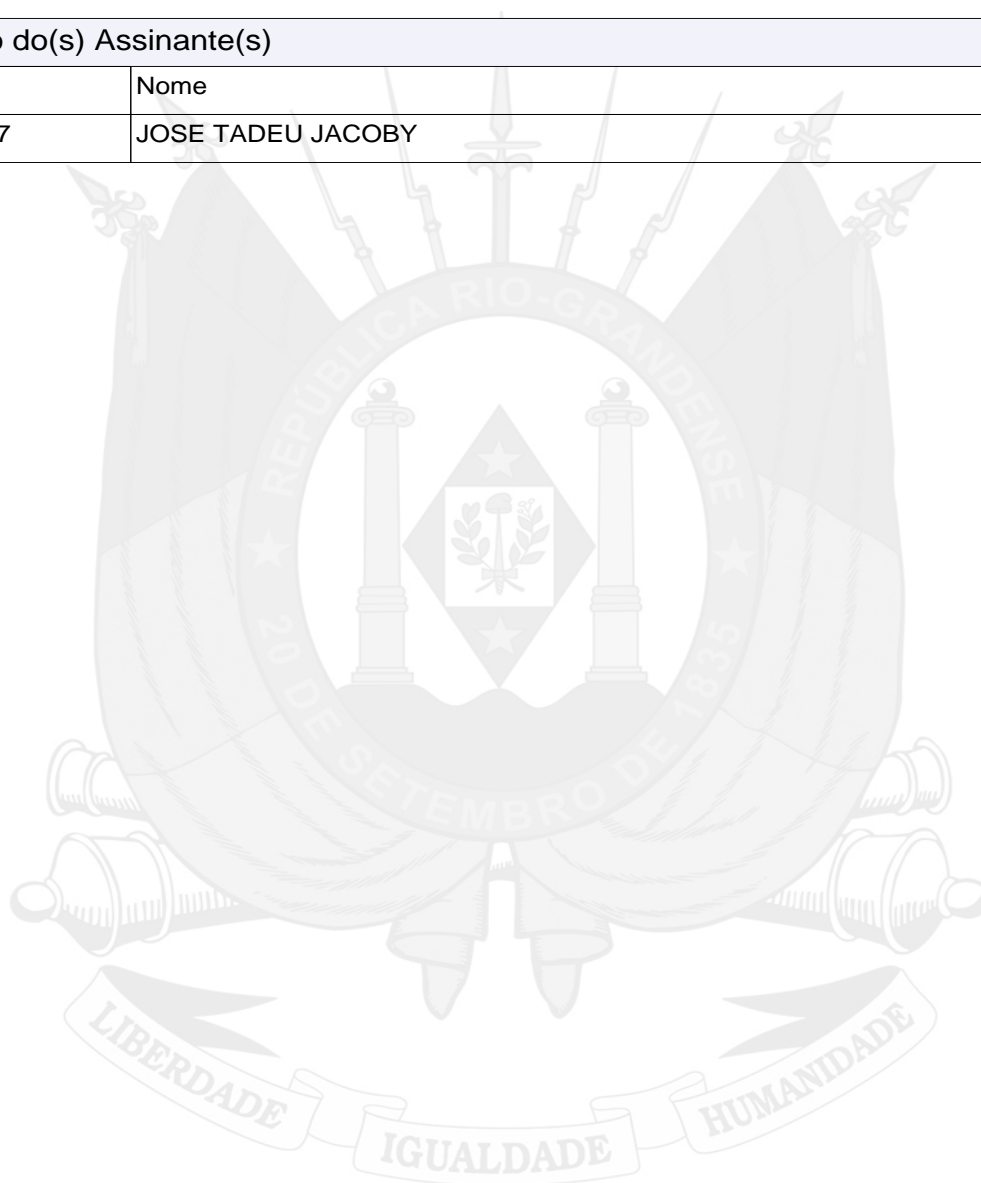


# JUNTA COMERCIAL, INDUSTRIAL E SERVIÇOS DO RIO GRANDE DO SUL

Registro Digital

O ato foi assinado digitalmente por :

Identificação do(s) Assinante(s)	
CPF	Nome
054.744.500-87	JOSE TADEU JACOBY

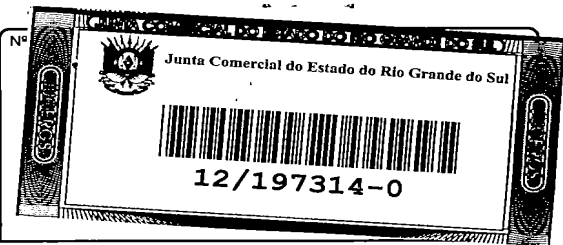


Porto Alegre, terça-feira, 21 de fevereiro de 2023



Junta Comercial, Industrial e Serviços do Rio Grande do Sul

Certifico registro sob o nº 8749523 em 21/02/2023 da Empresa POA DISTRIBUIDORA DE MATERIAIS DE LIMPEZA E GENEROS ALIMENTICIOS LTDA, CNPJ 05804684000106 e protocolo 230368093 - 01/02/2023. Autenticação: A259F8710F6A19C9652B93AE392D45815C4FFB. José Tadeu Jacoby - Secretário-Geral. Para validar este documento, acesse <http://jucisrs.rs.gov.br/validacao> e informe nº do protocolo 23/036.809-3 e o código de segurança OF4K Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 22/02/2023 por José Tadeu Jacoby Secretário-Geral.



NIRE da sede: 43205136261 CÓDIGO DA NATUREZA JURÍDICA: 206-2

**1 - REQUERIMENTO**

ILMº SR. PRESIDENTE DA JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL

Nome: POA DISTRIBUIDORA DE MATERIAIS DE LIMPEZA E GÊNEROS ALIMENTÍCIOS LTDA. (da empresa) 07 AGO 2012!

requer a V. Sª o deferimento do seguinte ato:

Nº DE VIAS	CÓDIGO DO ATO	CÓDIGO DO EVENTO	QTDE.	DESCRIÇÃO DO ATO/EVENTO
<u>03</u>	<u>002</u>	<u>021</u>		<u>02 JUL 2012</u>
		<u>031</u>		<u>24 JUL 2012</u>

(vide instruções de preenchimento e Tabela 2)

Representante Legal da Empresa  
Nome: TIAGO CRISTIAN FEDRIZZI  
Assinatura: [Signature]  
Telefone de contato: 34388161 / 34692134

Cochocirinha  
Local  
18/06/2012  
Data

**2 - USO DA JUNTA COMER**

**JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL**  
CERTIFICO O REGISTRO EM: 10/08/2012 SOB Nº: 3673491

Protocolo: 12/197314-0, DE 02/07/2012

Empresa: 43 2 0513626 1  
POA DISTRIBUIDORA DE MATERIAIS DE LIMPEZA E GÊNEROS ALIMENTÍCIOS LTDA

JOSÉ TADEU JACOBY  
SECRETÁRIO-GERAL

08 AGO 2012  
Data

Processo em ordem. À decisão

Nome(s) Empresarial(ais) igual(ais) ao(s) anterior(es):  SIM  NÃO

04 JUL 2012 Data  
GLADYS H. L. MOREIRA Responsável  
ID nº 3497623 JUCERGS

26 JUL 2012 Data  
GLADYS H. L. MOREIRA Responsável  
ID nº 3497623 JUCERGS

**DECISÃO SINGULAR**

1º Exigência  Processo em exigência. (Vide despacho em folha anexa)

2º Exigência  Processo deferido. Publique-se e archive-se.

3º Exigência  Processo indeferido. Publique-se.

4º Exigência

5º Exigência

10/08/12 Data

Sandra Arrieché  
ID nº 3524531  
JUCERGS  
Responsável

**DECISÃO COLEGIADA**

1º Exigência  Processo em exigência. (Vide despacho em folha anexa)

2º Exigência  Processo deferido. Publique-se e archive-se.

3º Exigência  Processo indeferido. Publique-se.

4º Exigência

5º Exigência

\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_  
Data

\_\_\_\_\_  
Vogal

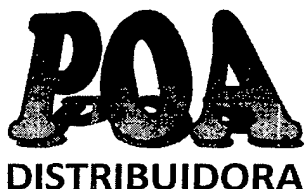
\_\_\_\_\_  
Vogal

\_\_\_\_\_  
Vogal

\_\_\_\_\_  
Presidente da Turma

**OBSERVAÇÕES:**





**POA DISTRIBUIDORA DE MATERIAIS DE LIMPEZA E GÊNEROS ALIMENTÍCIOS LTDA- ME**

**CNPJ número: 05.804.684/0001-06**

**ALTERAÇÃO CONTRATUAL E CONSOLIDAÇÃO DAS CLÁUSULAS DO CONTRATO SOCIAL**

**TIAGO CRISTIAN FEDRIZZI RODRIGUES**, brasileiro, solteiro, Bacharel em Ciências Contábeis, RG nº 8054726602, órgão expedidor SSP/RS e CPF nº 66943094068, residente e domiciliado á Rua Juarez Cardoso Evaldt, nº 60 Bairro Parque da Matriz na cidade de Cachoeirinha, estado do Rio Grande do Sul; **MARCELO SZCZEPKOWSKI**, brasileiro, solteiro, comerciante, RG nº 8037559443, órgão expedidor SSP/RS e CPF nº 88225135091 residente e domiciliado á Rua Tito Chaves, nº 03, Bairro Jardim Floresta na cidade de Porto Alegre, estado do Rio Grande do Sul; únicos sócios componentes da sociedade POA DISTRIBUIDORA DE MATERIAIS DE LIMPEZA E GÊNEROS ALIMENTÍCIOS LTDA - ME, sediada á Rua Botafogo, nº 66 sala 01, Bairro Parque da Matriz na cidade de Cachoeirinha, estado do Rio Grande do Sul, com contrato social arquivado na Junta Comercial deste estado sob número 43205136261, em 01/08/2003, e última alteração sob número 2867402 em 26/07/2007, resolvem promover nova alteração contratual, bem como a consolidação das cláusulas contratuais, nos seguintes termos:

Cláusula 1ª. - O capital social fica elevado para R\$ 100.000,00 (cem mil reais) divididos em 100.000 (cem mil) quotas no valor nominal de R\$ 1,00 (hum real) cada uma, subscritas e integralizadas, em moeda corrente do País, pelos sócios, da seguinte forma:

SÓCIOS QUOTISTAS	QUOTAS	% PARTICIPAÇÃO
Tiago Cristian Fedrizzi Rodrigues	50.000	50%
Marcelo Szczepkowski	50.000	50%
<b>TOTAL</b>	<b>100.000</b>	<b>100%</b>

Cláusula 2ª. - Tendo em vista as inúmeras alterações contratuais ocorridas, e havendo a necessidade de consolidação das cláusulas contratuais, os sócios decidem aprovar o seguinte texto, revogando quaisquer dispositivos anteriores que conflitem com o ora aprovado:

**CONTRATO SOCIAL CONSOLIDADO DE POA DISTRIBUIDORA DE MATERIAIS DE LIMPEZA E GÊNEROS ALIMENTÍCIOS LTDA - ME.**

Art. 1º. - A sociedade girará sob a denominação de POA DISTRIBUIDORA DE MATERIAIS DE LIMPEZA E GÊNEROS ALIMENTÍCIOS LTDA - ME, com sede e foro na cidade de Cachoeirinha, estado do Rio Grande do Sul á Rua Botafogo, nº 66 Sala 01.

POA Distribuidora de Materiais de Limpeza e Gêneros Alimentícios LTDA.  
Rua Botafogo, 66 sala 01 CEP: 94950-080 Bairro Parque da Matriz - Cachoeirinha/RS Fone: (51)3469.21.34 FAX (51) 3439.31.70.  
E-mail poad@terra.com.br ou vendaspoad@terra.com.br - [www.poadistribuidora.com](http://www.poadistribuidora.com)



# POA

## DISTRIBUIDORA

Art. 2º. - A sociedade tem como objetivo social o Comercial e Distribuição de Produtos Alimentícios, Materiais de Limpeza, Descartáveis e Material de Escritório.

Art. 3º. - A sociedade iniciou suas atividades em 01/08/2003, com prazo de duração indeterminado.

Art. 4º. - O Capital Social é de R\$ 100.000,00 (cem mil reais) divididos em 100.000 (cem mil) quotas no valor nominal de R\$ 1,00 (hum real) cada uma, subscritas e integralizadas, em moeda corrente do País, pelos sócios, da seguinte forma:

SÓCIOS QUOTISTAS	QUOTAS	% PARTICIPAÇÃO
Tiago Cristian Fedrizzi Rodrigues	50.000	50%
Marcelo Szczepkowski	50.000	50%
TOTAL	100.000	100%

Parágrafo único: A responsabilidade dos sócios quotistas fica limitada ao montante do capital social.

Art. 5º. - A administração da sociedade será exercida por todos os sócios, podendo assinar em nome da sociedade isoladamente, vedado, no entanto, em atividades estranhas ao interesse social ou assumir obrigações seja em favor de qualquer dos quotistas ou de terceiros, bem como onerar ou alienar bens imóveis da sociedade, sem autorização do outro sócio.

Art. 6º. - A venda ou cessão de quotas a terceiros, estranhos á sociedade, só poderá ocorrer na hipótese da sociedade ou dos demais sócios não manifestarem interesse na aquisição das quotas em igual condição.

Parágrafo único. - O sócio que pretender retirar-se da sociedade deverá comunicar a sua intenção por escrito aos demais sócios, mencionando o preço e as condições do negócio, sendo que estes terão um prazo de 60 (sessenta) dias da data do recebimento da comunicação para manifestarem sua anuência ou exercerem o seu direito de preferência.

Art. 7º. - O exercício social será encerrado em 31 de dezembro de cada ano, quando será levantado o balanço geral.

Parágrafo 1º. - O lucro apurado de acordo com a legislação vigente será distribuído igualmente entre os sócios, podendo ainda ser mantido em Reserva de Lucros, total ou parcialmente. Ocorrendo prejuízos, serão compensados com saldo de Reservas de Lucros anteriormente constituídas.

Parágrafo 2º. - Poderão ser distribuídos lucros intermediários, sendo os mesmos compensados com o lucro apurado no final do exercício social.

POA Distribuidora de Materiais de Limpeza e Gêneros Alimentícios LTDA.  
Rua Botafogo, 66 sala 01 CEP: 94950-080 Bairro Parque da Matriz - Cachoeirinha/RS Fone: (51)3469.21.34 FAX (51) 3439.31.70.  
E-mail poad@terra.com.br ou vendaspoad@terra.com.br - [www.poadistribuidora.com](http://www.poadistribuidora.com)



# POA

DISTRIBUIDORA

Art. 8º. - A sociedade não se dissolverá pela retirada, interdição, morte, falência, insolvência de qualquer um dos sócios quotistas, efetuando-se a apuração de haveres na data do evento.

Parágrafo 1º. - No caso de morte, os herdeiros serão admitidos na sociedade, ou se não desejarem nela ingressar, poderão proceder a alienação de suas quotas.

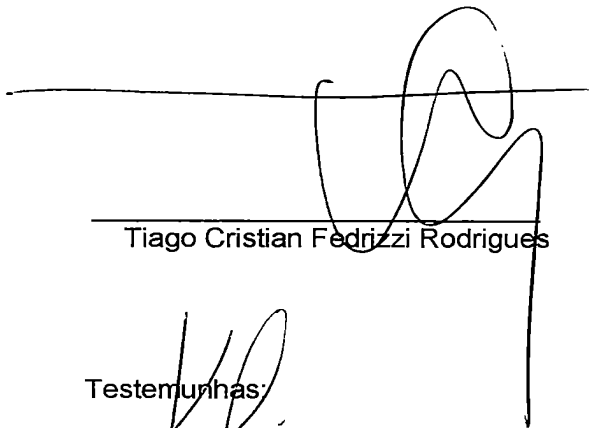
Parágrafo 2º. - Os haveres do sócio retirante, interdito, falido, insolvente ou falecido, serão apurados com base em Balanço Especial, a ser apurado até 30 (trinta) dias após o evento, e pagável em 12 (doze) parcelas mensais, iguais e consecutivas, acrescidas de juros de 1% (um por cento) ao mês e correção monetária igual ao IGP-M da Fundação Getúlio Vargas, a contar do mês seguinte ao Balanço Especial.


Art. 9º. - Os sócios pelo exercício efetivo da administração, poderão efetuar uma retirada mensal a título de "pró-labore", cujo valor será fixado em comum acordo entre os sócios.

Art. 10º. - A sociedade poderá a qualquer tempo, abrir ou fechar filial ou outra dependência, mediante alteração contratual assinado por todos os sócios.

Art. 11º. - Os sócios que, neste ato, integram a sociedade, declaram, sob as penas da lei, que não estão incurso em quaisquer dos crimes previstos em lei que possam impedi-los de exercer atividades mercantis.


Cachoeirinha, 11 de julho de 2012.

  
Tiago Cristian Fedrizzi Rodrigues

  
Marcelo Szczepkowski

Testemunhas:

  
Nome: Kercilene Ferreira Barbosa  
RG: 06595846 SSP/RS

  
Nome: Cristiano Ubirajara Viana  
RG: 2066308111

JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL

CERTIFICO O REGISTRO EM: 10/08/2012 SOB Nº: 3673491

Protocolo: 12/197314-0, DE 02/07/2012

Empresa: 43 2 0513626 1  
POA DISTRIBUIDORA DE MATERIAIS  
DE LIMPEZA E GENEROS  
ALIMENTÍCIOS LTDA

  
JOSÉ TADEU JACOBY  
SECRETÁRIO-GERAL

Rua Botafogo

9.31.70.





ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE CACHOEIRINHA**  
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE  
DEPARTAMENTO DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE  
VIGILÂNCIA SANITÁRIA

DATA DE EMISSÃO  
19/12/2025

# ALVARÁ DE SAÚDE 434/2025

INSCRIÇÃO MUNICIPAL 129482	CFP / CNPJ 05.804.684/0001-06	RG / INSCRIÇÃO ESTADUAL 1770145980	DATA INÍCIO ATIVIDADE 15/06/2004
-------------------------------	----------------------------------	---------------------------------------	-------------------------------------

NOME / RAZÃO SOCIAL  
12584 - POA DIST DE MATERIAIS DE LIMPEZA E GENEROS ALIMENTICIOS LTDA

LOGRADOURO Rua BOTAFOGO	NÚMERO 66	COMPLEMENTO 01	ÁREA 200,00
----------------------------	--------------	-------------------	----------------

CEP 94.950-080	BAIRRO RESIDENCIAL PARQUE DA MATRIZ I	MUNICÍPIO Cachoeirinha	ESTADO RS
-------------------	--	---------------------------	--------------

ATIVIDADE PRINCIPAL  
0000.0/31.33 DISTRIB PRODUTOS ALIMENTICIOS  
OBSERVAÇÃO:

ATIVIDADE SECUNDARIA(S) 0000.0/57.53 COMERCIO OBSERVAÇÃO:	0046.3/71.99 Comércio atacadista especializado em outros produtos alimentícios não especificados anteriormente OBSERVAÇÃO: Cnae Principal
0046.3/97.01 Comércio atacadista de produtos alimentícios em geral OBSERVAÇÃO: Cnae: 2	0046.4/94.08 Comércio atacadista de produtos de higiene, limpeza e conservação domiciliar OBSERVAÇÃO: Cnae: 3
0046.4/94.99 Comércio atacadista de outros equipamentos e artigos de uso pessoal e doméstico não especificados anteriormente OBSERVAÇÃO: Cnae: 4	0046.6/99.99 Comércio atacadista de outras máquinas e equipamentos não especificados anteriormente, partes e peças OBSERVAÇÃO: Cnae: 5
0046.8/93.99 Comércio atacadista especializado em outros produtos intermediários não especificados anteriormente OBSERVAÇÃO: Cnae: 6	0047.2/96.99 Comércio varejista de produtos alimentícios em geral ou especializado em produtos alimentícios não especificados anteriormente OBSERVAÇÃO: Cnae: 7
0047.8/90.07 Comércio varejista de equipamentos para escritório OBSERVAÇÃO: Cnae: 8	0047.8/90.99 Comércio varejista de outros produtos não especificados anteriormente OBSERVAÇÃO: Cnae: 9

OBSERVAÇÃO  
PROCESSO DIGITAL: 65952/2025  
DISTRIBUIDORA DE SANEANTES  
RESP. TÉCNICO.: JOSÉ VITOR FEIJÓ SCHNEIDER - CRQ/RS.: 052004232

Prefeitura de  
Cachoeirinha

**VALIDADE**  
**08/12/2026**



Assinado eletronicamente por:  
JOELMA ALVES LUCIO  
22/12/2025 11:19:49

Assinatura digital avançada.

OBSERVAÇÃO / INFORMES

EM CASO DE ENCERRAMENTO,  
PARALISAÇÃO, MUDANÇA DE ENDEREÇO,  
RAMO OU QUALQUER OUTRA ALTERAÇÃO,  
PROCURAR COM URGÊNCIA O SETOR DE  
VIGILÂNCIA SANITÁRIA



ESTE ALVARÁ DEVERÁ FICAR EM LOCAL  
VISÍVEL, SEM DOBRAS OU RASURAS

Esta conta foi paga com recursos públicos provenientes de seus impostos e contribuições sociais





## Certidão Simplificada

Certificamos que as informações abaixo constam dos documentos arquivados nesta Junta Comercial e são vigentes na data de sua expedição.

Nome Empresarial:	POA DISTRIBUIDORA DE MATERIAIS DE LIMPEZA E GENEROS ALIMENTICIOS LTDA				
Natureza Jurídica:	SOCIEDADE EMPRESARIA LIMITADA				
Número de Identificação do Registro de Empresas - NIRE	CNPJ	Data de Arquivamento do Ato Constitutivo	Data de Início de Atividade		
4320513626-1	05.804.684/0001-06	01/08/2003	29/07/2003		
Endereço Completo:	RUA BOTAFOGO 66 SALA 1 - BAIRRO PARQUE DA MATRIZ CEP 94950-080 - CACHOEIRINHA/RS				
Objeto Social:	COMERCIO E DISTRIBUICAO DE PRODUTOS ALIMENTICIOS, MATERIAIS DE LIMPEZA, DESCARTAVEIS E MATERIAL DE ESCRITORIO				
Capital Social: CEM MIL REAIS	R\$ 100.000,00	Microempresa ou Empresa de Pequeno Porte EMPRESA PEQUENO PORTE (Lei Complementar nº123/06)	Prazo de Duração  INDETERMINADO		
Capital Integralizado: CEM MIL REAIS	R\$ 100.000,00				
Sócio(s)/Administrador(es)	CPF/NIRE	Nome	Tér. Mandato	Participação	Função
	882.251.350-91	MARCELO SZCZEPKOWSKI	xxxxxxx	R\$ 50.000,00	SÓCIO / ADMINISTRADOR
	669.430.940-68	TIAGO CRISTIAN FEDRIZZI RODRIGUES	xxxxxxx	R\$ 50.000,00	SÓCIO / ADMINISTRADOR
Status:	CADASTRADA		Situação: ATIVA		
Último Arquivamento:	21/02/2023		Número: 8749523		
Ato	002 - ALTERACAO				
Evento(s)	2244 - ALTERACAO DE ATIVIDADES ECONOMICAS (PRINCIPAL E SECUNDARIAS)				
Filial(ais) nesta Unidade da Federação ou fora dela					
Nire	CNPJ	Endereço			
NADA MAIS#					

Porto Alegre, 10 de Janeiro de 2025 10:24

  
JOSE TADEU JACOBY  
SECRETÁRIO GERAL

Certidão Simplificada Digital emitida pela JUNTA COMERCIAL, INDUSTRIAL E SERVIÇOS DO RIO GRANDE DO SUL e certificada digitalmente. Se desejar confirmar a autenticidade desta certidão, acesse o site da JUCISRS (<http://jucisrs.rs.gov.br>) e clique em validar certidão. A certidão pode ser validada de duas formas:

- 1) Validação por envio de arquivo (upload)
- 2) Validação visual (digite o nº C250003257651 e visualize a certidão)



25/011.008-3



**ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL**  
**SECRETARIA DA FAZENDA**  
**RECEITA ESTADUAL**

Nome: **POA DISTRIB MAT LIMP GEN ALIM LTDA**

CNPJ base: **05.804.684/**

Obs.: A presente certidão é válida para toda a empresa, representada pelo CNPJ base composto pelos 8 primeiros dígitos. Todos os estabelecimentos da empresa foram avaliados na pesquisa de regularidade fiscal.

**Certificamos** que, aos **25 dias do mês de MARÇO do ano de 2026**, revendo os bancos de dados da Secretaria da Fazenda do Estado do Rio Grande Sul, não elidido o direito de a Fazenda proceder a posteriores verificações e, a qualquer tempo, vir a cobrar crédito apurado, o titular do CNPJ base acima se enquadra na seguinte situação:

**CERTIDAO NEGATIVA**

Constitui-se esta certidão em meio de prova de existência ou não, em nome do interessado, de débitos ou pendências relacionados na Instrução Normativa DRP n° 45/98, Título IV, Capítulo V, 1.1.

Débitos protestados e posteriormente regularizados perante a Receita Estadual do Rio Grande do Sul não impedem a emissão de "Certidão Negativa", porém, caso não sejam pagas as taxas cartoriais, o débito permanece protestado pelo cartório, podendo ser a causa de restrições em entidades de proteção ao crédito. Nesses casos, regularize as taxas diretamente no cartório.

Esta certidão **NÃO** comprova a quitação:

- a) de tributos devidos mensalmente e declarados na Declaração Anual de Simples Nacional (DASN) e no Programa Gerador do Documento de Arrecadação do Simples Nacional (PGDAS-D) pelos contribuintes optantes pelo Simples Nacional;
- b) de ITCD e de ITBI (nas hipóteses em que este imposto seja de competência estadual - Lei n° 7.608/81) em procedimentos judiciais e extrajudiciais de inventário, arrolamento, separação, divórcio, dissolução de união estável ou partilha de bens.

Esta certidão é válida até 23/5/2026.

Certidão expedida gratuitamente e com base na IN/DRP n° 45/98, Título IV, Capítulo V.

A autenticidade deste documento deverá ser confirmada em  
<https://www.sefaz.rs.gov.br/SAT/CertidaoSitFiscalConsulta.aspx>  
com o preenchimento apenas dos dois campos a seguir:

Certidão n°: **39836716**  
Autenticação: **50282600**





ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL  
**PODER JUDICIÁRIO**

## CERTIDÃO JUDICIAL CÍVEL NEGATIVA

À vista dos registros constantes nos sistemas de Informática do Poder Judiciário do Estado do Rio Grande do Sul é expedida a presente certidão por não constar distribuição de ação falimentar, concordatária, recuperação judicial e extrajudicial em tramitação contra a seguinte parte interessada:

**POA DISTRIBUIDORA DE MAT DE LIMP E GEN A**, CNPJ 05804684000106, Endereço - RUA BOTAFOGO 66.

17 de abril de 2026, às 14:37:41

### OBSERVAÇÕES:

A aceitação desta certidão está condicionada à conferência dos dados da parte interessada contra aqueles constantes no seu documento de identificação, bem como à verificação de sua validade no site do Tribunal de Justiça do Estado do Rio Grande do Sul na Internet, endereço <http://www.tjrs.jus.br>, menu Processos e Serviços / Serviços Processuais / Emissão de Antecedentes e Certidões, informando o seguinte código de controle: **3e058af53b99aef3cac17f775a8274a**

Importante: Esta certidão possui validade de 90 dias a partir da data de sua emissão.

As informações fornecidas para a emissão desta certidão são de livre preenchimento e de responsabilidade do emitente, não sendo submetidas a processo de validação pelo sistema.



**MINISTÉRIO DA FAZENDA**  
**Secretaria da Receita Federal do Brasil**  
**Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional**

**CERTIDÃO POSITIVA COM EFEITOS DE NEGATIVA DE DÉBITOS RELATIVOS AOS TRIBUTOS  
FEDERAIS E À DÍVIDA ATIVA DA UNIÃO**

**Nome: POA DISTRIBUIDORA DE MATERIAIS DE LIMPEZA E GENEROS ALIMENTICIOS LTDA**  
**CNPJ: 05.804.684/0001-06**

Ressalvado o direito de a Fazenda Nacional cobrar e inscrever quaisquer dívidas de responsabilidade do sujeito passivo acima identificado que vierem a ser apuradas, é certificado que:

1. constam débitos administrados pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) com exigibilidade suspensa nos termos do art. 151 da Lei nº 5.172, de 25 de outubro de 1966 - Código Tributário Nacional (CTN), ou objeto de decisão judicial que determina sua desconsideração para fins de certificação da regularidade fiscal, ou ainda não vencidos; e
2. não constam inscrições em Dívida Ativa da União (DAU) na Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN).

Conforme disposto nos arts. 205 e 206 do CTN, este documento tem os mesmos efeitos da certidão negativa.

Esta certidão é válida para o estabelecimento matriz e suas filiais e, no caso de ente federativo, para todos os órgãos e fundos públicos da administração direta a ele vinculados. Refere-se à situação do sujeito passivo no âmbito da RFB e da PGFN e abrange inclusive as contribuições sociais previstas nas alíneas 'a' a 'd' do parágrafo único do art. 11 da Lei nº 8.212, de 24 de julho de 1991.

A aceitação desta certidão está condicionada à verificação de sua autenticidade na Internet, nos endereços <<http://rfb.gov.br>> ou <<http://www.pgfn.gov.br>>.

Certidão emitida gratuitamente com base na Portaria Conjunta RFB/PGFN nº 1.751, de 2/10/2014.

Emitida às 15:10:40 do dia 23/03/2026 <hora e data de Brasília>.

Válida até 19/09/2026.

Código de controle da certidão: **C192.46B1.EE4B.B0CF**

Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.

[Voltar](#)[Imprimir](#)

## Certificado de Regularidade do FGTS - CRF

**Inscrição:** 05.804.684/0001-06  
**Razão Social:** POA DISTRIBUIDORA DE MATERIAIS DE LIMPEZA E GENEROS ALI  
**Endereço:** R BOTAFOGO 66 SALA 01 / PARQUE DA MATRIZ / CACHOEIRINHA / RS / 94950-080

A Caixa Econômica Federal, no uso da atribuição que lhe confere o Art. 7, da Lei 8.036, de 11 de maio de 1990, certifica que, nesta data, a empresa acima identificada encontra-se em situação regular perante o Fundo de Garantia do Tempo de Serviço - FGTS.

O presente Certificado não servirá de prova contra cobrança de quaisquer débitos referentes a contribuições e/ou encargos devidos, decorrentes das obrigações com o FGTS.

**Validade:** 16/04/2026 a 15/05/2026

**Certificação Número:** 2026041619321256609171

Informação obtida em 20/04/2026 11:33:25

A utilização deste Certificado para os fins previstos em Lei esta condicionada a verificação de autenticidade no site da Caixa:  
**[www.caixa.gov.br](http://www.caixa.gov.br)**



**ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL  
PREFEITURA MUNICIPAL DE CACHOEIRINHA  
SECRETARIA DA FAZENDA**

**CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITO GERAL  
Nº 7864/2026**

**Razão Social/Nome** : POA DIST DE MATERIAIS DE LIMPEZA E GENEROS ALIMENTICIOS LTDA  
**CPF/CNPJ** : 05.804.684/0001-06  
**Endereço** : Rua BOTAFOGO, 66, 01 - RESIDENCIAL PARQUE DA MATRIZ I, Cachoeirinha - RS  
**Cadastro Geral** : 12584  
Finalidade

Certifico a pedido da parte interessada, e revendo os livros e fichas de lançamentos desta repartição, verifiquei que o referido acima está desonerado de qualquer dívida ou ônus junto a esta Prefeitura, por impostos, taxas ou quaisquer outros tributos vencidos, nada devendo aos cofres municipais até a presente data.

Ressalvando-se, o direito da Fazenda Municipal de cobrar qualquer dívida, de responsabilidade do contribuinte acima identificado, que por ventura venha a ser apurada.

O referido é verdade e dou fé.

Cachoeirinha, 04 de março de 2026

A presente certidão tem validade de 90 dias,

A autenticidade desta certidão deverá ser verificada na página da Prefeitura Municipal de Cachoeirinha na Internet, no endereço <https://cachoeirinha.atende.net>, informando o código de chancela abaixo

**WGT211203-53635-PUDPHOGURSCU-7**



PODER JUDICIÁRIO  
JUSTIÇA DO TRABALHO

## **CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS TRABALHISTAS**

Nome: POA DISTRIBUIDORA DE MATERIAIS DE LIMPEZA E GENEROS ALIMENTICIOS LTDA (MATRIZ E FILIAIS)  
CNPJ: 05.804.684/0001-06  
Certidão nº: 15003997/2026  
Expedição: 09/03/2026, às 15:04:21  
Validade: 05/09/2026 - 180 (cento e oitenta) dias, contados da data de sua expedição.

Certifica-se que **POA DISTRIBUIDORA DE MATERIAIS DE LIMPEZA E GENEROS ALIMENTICIOS LTDA (MATRIZ E FILIAIS)**, inscrito(a) no CNPJ sob o nº **05.804.684/0001-06**, **NÃO CONSTA** como inadimplente no Banco Nacional de Devedores Trabalhistas.

Certidão emitida com base nos arts. 642-A e 883-A da Consolidação das Leis do Trabalho, acrescentados pelas Leis ns.º 12.440/2011 e 13.467/2017, e no Ato 01/2022 da CGJT, de 21 de janeiro de 2022. Os dados constantes desta Certidão são de responsabilidade dos Tribunais do Trabalho.

No caso de pessoa jurídica, a Certidão atesta a empresa em relação a todos os seus estabelecimentos, agências ou filiais.

A aceitação desta certidão condiciona-se à verificação de sua autenticidade no portal do Tribunal Superior do Trabalho na Internet (<http://www.tst.jus.br>).

Certidão emitida gratuitamente.

### **INFORMAÇÃO IMPORTANTE**

Do Banco Nacional de Devedores Trabalhistas constam os dados necessários à identificação das pessoas naturais e jurídicas inadimplentes perante a Justiça do Trabalho quanto às obrigações estabelecidas em sentença condenatória transitada em julgado ou em acordos judiciais trabalhistas, inclusive no concernente aos recolhimentos previdenciários, a honorários, a custas, a emolumentos ou a recolhimentos determinados em lei; ou decorrentes de execução de acordos firmados perante o Ministério Público do Trabalho, Comissão de Conciliação Prévia ou demais títulos que, por disposição legal, contiver força executiva.

## COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL

## Comprovante de Inscrição e de Situação Cadastral

Cidadão,

Confira os dados de Identificação da Pessoa Jurídica e, se houver qualquer divergência, providencie junto à RFB a sua atualização cadastral.

A informação sobre o porte que consta neste comprovante é a declarada pelo contribuinte.

 <b>REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL</b> <b>CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA</b>			
NUMERO DE INSCRIÇÃO <b>05.804.684/0001-06</b> <b>MATRIZ</b>	<b>COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL</b>		DATA DE ABERTURA <b>01/08/2003</b>
NOME EMPRESARIAL <b>POA DISTRIBUIDORA DE MATERIAIS DE LIMPEZA E GENEROS ALIMENTICIOS LTDA</b>			
TITULO DO ESTABELECIMENTO (NOME DE FANTASIA) <b>POA DISTRIBUIDORA</b>			PORTE <b>EPP</b>
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE ECONÔMICA PRINCIPAL <b>46.49-4-08 - Comércio atacadista de produtos de higiene, limpeza e conservação domiciliar</b>			
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS <b>Não informada</b>			
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA <b>206-2 - Sociedade Empresária Limitada</b>			
LOGRADOURO <b>R BOTAFOGO</b>	NUMERO <b>66</b>	COMPLEMENTO <b>SALA 01</b>	
CEP <b>94.950-080</b>	BAIRRO/DISTRITO <b>PARQUE DA MATRIZ</b>	MUNICIPIO <b>CACHOEIRINHA</b>	UF <b>RS</b>
ENDEREÇO ELETRÔNICO <b>POAD@TERRA.COM.BR</b>		TELEFONE <b>(51) 3438-8161</b>	
ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR) *****			
SITUAÇÃO CADASTRAL <b>ATIVA</b>		DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL <b>09/06/2022</b>	
MOTIVO DE SITUAÇÃO CADASTRAL			
SITUAÇÃO ESPECIAL *****		DATA DA SITUAÇÃO ESPECIAL *****	

Aprovado pela Instrução Normativa RFB nº 2.119, de 06 de dezembro de 2022.

Emitido no dia **19/03/2026** às **15:25:41** (data e hora de Brasília).

Página: 1/1

[CONSULTAR QSA](#)
[VOLTAR](#)
[IMPRIMIR](#)

A RFB agradece a sua visita. Para informações sobre política de privacidade e uso, [clique aqui](#).

[Passo a passo para o CNPJ](#)
[Consultas CNPJ](#)
[Estatísticas](#)
[Parceiros](#)
[Serviços CNPJ](#)

COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL

DOCUMENTO DE IDENTIFICAÇÃO DA RECEITA ESTADUAL (DI/RE)

CONTRIBUINTE: POA DISTRIB MAT LIMP GEN ALIM LTDA

INSCRIÇÃO ESTADUAL: 177/0145980

CNPJ: 05.804.684/0001-06



Mais informações leia o QR-CODE

## EXIJA DOCUMENTO FISCAL

A inclusão do CPF no documento fiscal é obrigação da empresa!

**Participe do Programa Nota Fiscal Gaúcha**

Lei 14.020/12 e Decreto 50.199/13



GOVERNO DO ESTADO  
RIO GRANDE DO SUL  
SECRETARIA DA FAZENDA

	<b>FISPO</b> FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DO PRODUTO	Emissão: Out 2019 Revisado em: Set 2021 Páginas: 15
<b>LUX CLEAN PLUS – Auto Brilho</b>		
Elaborado por: Paula R. Gianotto. CRF/RS N°. 15788 - Responsável Técnico Aprovado por: Leonardo Benin - Gerente Industrial	Edição: 02 Revisão: 02	

## 1 IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

**Nome do produto:** LUX CLEAN PLUS – Auto Brilho

**Empresa:** Quimifel Indústria e Comércio de Produtos de Limpeza Ltda.

**Autorização de funcionamento da empresa no MS n°:** 3.09.305-7

**Produto Notificado na Anvisa.** [25351.230996/2020-89](#)

**Endereço:** Bernardino Silveira Pastoriza, 904, Santa Rosa de Lima.

**Telefone / Fax da empresa:** (0xx51) 3483.2393.

**Telefone do SAC da empresa:** (0xx51) 3483.2393.

**Telefone de emergência do Centro de Informações Toxicológicas do Rio Grande do Sul –**

**CIT/RS:** 0800.7213000.

**Site:** [www.quimifel.com.br](http://www.quimifel.com.br)

**E-mail:** [vendas@quimifel.com.br](mailto:vendas@quimifel.com.br)

## 2 CLASSIFICAÇÃO DE PERIGO DE PRODUTO QUIMICO

Corrosão/ Irritação à pele – Categoria 3

Sensibilização à pele – Categoria 1

Quimifel Indústria e Comércio Eireli

CNPJ N°. 22.194.803/0001-67 – Avenida Bernardino Silveira Pastoriza, 904, Porto Alegre/RS

Fone/Fax: (51) 3483.2393

	<p align="center"><b>FISPO</b> FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DO PRODUTO</p>	Emissão: Out 2019 Revisado em: Set 2021 Páginas: 15
<p><b>LUX CLEAN PLUS – Auto Brilho</b></p>		
Elaborado por: Paula R. Gianotto. CRF/RS N°. 15788 - Responsável Técnico Aprovado por: Leonardo Benin - Gerente Industrial	Edição: 02 Revisão: 02	

### Pictogramas



### Palavra de Advertência

ATENÇÃO

### Frases de perigo

Provoca irritação moderada à pele.

Pode provocar reações alérgicas na pele.

Não aquecer este produto. Não aplicar este produto em superfícies aquecidas. Pode provocar reações químicas e gases nocivos à saúde humana.

### Precaução

Quimifel Indústria e Comércio Eireli

CNPJ N°. 22.194.803/0001-67 – Avenida Bernardino Silveira Pastoriza, 904, Porto Alegre/RS

Fone/Fax: (51) 3483.2393

 <p>IND. COM. DE PROD. DE LIMP. LTDA.</p>	<p align="center"><b>FISPO</b> FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DO PRODUTO</p>	<p>Emissão: Out 2019 Revisado em: Set 2021 Páginas: 15</p>
<p align="center"><b>LUX CLEAN PLUS – Auto Brilho</b></p>		
<p>Elaborado por: Paula R. Gianotto. CRF/RS N°. 15788 - Responsável Técnico Aprovado por: Leonardo Benin - Gerente Industrial</p>	<p>Edição: 02 Revisão: 02</p>	

Use luvas de proteção/roupas de proteção/proteção ocular/proteção facial

### Resposta à emergência

Em caso de irritação cutânea: Consulte um medico.

Retire toda a roupa contaminada e lave-as antes de usá-la novamente.

CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA CEATOX RS 0800 721 3000

### 3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

Substâncias nocivas	Número CAS	%
Triisobutil Fosfato	126-71-6	0 – 3,0%

Natureza química do produto: Mistura

### 4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

**Olhos** – Lavar os olhos com água corrente por no mínimo 15 minutos, mantendo os olhos abertos.

Consultar um médico caso o desconforto persista e apresentar embalagem/rótulo do produto. Leve está FISPO;

**Pele** - Lavar o local com água corrente e sabão. Remover as roupas e os sapatos da vítima se

Quimifel Indústria e Comércio Eireli

CNPJ N°. 22.194.803/0001-67 – Avenida Bernardino Silveira Pastoriza, 904, Porto Alegre/RS

Fone/Fax: (51) 3483.2393

 <p>IND. COM. DE PROD. DE LIMP. LTDA.</p>	<p><b>FISPO</b> FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DO PRODUTO</p>	<p>Emissão: Out 2019 Revisado em: Set 2021 Páginas: 15</p>
<p><b>LUX CLEAN PLUS – Auto Brilho</b></p>		
<p>Elaborado por: Paula R. Gianotto. CRF/RS N°. 15788 - Responsável Técnico Aprovado por: Leonardo Benin - Gerente Industrial</p>	<p>Edição: 02 Revisão: 02</p>	

necessário. Lavar as roupas antes de usá-las novamente. Se houver irritação, procurar auxílio médico e levar essa FISPO;

**Inalação** – Permitir que a vítima respire ar fresco. Procurar ajuda médica e levar essa FISPO.

**Ingestão** - Lave a boca da vítima com água em abundância. NÃO INDUZA O VÔMITO. Não ofereça nada por via oral a uma pessoa inconsciente. Caso ocorra vômito, manter a cabeça mais baixa do que o tronco para evitar aspiração do produto. Procure atenção médica. Leve esta FISPO.

**Nota para médicos** - O tratamento sintomático deve compreender, sobretudo, medidas de suporte como correção de distúrbios médicos hidroeletrolíticos e metabólicos.

## 5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

Meios de Extinção

Água em jato neblina, pó químico seco, dióxido de carbono ou espuma.

Procedimento de combate ao fogo

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.

Perigos específicos referentes às medidas

Não deve ser aplicado jato de água diretamente sobre o produto ou fontes energizadas no local (se houver). Permanecer no local somente as pessoas estritamente necessárias e devidamente

Quimifel Indústria e Comércio Eireli

CNPJ N°. 22.194.803/0001-67 – Avenida Bernardino Silveira Pastoriza, 904, Porto Alegre/RS

Fone/Fax: (51) 3483.2393

	<b>FISPO</b> FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DO PRODUTO	Emissão: Out 2019 Revisado em: Set 2021 Páginas: 15
<b>LUX CLEAN PLUS – Auto Brilho</b>		
Elaborado por: Paula R. Gianotto. CRF/RS N°. 15788 - Responsável Técnico Aprovado por: Leonardo Benin - Gerente Industrial	Edição: 02 Revisão: 02	

protegidas.

Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio

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

Para o pessoal que não faz parte do serviço de emergência

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.

Para o pessoal do Serviço de emergência

Utilizar EPI completo, óculos de proteção contra respingos, em casos 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.

Precauções com o meio ambiente

Evite que o produto derramado atinja cursos d'água, rede de esgotos e vegetação. Atuar em conformidade com a legislação local.

Quimifel Indústria e Comércio Eireli

CNPJ N°. 22.194.803/0001-67 – Avenida Bernardino Silveira Pastoriza, 904, Porto Alegre/RS

Fone/Fax: (51) 3483.2393

	<b>FISPO</b> FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DO PRODUTO	Emissão: Out 2019 Revisado em: Set 2021 Páginas: 15
<b>LUX CLEAN PLUS – Auto Brilho</b>		
Elaborado por: Paula R. Gianotto. CRF/RS N°. 15788 - Responsável Técnico Aprovado por: Leonardo Benin - Gerente Industrial	Edição: 02 Revisão: 02	

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 de eliminação de resíduos

Para destinação final, proceder conforme a Seção 13 desta FISPO.

## 7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

Manuseio

Prevenção de exposição do trabalhador

Proteção Individual (EPI) conforme descrito na seção 8 deste documento.

Medidas de higiene

Lave as mãos e o rosto cuidadosamente após o manuseio e antes de comer, beber, fumar ou ir ao banheiro. Roupas contaminadas devem ser trocadas e lavadas antes de sua reutilização. Remova a roupa e o equipamento de proteção contaminado antes de entrar nas áreas de alimentação.

Precauções e orientações para o manuseio seguro

**LEIA ATENTAMENTE O ROTULO ANTES DE USAR O PRODUTO.**

Precauções de incêndio e explosão

Quimifel Indústria e Comércio Eireli

CNPJ N°. 22.194.803/0001-67 – Avenida Bernardino Silveira Pastoriza, 904, Porto Alegre/RS

Fone/Fax: (51) 3483.2393

 <p><b>Quimifel</b> IND. COM. DE PROD. DE LIMP. LTDA.</p>	<p align="center"><b>FISPO</b> FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DO PRODUTO</p>	<p>Emissão: Out 2019 Revisado em: Set 2021 Páginas: 15</p>
<p align="center"><b>LUX CLEAN PLUS – Auto Brilho</b></p>		
<p>Elaborado por: Paula R. Gianotto. CRF/RS N°. 15788 - Responsável Técnico Aprovado por: Leonardo Benin - Gerente Industrial</p>	<p>Edição: 02 Revisão: 02</p>	

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

Condições Adequadas

MANTENHA FOR A DO ALCANCE DE CRIANÇAS E ANIMAIS. Mantenha o produto em sua embalagem original e em local fresco, seco e ao abrigo da luz solar direta. Mantenha os recipientes bem fechados. Armazene afastado de alimentos.

Condições que devem ser evitadas

Temperatura elevadas

Materiais seguros para embalagem

Embalagem Plástica

## 8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Controle de parâmetros específicos

Limites de exposição ocupacional:

Não estabelecido

Medidas de controle de engenharia

Com práticas de trabalho adequadas, medidas de higiene e precauções de segurança é improvável

Quimifel Indústria e Comércio Eireli

CNPJ N°. 22.194.803/0001-67 – Avenida Bernardino Silveira Pastoriza, 904, Porto Alegre/RS

Fone/Fax: (51) 3483.2393

	<b>FISPO</b> FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DO PRODUTO	Emissão: Out 2019 Revisado em: Set 2021 Páginas: 15
<b>LUX CLEAN PLUS – Auto Brilho</b>		
Elaborado por: Paula R. Gianotto. CRF/RS N°. 15788 - Responsável Técnico Aprovado por: Leonardo Benin - Gerente Industrial	Edição: 02 Revisão: 02	

que o uso do produto apresente perigos para aqueles ocupacionalmente expostos

Equipamentos de Proteção Individual (EPI):

Proteção Respiratória

Não aplicável

Proteção de Pele e Vestimentas

Luvas e bota de borracha

Proteção dos Olhos/Face

Óculos de segurança quando houver risco de respingos nos olhos.

Perigos térmicos

Não disponível

## 9. PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Parâmetros

Aspecto (estado físico, forma, cor, etc)

Líquido

Cor

Branco

Odor e limite de odor

Característico

pH a 25oC

9,0 – 10,0

Quimifel Indústria e Comércio Eireli

CNPJ N°. 22.194.803/0001-67 – Avenida Bernardino Silveira Pastoriza, 904, Porto Alegre/RS

Fone/Fax: (51) 3483.2393

## **LUX CLEAN PLUS – Auto Brilho**

Elaborado por: Paula R. Gianotto.  
CRF/RS N°. 15788 - Responsável Técnico  
Aprovado por: Leonardo Benin - Gerente Industrial

Edição: 02  
Revisão: 02

Ponto de fusão/congelamento	não aplicável
Ponto de ebulição inicial e faixa de temperatura de ebulição	não disponível
Ponto de Fulgor	não disponível
Taxa de evaporação	não aplicável
Inflamabilidade (sólido/gas)	não inflamável
Limite inferior/superior de inflamabilidade ou explosividade	não inflamável
Pressão de vapor	não disponível
Densidade de Vapor Densidade a 25oC (g/cm3)	não disponível
Solubilidade	solúvel
Coefficiente de partição – n-octanol/água	não aplicável
Temperatura de autoignição	não inflamável
Temperatura de Decomposição	não aplicável
Viscosidade	não disponível.

### **10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE**

Estabilidade Química e reatividade

Estável em condições normais de temperatura, pressão, uso e estocagem.

Condições a serem evitadas

Manter o produto afastado do calor e fontes de ignição

Quimifel Indústria e Comércio Eireli

CNPJ N°. 22.194.803/0001-67 – Avenida Bernardino Silveira Pastoriza, 904, Porto Alegre/RS

Fone/Fax: (51) 3483.2393

 <p>IND. COM. DE PROD. DE LIMP. LTDA.</p>	<p><b>FISPO</b> FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DO PRODUTO</p>	<p>Emissão: Out 2019 Revisado em: Set 2021 Páginas: 15</p>
<p><b>LUX CLEAN PLUS – Auto Brilho</b></p>		
<p>Elaborado por: Paula R. Gianotto. CRF/RS N°. 15788 - Responsável Técnico Aprovado por: Leonardo Benin - Gerente Industrial</p>	<p>Edição: 02 Revisão: 02</p>	

Possibilidade de reações perigosas

Não disponível

Materiais incompatíveis

Contato com surfactantes catiônicos, agentes oxidantes fortes e ácidos fortes.

Produtos de Decomposição

A mistura com materiais incompatíveis pode produzir gases irritantes.

## 11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Toxicidade Aguda Oral

Produto não classificado como tóxico agudo por via oral e dermal.

Corrosivo/Irritante a pele e metais:

Não apresenta riscos se utilizado conforme a indicação de uso e modo de uso que constam na rotulagem. Em caso de uso prolongado pode causar irritação.

Prejuízo sério para os olhos/ irritação aos olhos

Pode causar irritação e lesões oculares.

Sensibilidade a pele ou respiratória

Quimifel Indústria e Comércio Eireli

CNPJ N°. 22.194.803/0001-67 – Avenida Bernardino Silveira Pastoriza, 904, Porto Alegre/RS

Fone/Fax: (51) 3483.2393

 <p>IND. COM. DE PROD. DE LIMP. LTDA.</p>	<p><b>FISPO</b> FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DO PRODUTO</p>	<p>Emissão: Out 2019 Revisado em: Set 2021 Páginas: 15</p>
<p><b>LUX CLEAN PLUS – Auto Brilho</b></p>		
<p>Elaborado por: Paula R. Gianotto. CRF/RS N°. 15788 - Responsável Técnico Aprovado por: Leonardo Benin - Gerente Industrial</p>	<p>Edição: 02 Revisão: 02</p>	

Pode provocar reações alérgicas na pele através do contato direto e uso prolongado.

Mutagenicidade em células germinativas

Não é esperado que o produto provoque mutagenicidade em células germinativas.

Carcinogenicidade

Não é esperado que o produto provoque carcinogenicidade.

Toxicidade a reprodução

Não é esperado que o produto provoque toxicidade a reprodução.

Toxicidade para órgãos – alvos específicos- exposição única.

Não é esperado que o produto apresente toxicidade ao órgão-alvo específico por exposição única.

Toxicidade para órgãos – alvos específicos- exposição repetida.

Não é esperado que o produto apresente toxicidade por exposição repetida.

Perigo por aspiração

Não é esperado que o produto provoque perigo por aspiração.

Outros dados toxicológicos referentes aos perigos da saúde humana

Não classificados ou indisponíveis.

Quimifel Indústria e Comércio Eireli

CNPJ N°. 22.194.803/0001-67 – Avenida Bernardino Silveira Pastoriza, 904, Porto Alegre/RS

Fone/Fax: (51) 3483.2393

 <p>IND. COM. DE PROD. DE LIMP. LTDA.</p>	<p align="center"><b>FISPO</b> FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DO PRODUTO</p>	<p>Emissão: Out 2019 Revisado em: Set 2021 Páginas: 15</p>
<p align="center"><b>LUX CLEAN PLUS – Auto Brilho</b></p>		
<p>Elaborado por: Paula R. Gianotto. CRF/RS N°. 15788 - Responsável Técnico Aprovado por: Leonardo Benin - Gerente Industrial</p>	<p>Edição: 02 Revisão: 02</p>	

## 12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

O produto não foi testado. A afirmação foi derivada das propriedades dos componentes individuais. Todas as medidas devem ser tomadas respeitando as exigências dos órgãos ambientais locais.

Ecotoxicidade

Não classificado

Persistência e degradabilidade

É esperado que o produto seja biodegradável conforme suas matérias primas

Potencial Bioacumulativo

Não classificado ou indisponíveis

Mobilidade no solo

Não classificado ou indisponíveis

Outros Efeitos adversos

Não classificado ou indisponíveis

Quimifel Indústria e Comércio Eireli

CNPJ N°. 22.194.803/0001-67 – Avenida Bernardino Silveira Pastoriza, 904, Porto Alegre/RS

Fone/Fax: (51) 3483.2393

	<b>FISPO</b> FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DO PRODUTO	Emissão: Out 2019 Revisado em: Set 2021 Páginas: 15
<b>LUX CLEAN PLUS – Auto Brilho</b>		
Elaborado por: Paula R. Gianotto. CRF/RS N°. 15788 - Responsável Técnico Aprovado por: Leonardo Benin - Gerente Industrial	Edição: 02 Revisão: 02	

### 13. CONSIDERAÇÕES SOBRE O TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

#### Produto

Devem ser eliminados como resíduos perigosos de acordo com a legislação local. Devem ser consultadas legislações federais, estaduais e municipais, dentre estas: Resolução CONAMA005/1993, ABNT-NBR 10.004/2004 e ABNT-NBR 16725.

#### Resíduo

Manter resíduos dos produtos em embalagens plásticas 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

Produto não classificado para transporte, segundo a RDC 420 de 12/02/2004

Quimifel Indústria e Comércio Eireli

CNPJ N°. 22.194.803/0001-67 – Avenida Bernardino Silveira Pastoriza, 904, Porto Alegre/RS

Fone/Fax: (51) 3483.2393

 <p>IND. COM. DE PROD. DE LIMP. LTDA.</p>	<p align="center"><b>FISPO</b> FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DO PRODUTO</p>	<p>Emissão: Out 2019 Revisado em: Set 2021 Páginas: 15</p>
<p align="center"><b>LUX CLEAN PLUS – Auto Brilho</b></p>		
<p>Elaborado por: Paula R. Gianotto. CRF/RS N°. 15788 - Responsável Técnico Aprovado por: Leonardo Benin - Gerente Industrial</p>	<p>Edição: 02 Revisão: 02</p>	

## 15. REGULAMENTAÇÕES

Regulamentações específicas para o produto químico

Decreto Federal no 2.657, de 3 de julho de 1998

Norma ABNT-NBR 14725:2014

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.

Decreto no 6911 de 19 de janeiro 1935: Aprova o Regulamento para Fiscalização de Explosivos, Armas e Munições.

Consultar regulamentações locais de acordo com a aplicação.

## 16. OUTRAS INFORMAÇÕES

Referências Bibliográficas

(1) CETESB – Companhia Ambiental do Estado de São Paulo – <http://www.cetesb.sp.gov.br/>

(2) OSHA – Occupational Safety and Health Administration – <http://www.osha.gov/>

(3) TOXNET – Toxicology Data Networking – <http://toxnet.nlm.nih.gov/>

Quimifel Indústria e Comércio Eireli

CNPJ N°. 22.194.803/0001-67 – Avenida Bernardino Silveira Pastoriza, 904, Porto Alegre/RS

Fone/Fax: (51) 3483.2393

	<b>FISPQ</b> FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DO PRODUTO	Emissão: Out 2019 Revisado em: Set 2021 Páginas: 15
<b>LUX CLEAN PLUS – Auto Brilho</b>		
Elaborado por: Paula R. Gianotto. CRF/RS N°. 15788 - Responsável Técnico Aprovado por: Leonardo Benin - Gerente Industrial	Edição: 02 Revisão: 02	

- (4) IPCS – International Program on Chemical Safety – <http://www.inchem.org/>
- (5) IARC – International Agency for Research on Cancer – <http://www.iarc.fr/>
- (6) 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/>
- (7) NIOSH – The National Institute for Occupational Safety and Health – <http://www.cdc.gov/niosh/>
- (8) NBR14725:2014 - Associação Brasileira de Normas Técnicas – <http://www.abnt.org.br> (
- 9) CEATOX – Centro de Assitência Toxicológica do Instituto da Criança - HCFMUSP – <http://www.ceatox.org.br/>

Abreviações utilizadas nesta FISPQ

GHS – Globally Harmonized System of Classification and Labeling of Chemicals

TLV - Threshold Limit Value

FISPQ – Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

ONU - Organização das Nações Unidas

ACGIH - American Conference of Governmental Industrial Hygienists

As informações contidas neste documento baseiam-se na norma técnica ABNT-NBR 14725:2014 segundo critérios do sistema de classificação de produtos químicos proposto pela ONU \_ GHS (Globally Harmonized System of Classification and Labeling of Chemicals \_ 2nd edition). Este produto é para uso industrial somente. Esta FISPQ 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

Quimifel Indústria e Comércio Eireli

CNPJ N°. 22.194.803/0001-67 – Avenida Bernardino Silveira Pastoriza, 904, Porto Alegre/RS

Fone/Fax: (51) 3483.2393

	<p align="center"><b>FISPO</b> FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DO PRODUTO</p>	Emissão: Out 2019 Revisado em: Set 2021 Páginas: 15
<p><b>LUX CLEAN PLUS – Auto Brilho</b></p>		
Elaborado por: Paula R. Gianotto. CRF/RS N°. 15788 - Responsável Técnico Aprovado por: Leonardo Benin - Gerente Industrial	Edição: 02 Revisão: 02	

que envolva sua combinação com outros materiais, além de formas de uso diversas daquelas indicadas, são de responsabilidade do usuário.

**HIGYÉS DO BRASIL LTDA.**

Av. Arno da Silva Feijó, 3720  
94836-260 – ALVORADA – RS  
Fone/Fax: 51 34891004

1

**FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE  
PRODUTOS QUÍMICOS - FISPQ**

**HIGYÉS DO BRASIL LTDA.**  
Av. Arno da Silva Feijó, 3720  
94836-260 – ALVORADA – RS

**Identificação do Produto**

**Sabão Glicerinado Higyés  
200g e 400g**

**Ficha: 02/2019****Data: 17/01/2019 (Versão 008)****1- Identificação do Produto e da Empresa****Nome do Produto:** Sabão Glicerinado Higyés 200g e 400g**Código do produto:** 4.1 (unidade com 400g)  
4.3 (unidade com 200g)**Nome da Empresa:** Higyés do Brasil Ltda.  
**Endereço:** Av. Arno da Silva Feijó, 3720  
**Telefone/fax da Empresa:** 51 34891004  
**E-mail:** [higyes@uol.com.br](mailto:higyes@uol.com.br)**2- Composição e Informações sobre os ingredientes****Preparo:** Produto preparado de sabão base e coadjuvantes, glicerina, álcool, açúcar e água.**Natureza Química:** produto para limpeza de sujidades com natureza orgânica. Tem excelentes resultados na limpeza doméstica de utensílios domésticos, roupas e tecidos em geral.**Ingredientes ou impurezas que contribuem para o perigo:** não aplicável.**Nome químico ou genérico de cada ingrediente que contribua para o perigo:** não aplicável.**Concentração ou faixa de concentração de cada ingrediente que contribua para o perigo:** não aplicável.**Classificação e rotulagem de perigo dos ingredientes que contribuem para o perigo:** não aplicável.**3- Identificação de Perigo****Perigos mais importantes:** não aplicável.**Efeitos adversos do produto:** Como todo produto domissanitário, este deve ser mantido afastado de crianças e animais domésticos.**Efeitos adversos à saúde humana:** A ingestão ou contato direto com os olhos podem causar irritação imediata ou posterior à ocorrência.**Efeitos ambientais:** Não existem relatos de danos ambientais relativos a este produto. O produto é biodegradável.**Perigos físico-químicos:** não aplicável.**Perigos específicos:** não aplicável.**Principais sintomas:** não aplicável.**Classificação do produto químico:** preparado.**Visão geral de emergências:** não aplicável.**4- Medidas de Primeiros Socorros****Inalação:** não causa irritação.**Contato com a pele:** não causa irritação.**Contato com os olhos:** lavar os olhos em água corrente. Caso não desapareça os sintomas solicitar assistência médica.**Ingestão:** Administrar água em abundância e procurar serviço de saúde mais próximo. Pode consultar o Centro de Informações Toxicológicas local (0800780200).**Quais ações devem ser evitadas:** não aplicável.**Descrição breve dos principais sintomas e efeitos:** não aplicável.**Proteção do prestador de socorros e/ou notas para o médico:** Contém sabão produzido a partir matérias graxas de origem animal.**5- Medidas de Combate a Incêndio****Meios de extinção apropriados:** O produto não é inflamável. Não aplicável.**Meios de extinção não apropriados:** não aplicável.**Perigos específicos:** não aplicável.**Métodos especiais:** não aplicável.**Proteção dos bombeiros:** não aplicável.**6- Medidas de Controle para derramamento ou vazamentos**

O produto é sólido, não apresentando risco de derramamento ou vazamento. Não aplicável.

**Precauções pessoais:** Usar equipamento de proteção individual**Remoção de fontes de ignição:** não aplicável por ser produto químico não inflamável.**Controle de poeira:** não aplicável por ser produto sólido.**Prevenção da inalação e do contato com a pele, mucosas e olhos:** utilizar equipamento de proteção individual.**Precauções ao meio ambiente:** lavar resíduos com água em abundância.**Sistemas de alarme:** não aplicável.



**Métodos para limpeza:** Lavar resíduos com água corrente.

### 7- Manuseio e Armazenamento

**Manuseio:** Não oferece riscos ao manuseio.

**Medidas técnicas:**

**Prevenção da exposição ao trabalhador:** utilizar equipamento de proteção individual

**Prevenção de incêndio e explosão:** não aplicável.

**Precauções para o manuseio seguro:** utilizar equipamento de proteção individual

**Orientações para manuseio seguro:** preparado químico levemente alcalino, o contato prolongado pode causar irritações aos olhos, pele e mucosas.

**Armazenamento:**

**Medidas técnicas apropriadas** Manter o produto em local seco.

**Condições de armazenamento:**

- **Adequadas:** manter fora do alcance de crianças e animais.
- **A evitar:** não armazenar próximo de alimentos.
- **De sinalização de risco:** não aplicável.
- **Produtos e materiais incompatíveis:** ácidos fortes.

**Materiais seguros para embalagens:**

- **Recomendadas:** embalagem plástica.
- **Inadequadas:** não aplicável

### 8- Controle de exposição e proteção individual

**Medidas de controle de engenharia:** não aplicável.

**Parâmetros de controles específicos**

- **limites de exposição ocupacional:** não aplicável.
- **indicadores biológicos:** não aplicável.
- **outros limites e valores:** não aplicável.

**Procedimentos recomendados para monitoramento:** não aplicável.

**Equipamento de proteção individual apropriado:**

- **proteção respiratória:** não aplicável
- **proteção das mãos:** luvas de proteção de látex.
- **Proteção dos olhos:** não aplicável.

**Proteção da pele e do corpo:** não aplicável

**Precauções especiais:** não aplicável.

**Medidas de higiene:** lavar as mãos após o manuseio do produto.

### 9- Propriedades Físico – Químicas

**Estado físico:** sólido

**Forma:** retangular.

**Cor:** amarelada.

**Odor:** característico de eucalipto.

**pH:** 8,0 – 10,0, em solução aquosa a 1,0%.

**Temperaturas específicas ou faixas de temperaturas nas quais ocorrem mudanças de estado físico:**

- **Ponto de ebulição:** não aplicável.
- **Faixa de temperatura de ebulição:** não aplicável.
- **Faixa de destilação:** não aplicável.
- **Ponto de fusão:** não aplicável.

**Temperatura de decomposição:** não aplicável.

**Ponto fulgor:** produto químico não inflamável.

**Temperatura de ignição:** produto químico não inflamável.

**Solubilidade:** a parte detergente é solúvel em água.

### 10- Estabilidade e reatividade

**Estabilidade:** estável.

**Reações perigosas:** não há registros de reações perigosas com este produto.

**Condições a evitar:** altas temperaturas.

**Materiais ou substâncias incompatíveis:** ácidos fortes.

**Produtos perigosos da decomposição:** não especificado.

### 11 Informações toxicológicas

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

**Toxicidade aguda:** não especificado.

**Efeitos locais:** não especificado.

**Sensibilização:** produto levemente alcalino, podendo provocar irritações aos olhos, pele e mucosas em contato prolongado.

### 12 Informações ecológicas

Contém tensoativo biodegradável.

### 13 Considerações sobre tratamento e disposição



## HIGYÉS DO BRASIL LTDA.

Av. Arno da Silva Feijó, 3720  
94836-260 – ALVORADA – RS  
Fone/Fax: 51 34891004

3

**Método de tratamento e disposição:** disposição de acordo com as regulamentações federais, estaduais e locais.  
**Produto:** encaminhar para a estação de tratamento de efluentes adequada.  
**Resto de produto:** encaminhar para a estação de tratamento de efluentes adequada.  
**Embalagens usadas:** encaminhar para empresas especializadas e autorizadas na reciclagem.

### 14- Transporte e Regulamentações

Não há restrições para o transporte do produto, nas regulamentações nacionais e internacionais.  
**Número ONU:** não especificado.  
**Classe de risco:** não especificado.  
**Número de risco:** não especificado.

### 15 Regulamentações

Informações sobre riscos e segurança conforme escritas no rótulo.

### 16 Outras Informações

Não especificado.

# ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA

## *Linha Doméstica*

### PRODUTO: SABÃO GLICERINADO HIGYÉS

#### Características do produto:

**Forma física:** sabão retangular em embalagem de 200g e 400g; cor: característico de sabão glicerinado;

**Odor:** característico de sabão glicerinado

**pH:** 10,0 (em solução aquosa a 1,0%)

**Finalidade:** limpeza doméstica em geral. Destaca-se na lavagem de roupas delicadas. Na cozinha desengordura e dá brilho à louça, ao piso e aos azulejos.

**Resultado:** limpa e desengordura.

**Composição:** sabão base, glicerina, álcool, açúcar e água.

**Descrição:** O **SABÃO GLICERINADO HIGYÉS** é um produto fabricado artesanalmente pela **HIGYÉS DO BRASIL**.

Apresenta na sua formulação um tensoativo aniônico biodegradável originário da saponificação de matérias graxas de origem animal, que em função do seu poder detergente, em meio levemente alcalino, facilita a remoção da sujeira e das oleosidades.

A glicerina, um álcool produzido no meio reacional, tem propriedades emolientes, sendo “*o umectante perfeito, pois é estável, não é tóxico e tem propriedades solubilizantes*”<sup>1</sup>.

**Modo de usar:** O **SABÃO GLICERINADO HIGYÉS** deve ser aplicado na louça com o auxílio de uma esponja umedecida sobre a superfície a ser limpa, a qual deve ser esfregada suavemente. A superfície deve ser enxaguada, logo após, com água corrente. Na roupa, o **SABÃO GLICERINADO HIGYÉS** deve ser aplicado diretamente. A superfície deve ser esfregada suavemente e enxaguada com água corrente.

Como a diminuição da tensão superficial se acentua com a elevação da temperatura da água, *a lavagem fica facilitada com água quente*.<sup>2</sup>

**Precauções:** Como todo produto domissanitário, o **SABÃO GLICERINADO HIGYÉS** deve ser mantido afastado de crianças e animais domésticos.

---

<sup>1</sup> WILKINSON, J.B., MOORE, R.J. *Cosmetologia de Harry*. Madrid: Díaz de Santos Ediciones, 1990., p. 677

<sup>2</sup> PRISTA, L. N., BAHIA, M. F. G., VILAR, E. *Dermofarmácia e Cosmética*. Porto (Portugal): Associação Nacional de Farmácias, 1995. p. 327.

**FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS****Nome do produto: SABÃO EM BARRA GLICERINADO ZAVASKI**

Revisão: 005


Data da última revisão: 08/05/2019

Página 1 de 10

**1- IDENTIFICAÇÃO**

Nome do produto (nome comercial)/ Código Interno:	<b>SABÃO EM BARRA GLICERINADO ZAVASKI</b> 1382; 3172
Principais usos recomendados para a substância ou mistura:	SABÃO EM BARRA
Nome da empresa:	Indústria e Comércio de Sabão Zavaski Ltda.
Endereço:	Rua Estevão Macieski, 270 – Braço do Norte – SC
Telefone para contato/ Fax:	(48) 3658-2079
E-mail:	<a href="mailto:zavaski@zavaski.com.br">zavaski@zavaski.com.br</a>
Telefone de emergência CIT/SC:	CIT/SC: 0800 643 5252

**2- IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS**

Classificação de perigo do produto químico:	Toxicidade aguda – Oral – Categoria 4 Lesões oculares graves/ irritação ocular – 2B Perigoso ao ambiente aquático- categoria 3
Sistema de classificação utilizado:	Em conformidade com a NBR 14725-2.
Outros perigos que não resultam em uma classificação:	Não aplicável.
<b>Elementos apropriados da rotulagem</b>	
Pictogramas:	
Palavra de advertência:	Atenção
Frases de perigo:	H302 Nocivo se ingerido. H320 Provoca irritação ocular. H402 Nocivo para organismos aquáticos.

**FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS**

**Nome do produto: SABÃO EM BARRA GLICERINADO ZAVASKI**

Revisão: 005

Data da última revisão: 08/05/2019

Página 2 de 10

Frases de precaução:	<p>P264 Lave cuidadosamente após o manuseio.</p> <p>P270 Não coma, beba ou fume durante a utilização deste produto.</p> <p>P273 Evite a liberação para o meio ambiente.</p> <p>P280 Use luvas de proteção/roupa de proteção/proteção ocular/proteção facial.</p> <p>P312 Caso sinta indisposição, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA/médico.</p> <p>P301 + P312 EM CASO DE INGESTÃO: Caso sinta indisposição, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA/ médico/ levando a embalagem ou o rótulo do produto. Não de nada por via oral a uma pessoa inconsciente.</p> <p>P330 Enxágue a boca.</p> <p>P333 + P313 Em caso de irritação ou erupção cutânea: Consulte um médico.</p> <p>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.</p> <p>P337 + P313 Caso a irritação ocular persista: consulte um médico.</p> <p>P501 Descarte o conteúdo/recipiente de acordo com as normas específicas para o produto.</p>
Outros perigos que não resultam em uma classificação:	Não aplicável.

**FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS****Nome do produto: SABÃO EM BARRA GLICERINADO ZAVASKI**

Revisão: 005

Data da última revisão: 08/05/2019

Página 3 de 10

**3- COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES****Mistura**

Ingredientes que contribuem para o perigo:	Concentração (%)	N°CAS
Sebo bovino	50,0 – 65,0%	---
Glicerina	2,5 – 10%	56-81-5
Alcalinizante	15,0- 25,0%	497-19-8

**4- MEDIDAS DE PRIMEIROS-SOCORROS**

Inalação:	Em caso de inalação ou aspiração, remova o paciente para local arejado e procure um Serviço de Saúde ou Centro de Intoxicações levando a embalagem ou o rótulo do produto. Não de nada por via oral a uma pessoa inconsciente.
Contato com a pele:	Remova as roupas e sapatos contaminados, lave continuamente a parte afetada por pelo menos 20 minutos. Lave as roupas antes de reutilizá-las. Se a irritação persistir, procurar auxílio médico e apresentar embalagem/rótulo do produto.
Contato com os olhos:	Lave os olhos imediatamente e continuamente com um fluxo direto de água, por pelo menos 15 minutos. Durante a lavagem manter as pálpebras abertas para retirada de todo o produto com a água. Se a irritação persistir, procurar auxílio médico e apresentar embalagem/rótulo do produto.
Ingestão:	Em caso de ingestão, não provoque vômito e procure o médico lavando a embalagem ou o rótulo do produto.
Notas para o médico:	Não aplicável:
OBSERVAÇÃO:	

**5- MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO**

**FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS**

**Nome do produto: SABÃO EM BARRA GLICERINADO ZAVASKI**

Revisão: 005

Data da última revisão: 08/05/2019

Página 4 de 10

Meios de extinção:	Produto não inflamável. Caso ocorra, utilizar jato neblina, pó químico seco, dióxido de carbono ou espuma, os quais devem ser aplicados de acordo com as técnicas especificadas pelos fabricantes. 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.
Perigos específicos da mistura ou substância:	Produto não inflamável.
Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio:	Em espaços fechados utilizar equipamentos de respiração autônomos.

**6- MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO**

Precauções pessoais, equipamentos de proteção e procedimento de emergência:	Evite contato com o produto. Isolar e sinalizar a área. Utilizar equipamentos de proteção individual: óculos de proteção contra respingos, se necessário máscara facial, luvas de proteção, avental de PVC e botas de PVC. Produto escorregadio: pode causar queda. Varrer e recolher o produto com pás ou outros meios e descartar em um recipiente para a sua reutilização (preferencialmente) ou para sua eliminação.
Precauções ao meio ambiente:	Procurar evitar que o produto atinja cursos d'água, redes de esgoto e vegetações. Notificar as autoridades e alertar a vizinhança se necessário.
Métodos e materiais para contenção e limpeza:	Se possível pare o vazamento fazendo uso de proteção individual. Adsorva o produto remanescente, com areia seca, terra ou qualquer outro material inerte e coloque em recipientes apropriados e remova para local seguro. E também Recomenda-se varrer e

**FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS****Nome do produto: SABÃO EM BARRA GLICERINADO ZAVASKI**

Revisão: 005

Data da última revisão: 08/05/2019

Página 5 de 10

recolher o produto com pás ou outros meios e despejar em recipiente para a sua reutilização ou eliminação.

**7- MANUSEIO E ARMAZENAMENTO****Precauções para um manuseio seguro**

Precauções para manuseio seguro: Manter os recipientes fechados. Usar luvas e lavar as mãos após manuseio do produto.

Recomendações técnicas para a prevenção de incêndios e explosões: O produto não é inflamável e nem explosivo.

**Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade**

Medidas técnicas de armazenamento: Armazenar em lugar seco, de preferência sobre pallets. A umidade pode romper as caixas. A altura de empilhamento recomendado é de cinco caixas.

Condições gerais de armazenamento: Evitar exposição do produto à luz solar e locais com altas temperaturas.

Materiais para embalagem: Manter o produto em sua embalagem original. Não reutilizar a embalagem.

**8- CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL****Parâmetros de controle**

Limites de exposição: Não determinado.

**Medidas de controle de engenharia:**

Medidas de proteção: Como medida de proteção recomenda-se a utilização de equipamentos de proteção individuais.

Proteção olhos/face: Proteção obrigatória dos olhos. Utilizar óculos de proteção panorâmicos. Se necessário, use proteção facial completa.

**FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS**

**Nome do produto: SABÃO EM BARRA GLICERINADO ZAVASKI**

Revisão: 005

Data da última revisão: 08/05/2019

Página 6 de 10

	Higienizar diariamente conforme as instruções do fabricante.
Proteção respiratória:	Será necessário a utilização de equipamento de proteção (máscaras) no caso de formação de neblinas ou no caso de ultrapassar os limites de exposição.
Proteção específica das mãos:	Proteção obrigatória das mãos. Utilizar luvas de proteção contra agentes químicos. Observação: substituir as luvas sempre que necessário.
Proteção corporal:	Evitar o contato com as roupas. Utilizar avental. PÉS: utilizar calçado de segurança anti-derrapante.
Medidas complementares de emergência:	Medidas de emergência: ducha de emergência e lava olhos.
Controles de exposição ao meio ambiente:	Evitar o derrame do produto no meio ambiente. Descartar corretamente a embalagem.

**9- PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS**

Estado físico:	Sólido
Cor:	Característico ao produto
Odor:	Característico ao produto
pH:	9,0
Solubilidade em água:	Solúvel em água a média proporção
Inflamabilidade:	<b>Não é inflamável.</b>

**10- ESTABILIDADE E REATIVIDADE**

Estabilidade e reatividade:	Estável em condições normais de utilização e armazenamento.
Possibilidade de reação perigosa:	Estável em condições normais de temperatura, pressão, uso e estocagem.

**FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS**

**Nome do produto: SABÃO EM BARRA GLICERINADO ZAVASKI**

Revisão: 005

Data da última revisão: 08/05/2019

Página 7 de 10

Condições a serem evitadas:	Manter afastado do calor. Evitar estocagem em local com temperatura acima de 40°C.
Materiais e substâncias incompatíveis:	Deve ser evitado o contato com oxidantes fortes, produtos ácidos e bases.
Produtos perigosos da decomposição:	Nenhum.

**11- INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS**

**Informação de acordo com as diferentes vias de exposição**

Ingestão (efeito agudo):	A ingestão de uma dose considerável pode provocar irritação da garganta, dor abdominal, náuseas e vômito.
Inalação (efeito agudo):	Quando inalado pode provocar sintomas alérgicos, de asma ou dificuldade respiratórias.
Contato com a pele (efeito agudo):	Corrosão/ irritação da pele: contato prolongado com a pele pode causar queimaduras e destruição de tecidos.
Contato com os olhos (efeito agudo):	Lesões oculares graves/ irritação ocular: Fortemente irritante para os olhos. Lesões oculares graves. Contato do líquido com os olhos pode causar úlcera na córnea. <b>ATENÇÃO:</b> Todo acidente envolvendo contato do produto com os olhos deve ser acompanhado por um médico oftalmologista.
Efeitos de sensibilização:	Pele: Pode causar irritações na pele. Respiratória: Quando inalado pode provocar sintomas alérgicos, de asma ou dificuldade respiratórias.
Toxicidade para órgãos – alvo específicos – tempo de exposição:	Não é esperado que o produto apresente toxicidade ao órgão –alvo específico por exposição única.

**FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS****Nome do produto: SABÃO EM BARRA GLICERINADO ZAVASKI**

Revisão: 005

Data da última revisão: 08/05/2019

Página 8 de 10

Toxicidade para órgãos –alvo específicos –exposição repetida:	Não é esperado que o produto apresente toxicidade ao órgão-alvo específico por exposição repetida ou prolongada.
Perigo por aspiração	Não é esperado que o produto apresente perigo por aspiração.
Carcinogenicidade:	Não é esperado que o produto apresente carcinogenicidade.
Mutagenicidade em células germinativas:	
Toxicidade à reprodução:	Não é esperado que o produto apresente toxicidade á reprodução.

**12- INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS**

Ecotoxicidade:	Em grandes concentrações como em derramamentos, pode ser tóxico para organismos aquáticos e solo.
Persistência e degradabilidade:	Dados não disponíveis para mistura.
Potencial bioacumulativo:	Dados não disponíveis para mistura.
Mobilidade do solo:	Dados não disponíveis para mistura.
Outros efeitos adversos:	Dados não disponíveis para mistura.

**13- CONSIDERAÇÕES SOBRE DESTINAÇÃO FINAL**

Produto:	Não é aconselhável o vazamento em cursos de água. O descarte deve ser realizado de acordo com a regulamentação aplicável (municipal, estadual ou federal). Sempre que necessário consultar o órgão ambiental.
Restos dos produtos:	Não é aconselhável o vazamento em cursos de água. O descarte deve ser realizado de acordo com a regulamentação aplicável (municipal, estadual ou federal).

**FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS****Nome do produto: SABÃO EM BARRA GLICERINADO ZAVASKI**

Revisão: 005

Data da última revisão: 08/05/2019

Página 9 de 10

Embalagem usada:	A embalagem usada não deve ser reutilizada para outros fins. Encaminhar para empresa recuperadora de embalagens credenciada ou descartar de acordo com a legislação local vigente.
------------------	--

**14- INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE**

Classificação de perigo:	Produto não classificado como perigoso na ONU.
Nome apropriado para embarque:	Produto não classificado como perigoso.
Classe de risco:	Produto não classificado como perigoso.
Número de risco:	Produto não classificado como perigoso.

**15- INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÕES**

Recomendações específicas para o produto químico:	É recomendado utilizar as informações contidas na FISPQ com o objetivo de estabelecer as medidas necessárias de prevenção de riscos para o manuseio, utilização, armazenamento, descarte e outros aspectos.
Produto notificado na ANVISA/MS.	

**16- OUTRAS INFORMAÇÕES**

A **INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE SABÃO ZAVASKI LTDA** recomendam a cada cliente ou usuário que receber esta ficha de Informações de Segurança de Produto Químico (FISPQ) que a estude cuidadosamente a fim de conhecer os perigos associados ao produto.

As informações aqui contidas são originadas de fontes confiáveis, contudo, nenhuma garantia expressa ou implícita é dada.

As informações aqui apresentadas são pertinentes apenas ao produto em sua



**FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS**

**Nome do produto: SABÃO EM BARRA GLICERINADO ZAVASKI**

Revisão: 005

Data da última revisão: 08/05/2019

Página 10 de

10

embalagem original. Uma vez que as condições de uso do produto não estão sob o controle da INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE SABÃO ZAVASKI LTDA, é de responsabilidade de o usuário determinar as condições necessárias para o uso seguro do mesmo.



# FICHA TÉCNICA LAVA ROUPAS EM PÓ ULTRA CLASS

Revisão: 02

## 1. APRESENTAÇÃO

O Lava Roupas em Pó Ultra Class possui fácil diluição, sem deixar resíduos, proporcionando ótimo poder de limpeza e agradável aroma, nas roupas e tecidos lavados. Disponíveis em embalagens de 1kg, 2kg, 5kg e 10kg (para uso institucional).

## 2. MODO DE USAR

Lavagem em Máquinas de Lavar: utilizar o produto, na quantidade indicada no compartimento da máquina, conforme o nível de lavagem desejada. Lavagem em Tanques: utilizar 100g do produto, para cada vinte (20) litros de água; dissolver completamente o produto e seguir com a lavagem manual das roupas. Sempre seguir as instruções de lavagem presentes nas etiquetas das roupas; lavar separadamente roupas de cor branca, de roupas coloridas.

## 3. PRECAUÇÕES

Leia atentamente o rótulo antes de utilizar o produto. Conserve fora do alcance das crianças e dos animais domésticos.

Evite inalação ou aspiração e contato com os olhos. Evite o contato prolongado com a pele. Depois de utilizar este produto, lave e seque as mãos. Em caso de contato com os olhos e mucosas, lave-os com água em abundância por 15 minutos. Persistindo a irritação, procure auxílio médico. Em caso de ingestão acidental, não provoque vômito e consulte imediatamente o Centro de intoxicação (CEATOX), ou auxílio médico, levando consigo o rótulo do produto.

Mantenha o produto em sua embalagem original. Não reutilize as embalagens vazias para outros fins. Conservar em local fresco, arejado e ao abrigo do sol. Data e lote de fabricação impresso na embalagem. Validade: 24 meses a partir da data de fabricação.

## 4. COMPOSIÇÃO

Tensoativo aniônico, Cargas, Corante, Fragrância, Alcalinizante e Água.

## 5. CARACTERÍSTICAS FÍSICO-QUÍMICAS

Características	
Aspecto	Sólido granulado
Cor	Azul
Odor	Característico
pH	7,0 a 11,4
Densidade (25°)	0,75 a 1,05 g/mL
% Tensoativo Aniônico (350g/mol)	1, a 1,5%

**Químico Responsável Gustavo Camboim Simon - CRQ 054010094 - Vª região**

Elaborado por: Técnico da Qualidade.  
Data: 9/5/17

Aprovado por: Gerente da Qualidade.  
Data: 12/5/17

# Indústria e Comércio Tojoquim Ltda.

## FISPQ- FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

<b>FISPQ N°: 001</b> <b>DATA: 08/2007</b>	<b>LAVA ROUPAS EM PÓ</b>	Página 1 de 6
--	--------------------------	---------------

### 1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

<b>Nome do Produto:</b>	<b>LAVA ROUPAS EM PÓ</b>
<b>Marca:</b>	<b>Ultra Class</b>
<b>Nome da Empresa:</b>	Ind. E Comércio Tojoquim Ltda.
<b>Endereço:</b>	Rua Antonio José do Nascimento, 1321 – Cachoeirinha - RS
<b>Telefone da Empresa:</b>	(51) 4370 1554
<b>Fax:</b>	(51) 3470 6408
<b>E-mail:</b>	<a href="mailto:tojoquim@bol.com.br">tojoquim@bol.com.br</a>
<b>Químico Responsável:</b>	Natalia Scharlau- CRQ – 05407063- V. Região

### 2. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE O(S) INGREDIENTE(S)

<b>Tipo de produto:</b>	Substância
<b>Nome químico comum ou genérico:</b>	Lauril éter sulfato de sódio
<b>Sinônimo:</b>	Lauril

#### Ingredientes que contribuem para o perigo

Nome Químico	N.º CAS	Concentração %	Perigo
Lauril éter sulfato de sódio	151-21-3	ND	Não

### 3. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

<b>Perigos mais importantes:</b>	De acordo com o estado de conhecimento atual e em caso de manuseamento adequado, o produto não apresenta perigos para o ser humano.
<b>Perigos específicos:</b>	De acordo com o estado de conhecimento atual, o produto não apresenta perigos para o ser humano.

### 4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

#### Medidas de primeiros-socorros:

<b>Inalação:</b>	Transportar imediatamente para o ar livre. Consultar um médico se surgirem ou persistirem sintomas irritativos.
<b>Contato com a pele:</b>	Remover imediatamente todo o vestuário contaminado e eliminar adequadamente. Lavar imediatamente a região afetada com água abundante.

# Indústria e Comércio Tojoquim Ltda.

## FISPQ- FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

<b>FISPQ Nº: 001</b> <b>DATA: 08/2007</b>	<b>LAVA ROUPAS EM PÓ</b>	Página 2 de 6
--	--------------------------	---------------

**Contato com os olhos:** Lavar imediatamente os olhos com água corrente, por aproximadamente 15 minutos ou usar o lava-olhos de emergência. Consultar sempre o médico.

**Ingestão:** Lavar a boca meticulosamente com água. Transportar rapidamente o paciente para o posto médico ou chamar uma ambulância.

**Informações para o médico:** tratamento sintomático

### 5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

**Meios de extinção apropriados:** Espuma, pó extintor, dióxido de carbono ou jato de água pulverizada.

**Métodos especiais:** Arrefecer os recipientes em perigo com jato de água pulverizada.

**Proteção dos bombeiros:** Utilizar aparelho de proteção respiratória autônomo.

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

#### Precauções pessoais

**Remoção de fontes de ignição:** Não aplicável, pois se trata de produto não inflamável.

**Controle de poeira:** Não aplicável, produto líquido.

**Prevenção da inalação e do contato com a pele, mucosas e olhos:** Usar os EPI's indicados no item 8.

**Precauções para o meio ambiente:** Não permitir que o produto derramado penetre no solo ou nos cursos d'água.

#### Métodos para limpeza

**Recuperação:** Circundar o local afetado com material absorvente (p. ex. areia, diatomito, absorvente universal), formando um dique de contenção evitando que o derramamento se alastre. Recolha mecanicamente. Lavar os restos com água.

**Prevenção de perigos secundários:** Não deitar os resíduos no esgoto.

# Indústria e Comércio Tojoquim Ltda.

## FISPQ- FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

<b>FISPQ Nº: 001</b> <b>DATA: 08/2007</b>	<b>LAVA ROUPAS EM PÓ</b>	Página 3 de 6
--	--------------------------	---------------

### 7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

#### MANUSEIO:

##### Medidas técnicas:

**Precauções para manuseio seguro:** Utilizar os equipamentos de proteção individual indicados.

**Orientações para manuseio seguro:** Abrir e manusear com cuidado. Manter as embalagens bem fechadas. Utilizar os EPI's adequados.

#### ARMAZENAMENTO:

**Medidas técnicas apropriadas:** Manter as embalagens hermeticamente fechadas e conservar em local fresco e bem ventilado.

##### Condições de armazenamento:

Adequadas: Em áreas frescas, cobertas e bem ventiladas.

Produtos e materiais incompatíveis: Não descrito pelo fabricante/fornecedor.

##### Materiais seguros para embalagens :

Recomendadas: Plástico (polietileno de alta densidade).

### 8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

#### Equipamentos de proteção individual apropriado:

Proteção das mãos: Luvas de borracha.

Proteção dos olhos: Óculos de proteção.

Proteção da pele e do corpo: Vestuário de trabalho, botas e avental de borracha..

##### Medidas de higiene:

Não comer, fumar ou tomar rapé durante o trabalho. Remover imediatamente o vestuário sujo e/ou impregnado e limpar meticulosamente antes de usar novamente. Observar as medidas de precaução usuais no manuseamento de produtos químicos.

# Indústria e Comércio Tojoquim Ltda.

## FISPQ- FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

<b>FISPQ N°: 001</b> <b>DATA: 08/2007</b>	<b>LAVA ROUPAS EM PÓ</b>	Página 4 de 6
--	--------------------------	---------------

### 9. PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

<b>Estado físico:</b>	pó
<b>Forma:</b>	Sólido pulverizado
<b>Cor:</b>	característica.
<b>Odor:</b>	característico
<b>pH:</b>	8,5 a 10,0

#### Temperaturas específicas nas quais ocorrem mudanças de estado físico

<b>Ponto de ebulição:</b>	>100 °C
<b>Ponto de inflamação:</b>	>110 °C
<b>Ponto de fulgor:</b>	Não aplicável, produto não inflamável
<b>Temperatura de auto-ignição:</b>	> 200 °C

#### Limites de explosividade:

<b>Inferior (LEI):</b>	Não aplicável, produto não inflamável
<b>Superior (LES):</b>	Não aplicável, produto não inflamável

<b>Densidade:</b>	ca. 1,05 g/cm <sup>3</sup> a 20 °C
<b>Solubilidade:</b>	É miscível em água e álcoois inferiores em qualquer proporção.
<b>Peso molecular:</b>	384 g/mol

### 10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

#### Condições específicas:

**Instabilidade:** Estável, dentro das condições normais de uso e armazenagem.

**Reações perigosas:** Não ocorre polimerização, dentro das condições normais.

**Produtos perigosos da decomposição:** Não ocorre decomposição se utilizado segundo as prescrições.

# Indústria e Comércio Tojoquim Ltda.

## FISPQ- FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

<b>FISPQ Nº: 001</b> <b>DATA: 08/2007</b>	<b>LAVA ROUPAS EM PÓ</b>	Página 5 de 6
--	--------------------------	---------------

### 11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

#### Informações de acordo com as diferentes vias de exposição

Toxicidade aguda:	LD50 (oral, rato): 7400 mg/kg
Efeitos locais:	<b>Contato com a pele:</b> Irritante para a pele. <b>Contato com os olhos:</b> Irritante para os olhos.

### 12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

#### Efeitos ambientais, comportamentos e impactos do produto

Persistência/degradabilidade:	O produto é biodegradável (> 80%, método OECD). DQO: 510 mg O2/g COD: 126 mg C/g
Ecotoxicidade:	EC50 (toxidade bacteriana): > 1000 mg/l LC50 (toxidade peixe; 96h): 15 mg/l

### 13. CONSIDERAÇÕES SOBRE O TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

#### Métodos de tratamento e disposição:

Produto e reíduos:	Mediante a observação da regulamentação em vigor e, caso necessário, após contato com o responsável pela eliminação ou com a autoridade competente, pode ser encaminhado para um aterro ou uma instalação de incineração. Métodos conforme legislação local vigente.
Embalagem usada:	As embalagens contaminadas devem ser esvaziadas o melhor possível. Então, após uma limpeza adequada, podem ser destinadas à reutilização. As embalagens que não possam ser limpas devem ser eliminadas da mesma forma que a substância contida. Conforme legislação local vigente.

# Indústria e Comércio Tojoquim Ltda.

## FISPQ- FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

<b>FISPQ Nº: 001</b> <b>DATA: 08/2007</b>	<b>LAVA ROUPAS EM PÓ</b>	Página 6 de 6
--	--------------------------	---------------

### 14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

#### Regulamentações nacionais e internacionais:

Não enquadrado como perigoso para o transporte de produtos químicos perigosos.

### 15. REGULAMENTAÇÕES

#### Regulamentações:

- Regulamentação de transporte rodoviário de produtos perigosos - Ministério dos Transportes – 1998
- OCDE

### 16. OUTRAS INFORMAÇÕES

#### Referências bibliográficas:

- FISPQ – fornecedores e fabricantes
- \* Manual de autoproteção - manuseio e transporte rodoviário de produtos perigosos – PP5 (ed. 2000)

#### Legenda:

*LD50*: dose letal para 50% da população infectada

*EC50*: concentração que causa efeito em 50% da população em teste.

*LC50*: concentração letal para 50% da população infectada

*CAS*: chemical abstracts service

*DQO*: demanda química de oxigênio

*COD*: carbono orgânico dissolvido

As informações desta FISPQ representam os dados atuais e refletem o nosso melhor conhecimento para o manuseio apropriado deste produto sobre condições normais e de acordo com a aplicação específica na embalagem e/ou literatura. Qualquer outro uso do produto que envolva o uso combinado com outro produto ou outros processos é de responsabilidade do usuário.



# FICHA TÉCNICA LAVA ROUPAS EM PÓ RETAIN

Revisão: 01

## 1. APRESENTAÇÃO

O Lava Roupas em Pó Retain possui fácil diluição, sem deixar resíduos, proporcionando ótimo poder de limpeza e agradável aroma, nas roupas e tecidos lavados. Sua fórmula possui branqueador óptico, trazendo de volta o branco das roupas.

## 2. MODO DE USAR

Lavagem em Máquinas de Lavar: utilizar o produto, na quantidade indicada no compartimento da máquina, conforme o nível de lavagem desejada. Lavagem em Tanques: utilizar 100g do produto, para cada vinte (20) litros de água; dissolver completamente o produto e seguir com a lavagem manual das roupas. Sempre seguir as instruções de lavagem presentes nas etiquetas das roupas; lavar separadamente roupas de cor branca, de roupas coloridas.

## 3. PRECAUÇÕES

MANTER O PRODUTO FORA DO ALCANCE DE CRIANÇAS E ANIMAIS DOMÉSTICOS.

Evite inalação ou aspiração e contato com os olhos. Evite o contato prolongado com a pele. Depois de utilizar este produto, lave e seque as mãos. Em caso de contato com os olhos e mucosas, lave-os com água em abundância por 15 minutos. Persistindo a irritação, procure auxílio médico. Em caso de ingestão acidental, não provoque vômito e consulte imediatamente o Centro de intoxicação (CEATOX), ou auxílio médico, levando consigo o rótulo do produto.

## 4. COMPOSIÇÃO

Tensoativo aniônico, Neutralizante, Alcalinizante, Fragrância, Branqueador Óptico, Corante e Cargas.

## 5. CARACTERÍSTICAS FÍSICO-QUÍMICAS

Características	
Aspecto	Sólido
Cor	Azul
Odor	Característico
pH	7,0 a 11,4
Densidade (25°)	0,95 a 1,05 g/mL
PM Matéria Ativa	322 g/mol

**Químico Responsável Gustavo Camboim Simon - CRQ 054010094- Vª região**

Elaborado por: Técnico da Qualidade.  
Data: 8/10/19

Aprovado por: Gerente da Qualidade.  
Data: 8/10/19



# FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

## Lava Roupas em Pó Retain

Data da Criação:  
17/10/2017

Data da última  
Revisão: 29/06/2022

Rev:01

### 1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E EMPRESA

**1.1 Nome do Produto:** Lava Roupas em Pó Retain

**1.2 Versões do Produto:** Perfume Suave – 1kg – 2kg

**1.3 Aplicação:** Detergente lava roupas.

**1.4 Responsável pela Produção e Comercialização:**

**Indústria e Comercio Tojoquim LTDA**

Estrada Antonio José do Nascimento nº1321 – Distrito Industrial – Cachoeirinha – Rio Grande do Sul – Brasil – CEP: 94930-090

Fone: +55 51 34701554

Email: [tojoquim@ultraclass.ind.br](mailto:tojoquim@ultraclass.ind.br) / [laboratório@ultraclass.ind.br](mailto:laboratório@ultraclass.ind.br)

**Químico Responsável:** Gustavo Camboim Simon - CRQ – 054010094- V. Região

**1.5 Telefone de Emergência:**

Indústria e Comercio Tojoquim LTDA

Fone: +55 51 34701554

Centro de Intoxicações (CEATOX)

0800 722 6001

### 2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

**2.1 Classificação de perigo do produto químico:**

Corrosão/Irritação à pele, categoria 3, H316

Sensibilização à pele, categoria 1, H317

Lesões oculares graves / Irritação ocular, categoria 2A, H319

Toxicidade à reprodução, categoria 2, H361

**2.2 Sistema de classificação utilizado:**

A classificação deste produto foi efetuada em conformidade com a norma NBR14725-2.

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

Não aplicável.

**2.4 Pictogramas:**



**2.5 Palavra de advertência:**

Atenção



## FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

### Lava Roupas em Pó Retain

Data da Criação:  
17/10/2017

Data da última  
Revisão: 29/06/2022

Rev:01

#### 2.6 Frases de perigo:

H316: Provoca irritação moderada à pele

H317: Pode provocar reações alérgicas na pele

H319: Provoca irritação ocular grave

H361: Suspeita-se que prejudique a fertilidade ou o feto, se ingerido

#### 2.7 Frases de precaução:

P201: Obtenha instruções específicas antes da utilização.

P202: Não manuseie o produto antes de ter lido e compreendido todas as precauções de segurança.

P261: Evite inalar as poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis.

P264: Lave cuidadosamente após o manuseio.

P272: A roupa de trabalho contaminada não pode sair do local de trabalho.

P280: Use luvas de proteção/roupa de proteção/proteção ocular/proteção facial.

P302+P352: EM CASO DE CONTATO COM A PELE: Lave com água e sabão em abundância.

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.

P308+P313: EM CASO DE exposição ou suspeita de exposição: Consulte um médico.

P333+P313: Em caso de irritação ou erupção cutânea: Consulte um médico.

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

P362+P364: Retire toda a roupa contaminada e lave-a antes de usá-la novamente.

P405: Armazene em local fechado à chave.

P501: Descarte o conteúdo e/ou recipiente de acordo com a norma sobre resíduos perigosos ou embalagens e resíduos de embalagens, respectivamente.

### 3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

**3.1 Natureza Química:** “Este produto químico é uma mistura”.

**3.2 Nome Químico comum ou genérico:** Tensoativo Aniônico, Ácido Sulfônico, Linear Alquil Benzeno Sulfonato de Sódio.

#### 3.3 Ingredientes ou impurezas que contribuam para o perigo:

Componentes	Concentração (%)	Nº CAS
Linear Alquilbenzeno Sulfonato de Sódio	1 a 5%	27176-87-0
Hidróxido de Sódio	<0,2%	1310-73-2

**3.4 Material Componente:** Tensoativo Aniônico e Coadjuvantes.

### 4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS



## FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

### Lava Roupas em Pó Retain

Data da Criação:  
17/10/2017

Data da última  
Revisão: 29/06/2022

Rev:01

**4.1 Inalação:** Trata-se de um produto que não contém substâncias classificadas como perigosas por inalação, no entanto, no caso de sintomas de intoxicação é recomendado retirar o afetado do local de exposição e proporcionar ar fresco. Solicitar cuidados médicos se os sintomas agravarem ou persistirem.

**4.2 Contato com a pele:** Tirar a roupa e os sapatos contaminados, limpar a pele ou lavar a zona afetada com água fria abundante e sabão neutro. Em caso de afecção grave consultar um médico. Se o produto causar queimaduras ou congelamento, não se deve retirar a roupa pois poderá agravar a lesão se esta estiver colada à pele. Caso se formem bolhas na pele, estas não se devem rebentar pois aumentaria o risco de infecção.

**4.3 Contato com os olhos:** Enxaguar os olhos com água em abundância à temperatura ambiente pelo menos durante 15 minutos. Evitar que o afetado esfregue ou feche os olhos. No caso de afetado usar lentes de contato, estas devem ser retiradas sempre que não estiverem coladas aos olhos pois, de outro modo poderia produzir um dano adicional. Em todos os casos, depois da lavagem, deve-se consultar um médico o mais rapidamente possível com a FISPQ do produto.

**4.4 Ingestão:** Em caso de ingestão, solicitar assistência médica imediata, mostrando a FISPQ deste produto.

**4.5 Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios:** Os efeitos agudos e retardados são indicados nos pontos 2 e 11, quando aplicável.

**4.6 Notas para o médico:** Não aplicável.

## 5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

**5.1 Meios de extinção:** Utilizar preferencialmente extintores de pó polivalente (pó ABC), alternativamente utilizar espuma física ou extintores de dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>). NÃO É RECOMENDADO utilizar jato de água como agente de extinção.

**5.2 Perigos específicos da mistura ou substância:** Como consequência da combustão ou decomposição térmica são gerados subprodutos de reação que podem ser altamente tóxicos e, conseqüentemente, podem apresentar um risco elevado para a saúde.

**5.3 Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio:** Em função da magnitude do incêndio, poderá ser necessário o uso de roupa protetora completa e equipamento de respiração autônomo. Dispor de um mínimo de instalações de emergência ou elementos de atuação (mantas ignífugas, farmácia portátil, etc.). Atuar conforme o Plano de Emergência Interno e as Fichas Informativas sobre a atuação perante acidentes e outras emergências. Suprimir qualquer fonte de ignição. Em caso de incêndio, refrigerar os recipientes e tanques de armazenamento de produtos suscetíveis de inflamação, explosão como consequência de elevadas temperaturas. Evitar o derrame dos produtos utilizados na extinção do incêndio no meio aquático.



## FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

Lava Roupas em Pó Retain

Data da Criação:  
17/10/2017

Data da última  
Revisão: 29/06/2022

Rev:01

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

**6.1 Precauções pessoais:** Isolar e sinalizar a área.

**6.2 Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência:** Não aplicável.

**6.3 Para pessoal de serviço de emergência:** Recomenda-se recolher o produto com pás ou outros meios e colocar em um recipiente para sua reutilização (preferencialmente) ou descarte.

**6.4 Precauções ao meio ambiente:** Manter o produto longe de drenos e das águas superficiais e subterrâneas.

**6.5 Métodos e materias para contenção e limpeza:** Recomenda-se recolher o produto com pás ou outros meios e colocar em um recipiente para sua reutilização (preferencialmente) ou descarte.

**6.6 Diferença na ação de grandes e pequenos vazamentos:** Não aplicável.

### 7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

#### 7.1 Medidas técnicas apropriadas para o manuseio

**7.1.1 Precauções para o manuseio seguro:** Cumprir a legislação vigente em matéria de prevenção de riscos laborais. Manter os recipientes hermeticamente fechados. Controlar os derrames e resíduos, eliminando-os com métodos seguros. Evitar o derrame livre a partir do recipiente.

**7.1.2 Medidas de higiene:** Manter ordem e limpeza onde sejam manuseados produtos perigosos.

#### 7.2 Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade

**7.2.1 Prevenção de incêndio e explosão:** Devido a suas características de inflamabilidade, o produto não apresenta risco de incêndio em condições normais de armazenamento, manipulação e uso.

**7.2.2 Condições adequadas:** Evitar fontes de calor, radiação, eletricidade estática e o contato com alimentos.

**7.2.3 Materias para embalagens:** Não aplicável.

### 8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

#### 8.1 Parâmetros de controle

**8.1.1 Limite de exposição ocupacional:** Substâncias cujos valores limite de exposição ocupacional devem ser controladas no ambiente de trabalho (NR15 – Anexo número 11, agentes químicos cuja insalubridade é caracterizada por limite de tolerância e inspeção no local de trabalho): Não existem valores limites ambientais para as substâncias que constituem o produto.

**8.1.2 Indicadores biológicos:** Não aplicável.



## FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

### Lava Roupas em Pó Retain

Data da Criação:  
17/10/2017

Data da última  
Revisão: 29/06/2022

Rev:01

**8.1.3 Outros limites e valores:** Não aplicável.

**8.1.4 Medidas de controle de engenharia:** Como medida de proteção recomenda-se a utilização de equipamentos de proteção individuais básicos. As indicações contidas neste ponto referem-se ao produto puro. As medidas de proteção para o produto diluído podem variar em função do seu grau de diluição, uso, método de aplicação. Para determinar o cumprimento de instalação de duchas de emergência e/ou lava-olhos nos armazéns deve-se levar em conta a regulamentação referente, aplicável em cada caso. Toda a informação aqui apresentada é uma recomendação, sendo necessária a sua implementação por parte dos serviços de prevenção de riscos laborais ao desconhecer as medidas de prevenção adicionais que a empresa possa dispor.

## 8.2 Medidas de proteção pessoal

**8.2.1 Proteção dos olhos/face:** OLHOS: Proteção obrigatória dos olhos. Utilizar óculos panorâmico. Observação: Limpar diariamente e desinfetar periodicamente de acordo com as instruções do fabricante.

**8.2.2 Proteção da pele e do corpo:** MÃOS: Proteção obrigatória das mãos. Utilizar luvas de proteção contra riscos química. Observação: Substituir as luvas perante qualquer indício de deterioração. PÉS: Utilizar sapato de segurança anti-derrapante. CORPO: Utilizar roupa de trabalho.

**8.2.3 Proteção respiratória:** Utilizar máscara. Será necessária a utilização de equipamentos de proteção no caso de formação de neblinas ou no caso de ultrapassar os limites de exposição profissional.

**8.2.4 Perigos térmicos:** Não aplicável

## 9. PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

**Aspecto:** Sólido finamente dividido

**Estado físico:** Sólido

**Cor:** Azul

**Odor e limite de odor:** Característico

**Densidade a 25 °C:** 0,75 a 1,05 g/mL

**Solubilidade em água:** Não disponível

**Ponto de ebulição:** Não disponível

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

**Ponto de fulgor:** Não disponível

**Taxa de evaporação:** Não disponível



## FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

**Lava Roupas em Pó Retain**

Data da Criação:  
17/10/2017

Data da última  
Revisão: 29/06/2022

Rev:01

**Inflamabilidade:** Não disponível

**Limite inferior/superior de inflamabilidade ou explosividade:** Não disponível

**Pressão de vapor:** Não disponível

**pH (solução 1%):** 7,0 a 11,4

**Massa Molar Tensoativo Aniônico:** 322 g/mol

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

**Temperatura de autoignição:** Não disponível

**Temperatura de decomposição:** Não disponível

**Viscosidade:** Não disponível

**Outras Informações:** Não disponível

### 10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

**10.1 Estabilidade e reatividade:** Quimicamente estável nas condições de manuseio, armazenamento e utilização.

**10.2 Possibilidade de reações perigosas:** Quimicamente estável nas condições de manuseio, armazenamento e utilização.

**10.3 Materiais incompatíveis:** Não conhecidos.

**10.4 Produtos perigosos da decomposição:** Não conhecidos.

### 11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

**11.1 Toxicidade aguda:** Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos, não apresentando substâncias classificadas como perigosas para este artigo.

**11.2 Corrosão/irritação à pele:** Provoca irritação moderada à pele.

**11.3 Lesões oculares graves/irritação ocular:** Provoca irritação ocular grave.

**11.4 Sensibilização respiratória ou à pele:** Pode provocar reações alérgicas na pele.

**11.5 Mutagenicidade em células germinativas:** Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos, não apresentando substâncias classificadas como perigosas para este artigo.

**11.6 Carcinogenicidade:** Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos, não apresentando substâncias classificadas como perigosas para este artigo.

**11.7 Toxicidade à reprodução:** Suspeita-se que prejudique a fertilidade ou o feto, se ingerido.

**11.8 Toxicidade para órgãos-alvo específicos – exposição única:** Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos, não apresentando substâncias classificadas como perigosas para este artigo.



## FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

### Lava Roupas em Pó Retain

Data da Criação:  
17/10/2017

Data da última  
Revisão: 29/06/2022

Rev:01

**11.9 Toxicidade para órgãos-alvo específicos – exposição repetida:** Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos, não apresentando substâncias classificadas como perigosas para este artigo.

**11.10 Perigo por aspiração:** Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos, não apresentando substâncias classificadas como perigosas para este artigo.

## 12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

### 12.1 Efeitos ambientais, comportamento e impacto do produto:

**12.1.1 Ecotoxicidade:** Não disponível

**12.1.2 Persistência e degradabilidade:** Não disponível

**12.1.3 Potencial bioacumulativo:** Não disponível

**12.1.4 Mobilidade no solo:** Não disponível

**12.1.5 Outros efeitos adversos:** Não descritos

## 13. CONSIDERAÇÕES SOBRE DESTINAÇÃO FINAL

### 13.1 Métodos recomendados para destinação final

**13.1.1 Produto:** Consultar o gestor de resíduos autorizado para as operações de valorização e eliminação. No caso da embalagem ter estado em contato direto com o produto, esta será tratada do mesmo modo como o próprio produto, caso contrário será tratada como resíduo não perigoso. Não se aconselha seu vazamento em cursos de água. Disposições estatais relacionadas com a gestão de resíduos: NBR10004:2004, Resíduos sólidos – Classificação. NBR16725:2014, Resíduo Químico, Informações sobre segurança, saúde e meio ambiente, Ficha com dados de segurança de resíduos químicos (FDSR) e rotulagem. Lei No 12305/2010 – Institui a Política Nacional de Resíduos Sólidos. Decreto No 7.404, de 23 de dezembro de 2010, regulamenta a Lei no. 12.305, de 2 de agosto de 2010.

**13.1.2 Restos de produtos:** Consultar o gestor de resíduos autorizado para as operações de valorização e eliminação. Não se aconselha seu vazamento em cursos de água.

**13.1.3 Embalagem usada:** No caso da embalagem ter estado em contato direto com o produto, esta será tratada do mesmo modo como o próprio produto, caso contrário será tratada como resíduo não perigoso.

## 14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

**14.1 Terrestre:** Este produto não é regulamentado para transporte (Terrestre, IMDG, IATA)

**14.1.1 Número ONU:** Não aplicável

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

**14.1.3 Número de risco:** Não aplicável

**14.1.4 Classe ou subclasse de risco principal:** Não aplicável

**14.1.5 Classe ou subclasse de risco subsidiário:** Não aplicável

**14.1.6 Grupo de embalagem:** Não aplicável



## FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

### Lava Roupas em Pó Retain

Data da Criação:  
17/10/2017

Data da última  
Revisão: 29/06/2022

Rev:01

**14.2 Hidroviário:** Este produto não é regulamentado para transporte (Terrestre, IMDG, IATA)

**14.2.1 Número ONU:** Não aplicável

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

**14.2.3 Número de risco:** Não aplicável

**14.2.4 Classe ou subclasse de risco principal:** Não aplicável

**14.2.5 Classe ou subclasse de risco subsidiário:** Não aplicável

**14.2.6 Grupo de embalagem:** Não aplicável

**14.2.7 Perigo ao meio ambiente:** Não aplicável

**14.3 Aéreo:** Este produto não é regulamentado para transporte (Terrestre, IMDG, IATA)

**14.3.1 Número ONU:** Não aplicável

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

**14.3.3 Número de risco:** Não aplicável

**14.3.4 Classe ou subclasse de risco principal:** Não aplicável

**14.3.5 Classe ou subclasse de risco subsidiário:** Não aplicável

**14.3.6 Grupo de embalagem:** Não aplicável

**14.4 Medidas e condições específicas de precaução:** Não aplicável

**14.5 Regulamentações adicionais:** Não aplicável

## 15. INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÕES

**15.1 Regulamentações específicas para o produto químico:** É recomendado utilizar a informação recompilada nesta FISPQ como dados de entrada numa avaliação de riscos das circunstâncias locais com o objetivo de estabelecer as medidas necessárias de prevenção de riscos para o manuseio, utilização, armazenamento e eliminação deste produto.

## 16. OUTRAS INFORMAÇÕES

FISPQ elaborada em conformidade com a NBR 14725-4:2014.

### Legendas e abreviaturas:

(IMDG): Código Marítimo Internacional de Mercadorias Perigosas.

(IATA): Associação Internacional de Transporte Aéreo

(ICAO): Organização de Aviação Civil Internacional

(DQO): Demanda química de oxigênio

(DBO5): Demanda biológica de oxigênio aos 5 dias

(BCF): Fator de bioconcentração

(DL50): Dose letal 50

(CL50): Concentração letal 50

(EC50): Concentração efetiva 50

(Log POW): logaritmo coeficiente partição octanol-água



**FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA  
DE PRODUTOS QUÍMICOS**

**Lava Roupas em Pó Retain**

Data da Criação:  
17/10/2017

Data da última  
Revisão: 29/06/2022

Rev:01

(Koc): coeficiente de partição do carbono orgânico

**Referências bibliográficas:**

NBR 14725-1:2009 Versão Corrigida: 2010, Produtos químicos informações sobre segurança, saúde e meio ambiente. Parte 1: Terminologia.

NBR 14725-2:2019, Produtos químicos informações sobre segurança, saúde e meio ambiente. Parte 2: Sistema de Classificação de perigo.

NBR 14725-3:2017 Produtos químicos informações sobre segurança, saúde e meio ambiente. Parte 3: Rotulagem.

NBR 14725-4:2014, Produtos químicos – Informações sobre segurança, saúde e meio ambiente. Parte 4: Ficha de Informações de segurança de produtos químicos (FISPQ).



**Lipon Química Industrial Ltda**  
R. Aldemar Vieira de Oliveira, 210  
Distrito Industrial, Alvorada – RS  
CEP: 94836-197  
Tel.: (51) 3373-3300  
Tel. de Emergência: (51)9999-14722

Data de  
Implementação:  
26/03/2023

Classe de Risco: 1

Descrição de Classe:  
Irritante

Produto:  
**Sabão em Pó Lipon**

Revisão: 02

## FICHA TÉCNICA DE PRODUTO



### SABÃO EM PÓ LIPON

O **SABÃO EM PÓ LIPON** foi formulado com a melhor tecnologia para lavar com eficiência as roupas, deixando-as realmente limpas, macias, perfumadas e bem cuidadas.

#### APLICAÇÃO

Lavagens de roupas, máquina de lavar ou tanque. Possui fórmula estabilizada com tenso-ativos e coadjuvantes, que auxiliam na eficácia das remoções de manchas.

	<b>Lipon Química Industrial Ltda</b> R. Aldemar Vieira de Oliveira, 210 Distrito Industrial, Alvorada – RS CEP: 94836-197 Tel.: (51) 3373-3300 Tel. de Emergência: (51)9999-14722	Data de Implementação: 26/03/2023	Produto: <b>Sabão em Pó Lipon</b>
		Classe de Risco: 1	
		Descrição de Classe: Irritante	Revisão. 02

## PROPRIEDADES

**Estado físico:** Produto em pó granulado

**Cor:** Azul

**Odor:** Perfume característico da essência momo

**Matéria Ativa:** 7,0 ± 0,5

**pH (1%):** 10 a 11,5

**Solubilidade:** Solúvel em água

**Teste dermatológico:** APROVADO

**Composição:** Material saponificável, cargas, neutralizantes, corante e fragrância.

Componente ativo: Dodecil Benzeno Sulfato de Sódio

## MANUSEIO E ESTOCAGEM

Mantenha em local seco e fresco e ao abrigo da luz solar. Conserve fora do alcance de crianças. Depois de utilizar, lave e seque as mãos. Não reutilize a embalagem para outros fins. Os utensílios utilizados como medida deve ser lavados em água corrente antes de serem reutilizados para outros fins.

## EMBALAGEM

**Primária:** Embalagem de polietileno (1Kg e 5Kg)


**Secundária:** Plástico polietileno (com capacidade de 20x1Kg e 4x5Kg)

As embalagens são especialmente desenvolvidas para preservar todas as propriedades do lava roupas Lipon, bem como a preservação do meio ambiente.

	<b>Lipon Química Industrial Ltda</b> R. Aldemar Vieira de Oliveira, 210 Distrito Industrial, Alvorada – RS CEP: 94836-197 Tel.: (51) 3373-3300 Tel. de Emergência: (51)9999-14722	Data de Implementação: 26/03/2023	Produto: <b>Sabão em Pó Lipon</b>
		Classe de Risco: 1	
		Descrição de Classe: Irritante	Revisão. 02

## EXIGÊNCIA LEGAIS

A LIPON QUÍMICA INDUSTRIAL LTDA, devidamente autorizada pelo Ministério da Saúde/Agência Nacional de Vigilância Sanitária sob número 3.07230.4, atende aos regulamentos e outros dispositivos legais referentes ao controle de processo e de produto acabado e demais parâmetros técnicos relativos às boas normas de manufatura pertinentes à categoria do produto. RDC N° 42, de 13 de agosto de 2009: o SABÃO EM PÓ LIPON está devidamente notificado na ANVISA/MS N° 25351561275201712; A Ficha de Segurança e Informação de Produto Químico (FISPQ) está disponível para acompanhar as remessas de produto, de acordo com a Norma NBR 14725.

	<b>Lipon Química Industrial Ltda</b> R. Aldemar Vieira de Oliveira, 210 Distrito Industrial, Alvorada – RS CEP: 94836-197 Tel.: (51) 3373-3300 Tel. de Emergência: (51) 9999-14722	Data de Implementação: 26/03/2018	Produto: <b>Sabão em Pó Lipon</b>
		Classe de Risco: 1	
		Descrição de Classe: Irritante	Revisão. 02

## FISPQ - FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA E PRODUTOS QUÍMICOS

### DETERGENTE EM PÓ

#### 1. IDENTIFICAÇÃO

**Nome do produto:** Sabão em pó Lipon

**Principal uso recomendado:** Lava roupas

#### 2. PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

**Estado Físico:** Produto em pó granulado

**Cor:** azul com pintas brancas

**Odor:** odor característico da essência Momo Duplicação.

**pH (sol. aquosa 1% p/p 25 °C):** 10 a 11,5.

**Viscosidade:** Não se aplica

**3. EPI de uso exclusivo da equipe de atendimento e emergência:** Luvas de borracha, óculos de segurança para produtos químicos. O EPI do motorista está especificado na ABNT NBR 9735

#### 4. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGO

**Classificação de perigo do produto químico:** Toxicidade aguda, oral, categoria 4, corrosão/Irritação à pele, categoria 2, lesões oculares graves/irritação ocular, categoria 2B, perigo ao ambiente aquático, agudo, categoria 2.

**Sistema de classificação:** A classificação do produto foi realizado em conformidade com a norma NBR 14725-2.

**Outros perigos:** Não aplicável.

#### 5. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES


**Princípio Ativo:** Dodecil Benzeno Sulfato de Sódio

**Natureza Química:** Saneante Domissanitário

**Estabilidade:** O produto é estável á temperatura ambiente e ao ar, sob condições normais de uso e armazenagem.

**Condições a evitar:** Temperaturas superiores a 50°C e exposição a luz solar.

**Degradabilidade:** O produto é considerado degradável.

	<b>Lipon Química Industrial Ltda</b> R. Aldemar Vieira de Oliveira, 210 Distrito Industrial, Alvorada – RS CEP: 94836-197 Tel.: (51) 3373-3300 Tel. de Emergência: (51) 9999-14722	Data de Implementação: 26/03/2018	Produto: <b>Sabão em Pó Lipon</b>
		Classe de Risco: 1	
		Descrição de Classe: Irritante	Revisão. 02

## 6. EM CASO DE ACIDENTE

**Combate a Incêndio:** Produto não inflamável. Caso ocorra princípio de incêndio com outros materiais que envolvem o produto, utilizar agente extintor de CO<sub>2</sub>, Pó Químico e Água. Não utilizar extintor de Água na presença de fontes energizadas.

**Vazamento:** Evitar que o produto atinja os olhos, a pele e as mucosas. Caso ocorra, lavar as partes atingidas com água em abundância. Utilizar EPI's previamente destacados nessa ficha. Evitar a contaminação dos cursos d'água vedando a entrada de galerias de águas pluviais (boca de lobo), recolhendo o material com auxílio de pás, aspiração e/ou vassouras.

**Limpeza:** Conter e recolher o derramamento. Colocar os resíduos em um recipiente para eliminação de acordo com as regulamentações locais.

**Primeiros Socorros:** em contato com: olhos, lavar imediatamente com água corrente em abundância, por no mínimo 15 minutos. Contatar um médico se persistir o desconforto. Em contato com a pele, retirar a roupa contaminada, lavar as partes atingidas com grande quantidade de água até total remoção do produto. Se houver irritação, procurar auxílio médico. Por inalação, remover a pessoa para área ventilada. Em caso de ingestão, procurar auxílio médico imediato. Não dê nada por via oral a uma pessoa inconsciente. Não induza vômito sem orientação médica. Caso ocorra, manter a cabeça mais baixa que o tronco para evitar aspiração do produto.

**ATENÇÃO:** CONSERVAR FORA DO ALCANCE DE CRIANÇAS E ANIMAIS DOMÉSTICOS.


## 7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

**Precauções para manuseio seguro:** Cumprir a legislação vigente em matéria de prevenção de riscos laborais. Manter os recipientes hermeticamente fechados. Controlar os derrames e resíduos, eliminando-os com métodos seguros. Evitar o derrame livre a partir do recipiente.

**Recomendações técnicas para a prevenção de incêndios e explosões:** Transferir para locais bem ventilados, preferencialmente através da extração localizada. Controlar totalmente os focos de ignição (faísca, etc.) e ventilar as operações de limpeza. Evitar a existência de atmosferas perigosas no interior do ambiente, aplicando, se possível, sistema de inertização. Transferir a velocidade lenta para evitar a criação de cargas eletrostáticas. Perante a possibilidade de carga eletrostática: assegurar uma perfeita ligação equipotencial, utilizar tomada de terra. Não usar roupas de fibras acrílicas, utilizando preferencialmente roupa de algodão e calçados condutores. Cumprir os requisitos essenciais de segurança para equipamentos e as disposições mínimas para proteção da segurança e saúde dos trabalhadores sobre os critérios de escolhas.

**Recomendações técnicas para prevenir riscos ergonômicos e toxicológicos:** Não comer nem beber durante o manuseio, lavando as mãos prevenir riscos ergonômicos e posteriormente com produtos de limpeza adequados

**Recomendações técnicas para prevenir riscos de meio ambiente:** É recomendado dispor de material absorvente nas imediações do prevenir riscos de meio produto.

	<b>Lipon Química Industrial Ltda</b> R. Aldemar Vieira de Oliveira, 210 Distrito Industrial, Alvorada – RS CEP: 94836-197 Tel.: (51) 3373-3300 Tel. de Emergência: (51) 9999-14722	Data de Implementação: 26/03/2018	Produto: <b>Sabão em Pó Lipon</b>
		Classe de Risco: 1	
		Descrição de Classe: Irritante	Revisão. 02

## 7.1 CONDIÇÕES DE ARMAZENAMENTO SEGURO, INCLUINDO QUALQUER INCOMPATIBILIDADE

**Medidas técnicas de armazenamento:** Conforme Especificação Técnica do Produto.

**Condições gerais de armazenamento:** Evitar fontes de calor, radiação, eletricidade estática e o contato com alimentos.

## 8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

### 8.1 Parâmetros de controle

**Limites de exposição ocupacional:** Substâncias cujos valores limite de exposição ocupacional devem ser controladas no ambiente de trabalho (NR15 – Anexo número 11, agentes químicos cuja insalubridade é caracterizada por limite de tolerância e inspeção no local de trabalho): não existem valores limites ambientais para as substâncias que constituem o produto.

### 8.2 Medidas de controle de engenharia

**Medidas de proteção pessoal:** Como medida de proteção recomenda-se a utilização de equipamentos de proteção individuais básicos. As indicações contidas neste ponto referem-se ao produto puro. As medidas de proteção para o produto diluído podem variar em função do seu grau de diluição, uso e método de aplicação. Para determinar o cumprimento de instalação de duchas de emergência e/ou lava-olhos nos armazéns deve-se levar em conta a regulamentação referente, aplicável em cada caso. Toda a informação aqui apresentada é uma recomendação, sendo necessária a sua implementação por parte dos serviços de prevenção de riscos laborais ao desconhecer as medidas de prevenção adicionais que a empresa possa dispor.

**Proteção respiratória:** Será necessário a utilização de equipamento de proteção no caso de formação de neblinas ou no caso de ultrapassar os limites de exposição.


**Proteção específica das mãos:** Proteção obrigatória das mãos. Utilizar luvas de proteção contra químicos. Observação: substituir as luvas perante qualquer indício de deterioração.

**Proteção ocular/facial:** Proteção obrigatória dos olhos. Utilizar óculos panorâmicos. Observação: Limpar diariamente e desinfetar periodicamente de acordo com as instruções do fabricante.

**Proteção corporal:** CORPO: Utilizar roupa de trabalho. PÉS: Utilizar calçado de segurança anti-derrapante.

**Medidas complementares de emergência:** Não é necessário tomar medidas complementares de emergência. Medidas de emergência: Ducha de Emergência e Lava Olhos

**Controle de exposição do meio ambiente:** Em virtude da legislação comunitária de proteção ao meio ambiente, é recomendado evitar o derrame tanto do produto como da sua embalagem no meio ambiente.

	<b>Lipon Química Industrial Ltda</b> R. Aldemar Vieira de Oliveira, 210 Distrito Industrial, Alvorada – RS CEP: 94836-197 Tel.: (51) 3373-3300 Tel. de Emergência: (51) 9999-14722	Data de Implementação: 26/03/2018	Produto: <b>Sabão em Pó Lipon</b>
		Classe de Risco: 1	
		Descrição de Classe: Irritante	Revisão. 02

## 9. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

### 9.1 Efeitos perigosos para a saúde.

**Ingestão (efeito agudo):** Toxicidade aguda: A ingestão de uma dose considerável pode provocar irritação da garganta, dor abdominal, náuseas e vômito. Corrosividade/Irritação: A ingestão de uma dose considerável pode provocar irritação da garganta, dor abdominal, náuseas e vômito.

**Inalação (efeito agudo):** Toxicidade aguda: Não apresenta substâncias classificadas como perigosas para este artigo. Corrosividade/Irritação: Não apresenta substâncias classificadas como perigosas para este artigo.

**Contato com a pele e os olhos (efeito agudo):** Contato com a pele: Produz irritação à pele. Contato com os olhos: Lesões oculares após o contato.


**Efeitos CMR:** Carcinogenicidade: Não apresenta substâncias classificadas como perigosas para este artigo. Mutagenicidade: Não apresenta substâncias classificadas como perigosas para este artigo. Toxicidade para reprodução: Não apresenta substâncias classificadas como perigosas para este artigo.

**Efeitos de sensibilização:** Respiratória: Não apresenta substâncias classificadas como perigosas para este artigo. Cutânea: Não apresenta substâncias classificadas como perigosas para este artigo.

**Toxicidade para órgãos-alvo específicos – tempo de exposição:** Não apresenta substâncias classificadas como perigosas para este artigo.

**Toxicidade para órgãos-alvo específicos – exposição repetida:** Não apresenta substâncias classificadas como perigosas para este artigo.

**Perigo de aspiração:** Não apresenta substâncias classificadas como perigosas para este artigo.

	<b>Lipon Química Industrial Ltda</b> R. Aldemar Vieira de Oliveira, 210 Distrito Industrial, Alvorada – RS CEP: 94836-197 Tel.: (51) 3373-3300 Tel. de Emergência: (51) 9999-14722	Data de Implementação: 26/03/2018	Produto: <b>Sabão em Pó Lipon</b>
		Classe de Risco: 1	
		Descrição de Classe: Irritante	Revisão. 02

## 10. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

### 10.1 Efeitos ambientais, comportamentos e impactos do produto

**Ecotoxicidade:** Não disponível.

**Persistência e degradabilidade:** Biodegradação: > 95% (28 dias)

**Potencial bioacumulativo:** Não disponível.

**Mobilidade no solo:** Não disponível.

**Outros efeitos adversos:** Não disponível.

## 11. CONSIDERAÇÕES SOBRE DESTINAÇÃO FINAL

### 11.1 Métodos recomendados para destinação final

**Produto:** Consultar o gestor de resíduos autorizado para as operações de valorização e eliminação. No caso da embalagem ter estado em contato direto com o produto, esta será tratada do mesmo modo que o próprio produto, caso contrário será tratada como resíduo não perigoso. Não é aconselhável o vazamento em cursos de água. Disposições estatais relacionadas à Gestão de Resíduos:

NBR10004:2004, Resíduos sólidos – Classificação.

NBR16725:2014, Resíduo Químico, Informações sobre segurança, saúde e meio ambiente, Ficha com dados de segurança de resíduos químicos (FDSR) e rotulagem.

Lei No 12305/2010 – Institui a Política Nacional de Resíduos Sólidos.


Decreto No7.404, de 23 de dezembro de 2010, regulamenta a Lei no.

12.305, de 2 de agosto de 2010.

**Restos de produtos:** Consultar o gestor de resíduos autorizado para as operações de valorização e eliminação. Não é aconselhável o vazamento em cursos de água.

**Contato com a pele e os olhos (efeito agudo):** Contato com a pele: Produz irritação à pele. Contato com os olhos: Lesões oculares após o contato.

**Embalagem usada:** No caso da embalagem ter estado em contato direto com o produto, esta será tratada do mesmo modo como o próprio produto, caso contrário será tratada como resíduo não perigoso.

	<b>Lipon Química Industrial Ltda</b> R. Aldemar Vieira de Oliveira, 210 Distrito Industrial, Alvorada – RS CEP: 94836-197 Tel.: (51) 3373-3300 Tel. de Emergência: (51) 9999-14722	Data de Implementação: 26/03/2018	Produto: <b>Sabão em Pó Lipon</b>
		Classe de Risco: 1	
		Descrição de Classe: Irritante	Revisão. 02

---

## 12. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTES

**Terrestres:** Este produto não é regulamentado para transporte (Terrestre, IMDG, IATA).

**Hidroviário:** Este produto não é regulamentado para transporte (Terrestre, IMDG, IATA).

**Aéreo:** Este produto não é regulamentado para transporte (Terrestre, IMDG, IATA).

---

## 13. INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÕES

**Regulamentações específicas para produtos químicos:** É recomendado utilizar recompilada nesta FISPQ como dados de entrada numa avaliação de riscos das circunstâncias locais com o objetivo de estabelecer as medidas necessárias de prevenção de riscos para o manuseio, utilização, armazenamento e eliminação deste produto.

---

## 14. OUTRAS INFORMAÇÕES


### Referências bibliográficas:

NBR 14725-1:2009 Versão Corrigida: 2010, Produtos químicos informações sobre segurança, saúde e meio ambiente. Parte 1: Terminologia.

NBR 14725-2:2009 Versão Corrigida: 2010, Produtos químicos informações sobre segurança, saúde e meio ambiente. Parte 2: Sistema de Classificação de perigo.

NBR 14725-3:2017 Produtos químicos informações sobre segurança, saúde e meio ambiente. Parte 3: Rotulagem.

NBR 14725-4:2014, Produtos químicos não-Informações controladas sobre segurança, saúde e meio ambiente. Parte 4: Ficha de Informações de segurança de produtos químicos (FISPQ).

	SODA CÁUSTICA LIPON	FISPQ 00	REVISÃO: 005
	Julho 2017		

## FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

### 1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

Nome do produto: Soda Cáustica em escamas Lipon

Endereço: Rua Aldemar Vieira de Oliveira, 210 – Distrito Industrial. Alvorada - RS

Telefone: (51) 3373-3300

Telefone de Emergência: (51) 997257007

E-mail: varejo@lipon.com.br

Última revisão em Julho de 2017

### 2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

#### **PERIGOS MAIS IMPORTANTES:**


Possui ação corrosiva sobre os tecidos da pele e olhos e mucosas.

#### **EFEITOS DO PRODUTO:**

- Efeitos Adversos à Saúde Humana: Pela sua ação corrosiva, o contato acidental com os olhos e pele causará queimaduras sérias, podendo chegar à perda da visão. A ingestão causa queimaduras no sistema digestivo e a inalação, causa irritação nas vias aéreas superiores, resultando em tosse, sensação de engasgo e queima da garganta e edema pulmonar.
- Efeitos Ambientais: Perigoso para o meio ambiente.
- Perigos Físicos e Químicos: Reage violentamente com ácidos fortes, portanto, deve-se evitar o contato. A adição de água ao produto concentrado libera calor e pode causar fervura e respingos do produto quente e cáustico.

#### **Classificação de Perigo do Produto Químico – ONU 1823 risco 8.**

IDENTIFICAÇÃO DO PERIGO	CATEGORIA
Corrosão a metais	1
Corrosivo/irritante à pele	1A
Prejuízo sério aos olhos/irritação aos olhos	1

		
	SODA CÁUSTICA LIPON	FISPQ 00
Julho 2017		

- **Sistema de Classificação Utilizado:**
  - Norma ABNT-NBR 14725-Parte 2:2009.
  - Adoção do Sistema Globalmente Harmonizado para a Classificação e Rotulagem de Produtos Químicos, ONU baseado na ECHA – Agência Europeia de Produtos Químicos.

**Visão Geral em Emergências: CORROSIVO – PROVOCA QUEIMADURAS GRAVES.**

**Elementos Apropriados da Rotulagem:**




**Palavra de advertência: PERIGO**

**Frases de perigo:**

- Pode ser corrosivo para metais.
- Causa severas queimaduras na pele e lesões oculares.
- Causa irritações na pele.
- Causa lesões oculares graves.

**Frases de precaução:**

- Não respirar as poeiras / fumos/ gases / névoas / vapores spray.
- Usar luvas e vestuário de proteção, proteção ocular e proteção facial.
- **SE ENTRAR EM CONTATO COM A PELE (ou o cabelo):** Despir imediatamente todo o vestuário contaminado. Enxaguar a pele com água / chuveiro.
- **SE ENTRAR EM CONTATO COM OS OLHOS:** Enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Remova lentes de contato, se presentes e fácil de fazer. Continuar a enxaguar.
- Contatar imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico.

		
	SODA CÁUSTICA LIPON	FISPQ 00
Julho 2017		

### **3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES**

---

**SUBSTÂNCIA:** Hidróxido de sódio

**NOME COMUM:** Soda cáustica em escamas

**SINONIMO:** Soda cáustica em escamas

**NÚMERO DE REGISTRO CAS:** 1310-73-2

**IMPUREZAS QUE CONTRIBUEM PARA O PERIGO:** Este produto não contém impurezas que contribuam para o perigo.

**CORROSIVO – PROVOCA QUEIMADURAS GRAVES.**

---

### **4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS**

---

**INALAÇÃO:** Remova a vítima para uma área não contaminada. Ministre respiração artificial se a vítima não estiver respirando. No caso de dificuldade respiratória, o pessoal qualificado deve administrar oxigênio. Providencie atendimento médico imediato.


**CONTATO COM A PELE:** Remover as roupas e calçados contaminados e colocar a pessoa sob o chuveiro de emergência ou outra fonte de água limpa abundante. Providenciar socorro médico imediatamente.

**CONTATO COM OS OLHOS:** Enxágüe os olhos imediatamente com água em abundância pelo menos por 15 minutos. Após isto providencie imediata atenção médica.

**INGESTÃO:** Caso engula, tome água em abundância, NÃO provoque vômito. Providencie atendimento médico imediato.

**AÇÕES QUE DEVEM SER EVITADAS:** Não neutralize a área afetada com nenhum produto químico e remova o acidentado para o hospital mais próximo sem cobrir a parte atingida.

**PROTEÇÃO DO PRESTADOR DE SOCORROS E/OU NOTAS PARA O MÉDICO:** Evite contato com o produto ao socorrer a vítima. Fazer curativo e tomar antibiótico e analgésico. Se o produto tiver sido ingerido, realizar lavagem gástrica com soro fisiológico. Não use neutralizante. Acompanhar o paciente por no mínimo 05 dias.

			
	SODA CÁUSTICA LIPON	FISPQ 00	REVISÃO: 005
Julho 2017			

## 5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

**MEIOS DE EXTINÇÃO APROPRIADOS:** Usar meios de extinção que sejam apropriados às circunstâncias locais e ao ambiente envolvente, geralmente pó químico. Produto não é inflamável. Em contato com umidade ou água pode gerar calor suficiente para inflamar substâncias combustíveis.

**MEIOS DE EXTINÇÃO NÃO RECOMENDADOS:** A água pode ser ineficaz.

**PERIGOS ESPECÍFICOS:** Em caso de incêndio em local próximo onde está armazenado o produto, fazer uso de meios de extinção apropriados.

**MÉTODOS ESPECIAIS DE COMBATE A INCÊNDIO:** Não aplicável.

**PERIGOS ESPECÍFICOS DA COMBUSTÃO DO PRODUTO QUÍMICO:** Não aplicável.

## 6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

**PRECAUÇÕES PESSOAIS:**

**REMOÇÃO DE FONTES DE IGNIÇÃO:** Produto não é inflamável.

**PREVENÇÃO DA INALAÇÃO E DO CONTATO COM A PELE, MUCOSAS E OLHOS**

- Usar óculos de proteção contra respingos, luvas, lavando-se sempre após o manuseio do produto.
- Prevenção da Inalação e do Contato com Pele, Mucosa e Olhos: Usar os EPI's específicos e indicados na seção 8.

**PRECAUÇÕES AO MEIO AMBIENTE:**

- Para remoção do material é recomendado isolar a área atingida pelo acidente contendo o produto para não atingir bueiros, esgotos, córregos ou cursos d'água. Promover o recolhimento do material a seco (sem uso de água).

**MÉTODOS PARA LIMPEZA: PROCEDIMENTOS A SEREM ADOTADOS**


- Acondicionar o produto derramado em tambores apropriados e identificar para o transporte. Antes da disposição, deve-se neutralizar.

### Neutralização

Utilizar ácidos diluídos como; clorídrico ou acético. Para destinação final, proceder conforme Seção 13.

**PREVENÇÃO DE PERIGOS SECUNDÁRIOS:**

- Não descarte diretamente no meio ambiente ou na rede de esgoto.

		
	SODA CÁUSTICA LIPON	FISPQ 00
Julho 2017		

---

## 7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

---

### MEDIDAS TÉCNICAS APROPRIADAS - MANUSEIO:

#### Prevenção da Exposição do Trabalhador:

- Fazer uso de EPI's tais como: óculos contra respingos, roupas, luvas e calçados de proteção específicos para substâncias alcalinas.
- Evitar inalar os vapores e ou poeiras alcalinas.
- Lavar-se após o manuseio e descontaminar os EPIs após o uso.
- Os EPIs devem ser aprovados para uso somente com os respectivos CAs – Certificado de Aprovação.
- O local de manuseio do produto deve ter conjunto de chuveiro de emergência e lava olhos.

#### Precauções e orientações para manuseio seguro:

- Manuseie o produto com atenção com uso de EPI's adequados.

#### Medidas de Higiene:

- Não comer, não beber e não fumar nas áreas de trabalho; lavar as mãos após manuseio do produto.

### MEDIDAS TÉCNICAS APROPRIADAS - ARMAZENAMENTO:

**Adequadas:** Manter os recipientes bem fechados e propriamente identificados em local ventilado. Armazene com diques de contenção. Os recipientes devem ter a sinalização de risco.

**A evitar:** Não acondicione próximo de substâncias incompatíveis (ex.: ácidos fortes, solventes clorados e metais como; alumínio e zinco). Os sacos de soda em escamas não devem sofrer empilhamento muito alto – mais de 10 sacos - para evitar que os sacos da parte inferior da pilha sofram excessivo esmagamento, empedrando a soda cáustica.

**Embalagens recomendadas:** Sacos em polietileno de baixa densidade

---


## 8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

---

### Parâmetros de Controle Específicos

#### LIMITES DE EXPOSIÇÃO OCUPACIONAL:

ACGIH2005, TLV-STEL 2mg/m<sup>3</sup>

		
	SODA CÁUSTICA LIPON	FISPQ 00
Julho 2017		

#### Medidas de Controle de Engenharia:

- Consulte os controles de engenharia descrito em 7. Manuseio e Armazenamento.

#### Equipamento de Proteção Individual Adequado

- Proteção dos Olhos/Face: Óculos de proteção contra respingos.
- Proteção para as Mãos: Luvas impermeáveis de borracha ou outro material resistente.
- Proteção da Pele e do Corpo: Avental em PVC ou em borracha, roupa anti-ácido (PVC ou outro material equivalente) e botas em borracha ou em PVC.
- Proteção Respiratória: Sob condições normais, não há necessidade. Em situações especiais, usar máscara (semi-facial) com filtro contra poeiras, máscara facial inteira com linha de ar, ou ainda, conjunto autônomo de ar respirável.


Em atendimentos de emergência: Nos locais de manuseio, deve haver conjunto de chuveiro de emergência e de lava olhos.

---

### 9. PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

---

<b>ASPECTO:</b>	Sólido (Escamas, grânulos, flocos)
<b>ODOR:</b>	Inodoro
<b>PH:</b>	14 (5% solução)
<b>PONTO DE FUSÃO:</b>	318°C
<b>PONTO DE EBULIÇÃO:</b>	1390° C (sol. 90-95% de NaOH em peso)
<b>PONTO DE FULGOR:</b>	Não é inflamável
<b>TAXA DE EVAPORAÇÃO:</b>	Não se aplica
<b>INFLAMABILIDADE:</b>	Não é inflamável
<b>TEMPERATURA DE EXPLOSIVIDADE:</b>	Não é explosivo
<b>PRESSÃO DE VAPOR:</b>	133Pa (739°C)
<b>DENSIDADE DE VAPOR:</b>	Não se aplica
<b>DENSIDADE:</b>	2,13
<b>SOLUBILIDADE EM ÁGUA:</b>	109 g em 100 g de H <sub>2</sub> O a 20°C
<b>TEMPERATURA DE AUTO-IGNIÇÃO:</b>	Não se aplica
<b>TEMPERATURA DE DECOMPOSIÇÃO:</b>	Não se aplica
<b>VISCOSIDADE:</b>	Não se aplica

		
	SODA CÁUSTICA LIPON	FISPQ 00
Julho 2017		

## 10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

### ESTABILIDADE QUÍMICA:

- Estável a temperaturas e pressões normais.

### MATERIAIS/SUBSTÂNCIAS INCOMPATÍVEIS:

- Alumínio, zinco, estanho e o cobre, pois pode haver corrosão e geração de hidrogênio, o qual pode formar misturas explosivas com o ar.

### POSSIBILIDADE DE REAÇÕES PERIGOSAS.

- Reage violentamente com ácidos, aldeídos, metais e outros produtos orgânicos. Considerar a existência de reação exotérmica quando diluída na água, álcool e glicerol.

**PRODUTOS PERIGOSOS DA DECOMPOSIÇÃO:** Não há.

## 11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

### TOXICIDADE AGUDA (ORAL):

- Não podemos classificar de acordo com a orientação, já que há apenas dados de valor de coelho LD50 de 325mg/kg, mas não há dados de roedor (SIDS, 2002).

### TOXICIDADE AGUDA (DERMAL):

- Não há dados disponíveis TOXICIDADE AGUDA (INALAÇÃO: GASES): Não há dados disponíveis TOXICIDADE AGUDA (INALAÇÃO: OS VAPORES): Não há dados disponíveis TOXICIDADE AGUDA (INALAÇÃO: POEIRAS): Não há dados disponíveis

### PELE CORROSÃO / IRRITAÇÃO:

- Faixa de concentração (%)  $\geq 5,0$  Categorias de perigo Pele Corr. 1A Faixa de concentração (%)  $\geq 2,0 < 5,0$  Categorias de perigo Pele Corr. 1B Faixa de concentração (%)  $\geq 0,5 < 2,0$  Precaução Irritação Pele categorias. 2

### GRAVES DANOS / IRRITAÇÃO DOS OLHOS:

- Faixa de concentração (%)  $\geq 0,5 < 2,0$  Precaução Irritação Olhos categorias. 2

### MUTAÇÃO EM CÉLULAS GERMINATIVAS:

- A substância foi considerada como fora das categorias.


### CARCINOGENICIDADE:

- Não classificado como carcinogênico humano.

### TOXICIDADE REPRODUTIVA:

- Não há dados na toxicidade reprodutiva e de desenvolvimento.

**PERIGO DE ASPIRAÇÃO:** Não há dados disponíveis

		
	SODA CÁUSTICA LIPON	FISPQ 00
Julho 2017		

## **12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS**

### **EFEITOS AMBIENTAIS, COMPORTAMENTOS E IMPACTOS DO PRODUTO**

#### **ECOTOXICIDADE:**

- Prejudiciais para a vida aquática.

#### **PERSISTÊNCIA E DEGRADABILIDADE:**

- Não há.

#### **POTENCIAL BIOACUMULATIVO:**

- Não há.

#### **MOBILIDADE NO SOLO:**

- É esperada de moderada a elevada mobilidade no solo.

#### **OUTROS EFEITOS ADVERSOS:**

- Não há.

## **13. CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO**

### **Métodos recomendados para tratamento e disposição aplicados ao:**

#### **PRODUTO:**


- A disposição deverá ser feita em áreas de aterros oficialmente aprovados pelos órgãos ambientais locais
- Nunca faça a disposição em rios, lagoas ou em mananciais de água. Recicle qualquer parcela não utilizada do material para seu uso aprovado ou retorná-lo ao fabricante ou ao fornecedor.

#### **RESTOS DE PRODUTOS:**

- Os restos de produto devem ser tratados como produto.

#### **EMBALAGEM USADA:**

- As embalagens devem ser dispostas como restos de produto.

	SODA CÁUSTICA LIPON		FISPQ 00	REVISÃO: 005
	Julho 2017			

## 14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

### Regulamentações Nacionais e Internacionais

#### - Terrestre

ANTT – Agência Nacional de Transporte Terrestre: Resoluções Nº. 420/04, 701/04, 1644/06, 2657/08, 2975/08 e 3383/10.

Decreto nº. 96.044, de 18 de maio de 1988: Aprova o Regulamento para o Transporte Rodoviário de Produtos Perigosos e dá outras providências.

#### - Hidroviário

DPC - Diretoria de Portos e Costas (Transporte em águas brasileiras)

Normas de Autoridade Marítima (NORMAM) NORMAM 01/DPC: Embarcações Empregadas na Navegação em Mar Aberto

NORMAM 02/DPC: Embarcações Empregadas na Navegação Interior

IMO – “International Maritime Organization” (Organização Marítima Internacional)

International Maritime Dangerous Goods Code (IMDG Code) – Incorporating Amendment 34-08; 2008 Edition.

#### - Aéreo

DAC – Departamento de Aviação Civil: IAC 153-1001.

Instrução de Aviação Civil – Normas para o transporte de artigos perigosos em aeronaves civis.

IATA – “International Air Transport Association” (Associação Nacional de Transporte Aéreo) Dangerous Goods Regulation (DGR) – 51st Edition, 2010.

### Produto Classificado como Perigoso para o Transporte

- Número da ONU: 1823

- Nome Adequado para Embarque: Soda Cáustica

- Classe e Subclasse de Risco Principal e Subsidiário: 8 – Corrosivo


- Número de Risco: 80

- Grupo de Embalagem: II



### Regulamentações Adicionais

Ver seção 15

		
	SODA CÁUSTICA LIPON	FISPQ 00
Julho 2017		

---

## 15. REGULAMENTAÇÕES

---

### REGULAMENTAÇÕES ESPECÍFICAS PARA O PRODUTO:


- Decreto Lei nº 96.044 de 18/MAI/1988, que trata da regulamentação do transporte de produtos perigosos.
- Resolução nº 420 de 12/FEV/2004 da ANTT, que trata de instruções complementares ao regulamento do transporte terrestre de produtos perigosos.
- NBR-7500 da ABNT, que normatiza os símbolos de riscos e manuseio para o transporte e armazenagem de materiais.
- NBR-7501 da ABNT, que normatiza a terminologia utilizada no transporte de produtos perigosos.
- NBR-7502 da ABNT, que normatiza a classificação do transporte de produtos perigosos.
- NBR-7503 da ABNT, que normatiza a ficha de emergência para o transporte de produtos perigosos – características e dimensões.
- NBR-9735 da ABNT, que normatiza o conjunto de equipamentos para emergências no transporte de produtos perigosos.

---

## 16. OUTRAS INFORMAÇÕES

---

A informação contida na presente Ficha de Informação de Segurança de Produtos Perigosos baseia-se na informação de Lipon Química Industrial LTDA, de acordo com sua última revisão. A informação inclusa somente refere-se as propriedades do produto para o uso específico e não atinge nenhuma informação referente a outros usos, combinações com outros materiais ou em outros processos.

			
	SODA CÁUSTICA LIPON	FISPQ 00	REVISÃO: 005
Julho 2017			

### Referências Bibliográficas:

1. Manuais Técnicos da ABICLOR (Associação Brasileira da Indústria de Álcalis e Cloro Derivados).
2. Manual Básico de Rotulagem de Produtos Químicos (AssociQuim/SincoQuim) - Agosto/1998.
3. NR – 15 (MTE)
4. NBR-14725 da ABNT, versão corrigida 2 de Outubro/2010 (GHS)
5. Ficha de Informações de Segurança da Carbocloro S/A
6. <http://live.unece.org/trans/danger/publi/ghs/pictograms.html> Acesso em Ago/2011
7. [http://www.geocities.jp/jica\\_dosh\\_ghs\\_msds/0599](http://www.geocities.jp/jica_dosh_ghs_msds/0599) Acesso em Ago/2011
8. [http://apps.echa.europa.eu/registered/data/dossiers/DISS-9ea1ebb9-dbf1-0959-e044-00144f67d031/AGGR-f66dbf7a-9f66-4f53-8f13-eb08a9dfc5ce\\_DISS-9ea1ebb9-dbf1-0959-e044-00144f67d031.html#section\\_1.1](http://apps.echa.europa.eu/registered/data/dossiers/DISS-9ea1ebb9-dbf1-0959-e044-00144f67d031/AGGR-f66dbf7a-9f66-4f53-8f13-eb08a9dfc5ce_DISS-9ea1ebb9-dbf1-0959-e044-00144f67d031.html#section_1.1) Acesso em Setembro/2011.

### Legendas e Abreviaturas:

NIOSH – National Institute for Occupational Safety and Health

OSHA – Occupational Safety and Health Administration

ACGIH – American Conference of Government Industrial Hygiene

CAS – Chemical Abstract Service

TLV – Threshold Level Value

PEL – Permissible Exposure Level

LT – Limite de Tolerância

MTE – Ministério do Trabalho e Emprego

NR – Norma Regulamentadora

ABNT – Associação Brasileira de Normas Técnicas

NBR – Norma Técnica Brasileira

**LIMPEZA PESADA;  
REMOÇÃO DE  
PRODUTOS  
ORGANICOS.**

**FAZ SABÃO  
CASEIRO!**



**12 X 1KG**

**12 X 500G**

**VENDAS**