



INQUIBRA INDUSTRIA  
QUÍMICA BRASILEIRA LTDA

# Ficha de Informação de Segurança de Produtos Químicos - FISPQ



## 1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

Nome do produto:..... SILVER PLUS  
Código do produto:..... PA132  
Classificação Fiscal..... 38101010  
R.G.M.S.:..... 3.0887.0015.003-1  
Sinônimos:..... Solução de Ácido Fluorídrico com até 60%  
Embalagem:..... II  
Nº da ONU:..... 1790  
Risco:..... 86  
Classe:..... 8  
Descrição:..... Líquido Corrosivo  
Caráter:..... Ácido  
Nome da empresa:..... Inquibra Indústria Química Brasileira Ltda  
Endereço:..... Rua Paranavaí, 1020 - Vila Perneta  
Pinhais/PR – Cep: 83324-390  
Telefone da empresa:..... (41) 3302-1400  
Telefone para emergência:..... (41) 0800-7074006  
Número do fax:..... (41) 3668-2090  
E-mail:..... [inquibra@inquibra.com.br](mailto:inquibra@inquibra.com.br) - [www.inquibra.com.br](http://www.inquibra.com.br)

## 2.COMPOSIÇÃO E APLICAÇÃO

**Composição:** Ácido Fluorídrico, Ácido Sulfônico, Soda Cáustica, Trietanolamina e Água.  
**Aplicação:** Desengraxante, Decapante, Desincrustante.

## 3.IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

Perigoso se ingerido.

**Contato com os olhos e a pele:** Pode provocar irritação e queimadura.

## 4.MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

**Contato com os olhos:** lavar com água corrente em abundância no mínimo por 15 minutos, consultar um médico se necessário.  
**Contato com a pele:....** lavar com água corrente em abundância no mínimo por 15 minutos.  
**Ingestão:.....** não provocar vômito e procurar auxílio médico.  
**Inalação:.....** remover o paciente para local amplamente arejado e em seguida procurar um médico levando esta ficha.

## 5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

Produto não inflamável.

## 6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO E VAZAMENTO

<b>Limpeza</b> .....	Para pequenos derramamentos, absorver com material com serragem ou areia para posterior descarte e lavar com água corrente em abundância.
<b>Proteção do Meio Ambiente</b> .....	O produto derramado deverá ser recolhido a fim de prevenir contaminação de curso d'água e enviado para local indicado pelo Meio Ambiente.

## 7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

**Manuseio:** Utilizar EPI's adequados (óculos, luvas, etc).

**Armazenamento:** Manter o produto em local fresco, seco e ao abrigo da luz e calor.

**Validade:** 24 meses.

## 8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

**Respiração:** usar máscaras apropriadas para vapores com filtro de carvão ativo.

**Mãos:** usar luvas apropriadas (PVC).

**Olhos:** usar proteção ocular (óculos de proteção).

**Pele:** Uso de luvas, além de uma vestimenta de trabalho limpa.

Não comer durante o manuseio do produto.

Não usar anéis, pulseiras e relógios de pulso durante o manuseio, pois eles podem reter o produto por muito tempo sem que se perceba de imediato.

Fazer constar no P.P.R.A. controle de liberação de gases no meio ambiente de trabalho, trabalho envolvendo agentes agressivos.

Manter rigorosa vigilância a respeito dos procedimentos de segurança na execução das atividades.

## 9. PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICOS

<b>Valor pH</b> .....	2,50 – 3,50
<b>Solubilidade em água</b> .....	Miscível
<b>Odor</b> .....	Característico
<b>Estado Físico</b> .....	Líquido
<b>Cor</b> .....	Levemente amarelado
<b>Densidade (20°C)</b> .....	1,020 – 1,070

## 10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

**Estabilidade**..... Estável à temperatura ambiente.

## 11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

NADA CONSTA

## 12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Este produto e seus resíduos (subprodutos) não devem ser descartados no meio ambiente.

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

Contém tenso ativo aniônico biodegradável.

### **14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTES**

Produto corrosivo.

### **15. REGULAMENTAÇÕES**

Produto considerado como risco imediato à saúde.

### **16. OUTRAS INFORMAÇÕES**

As informações contidas nesta ficha baseiam-se em nossos conhecimentos atuais, o consumidor deve ler com a atenção e qualquer dúvida entrar em contato pelo telefone **0800-7074006** com nosso departamento técnico.

É de responsabilidade do consumidor adotar as precauções de segurança ao usar o produto.

**RECOMENDAMOS SEMPRE O USO DE EPI'S POIS EXISTEM PESSOAS ALÉRGICAS OU SENSÍVEIS A PRODUTOS QUÍMICOS DE QUALQUER CLASSE.**