



# FISPQ – FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO AQUA PROTECT BANHEIROS E COZINHAS

## TYTAN PROFESSIONAL

Versão 1.0

Data de Última Revisão: 15/06/2020


Número da FISPQ: 0.005

Edição da Revisão: 1

### 1. IDENTIFICAÇÃO

<b>Nome Produto</b>	<b>AQUA PROTECT BANHEIROS E COZINHAS</b>
<b>Empresa</b>	SELENA Sulamericana Ind. e Com de Produtos quimicos Ltda
<b>Endereço</b>	Rua Carneiro Lobo , 468 – 6º andar – Água Verde - Curitiba - PR
<b>Telefone para contato</b>	+55 41 3026-0306
<b>Telefone para emergências</b>	+55 41 3026-0306
<b>E-mail</b>	<a href="mailto:vendas@selenapro.com.br">vendas@selenapro.com.br</a>
<b>Website</b>	<a href="http://www.tytanpro.com.br">www.tytanpro.com.br</a>
· <b>Mais informações disponíveis em:</b> <a href="mailto:vendas@selenapro.com.br">vendas@selenapro.com.br</a> · <b>Informações em caso de emergência:</b> Tel .: +55 41 3026-0306	
Principais usos recomendados para substância ou mistura	É uma argamassa bi-componente, tixotrópica, à base de cimento Portland, modificada com acrílicos e aditivos que após curada, confere uma membrana semi-flexível impermeabilizante, monolítica e contínua.

### 2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

Classificação de perigo do produto Químico.	<b>Pode causar sensibilidade e leves irritações sobre olhos, pele e mucosas.</b>
Sistema de classificação utilizado	Norma ABNT-NBR:2009 Sistema Globalmente Harmonizado para classificação e Rotulagem de Produto Químicos, ONU.
Outros perigos que não resultam em uma classificação	O produto não possui outros perigos
Elementos de rotulagem	
Palavra de advertência	ATENÇÃO
Frases de perigo	H315 Provoca leve irritação à pele H320 Provoca leve irritação ocular



# FISPQ – FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO AQUA PROTECT BANHEIROS E COZINHAS

Frases de precaução	P264 Lave as mãos com cuidado após o uso do produto P280 Use luvas de proteção, roupa de proteção, proteção ocular e proteção facial. P302 + P352 EM CASO DE CONTATO COM A PELE: Lavar imediatamente com água em abundância. Procurar socorro médico se houver evolução dos sintomas. P305 + P351 + P338 EM CASO DE CONTATO COM OS OLHOS: Lavar imediatamente com água ou soro no mínimo por 15 minutos. A demora ou a lavagem insuficiente podem causar sérios danos aos olhos. Procurar socorro médico imediatamente.
Classificação de perigo do produto químico	SAÚDE - 0 INFLAMABILIDADE - 0 INSTABILIDADE - 0 ESPECÍFICO - 0
Sistema de classificação utilizado	National Fire Protection association: NFPA 704
Visão geral de emergência	MATERIAL NÃO OFERECE RISCO A SAÚDE HUMANA
Diagrama de Hommel	

### 3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

Principal Ativo	C.A.S. n°	Concentração
<b>COMPONENTE A</b>		
Areia de Sílica Cristalina	14808-60-7	35 – 40 %
Cimento Portland	65997-15-1	25 – 30%
<b>COMPONENTE B</b>		
Copolímero Acrílico	24937-78-8	10 – 15 %

### 4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

**4.1 Inalação:** Remover o intoxicado para um local ventilado e buscar atendimento médico.

**4.2 Pele:** Lavar imediatamente com sabão e água morna. Procurar socorro médico se houver evolução dos sintomas.



## FISPQ – FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO AQUA PROTECT BANHEIROS E COZINHAS

**4.3 Olhos:** Lavar imediatamente com grandes quantidades de água morna. A demora ou a lavagem insuficiente podem causar sérios danos para os olhos ou pele. Procurar socorro médico imediatamente.

**4.4 Ingestão:** Procurar por assistência médica imediatamente.

### 5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

Produto não inflamável, nem combustível, nem explosivo.

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

**Precauções Pessoais:** Evitar contato com a pele e mucosa e olhos.

**Procedimentos a serem adotados:** Evitar que o produto atinja hídricas represando-o com terra e areia.

**Precauções ao Meio Ambiente:** Para conter o vazamento utilize materiais absorventes não inflamáveis como areia, terra e vermiculita. Evite o contato com rios, lagos e cursos d'água. Recolher o produto derramado em recipientes identificados. Lavar o local com bastante água.

**Métodos de Limpeza:** Remover o produto por meios mecânicos e armazená-lo em recipientes adequados para disposição conforme legislação local vigente. As embalagens não podem ser reutilizadas.

### 7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

**Manuseio:** Usar roupas adequadas e os seguintes EPI's: óculos de segurança e luvas de PVC.

**Armazenamento:** Manter o local coberto, protegido contra intempéries. Não armazenar soluções a temperaturas acima de 50°C por períodos prolongados.

#### Condições de armazenamento

**Adequadas:** Áreas cobertas, frescas, secas e ventiladas.

**Inadequadas:** Áreas com incidência de umidade.

#### Materiais Seguros para Embalagens

**Recomendadas:** Potes plásticos, baldes, barricas plásticas ou de papelão com plástico interno, sacos plásticos, tambores de plástico.

**Inadequadas:** Tambores metálicos sem proteção plástica.

**Temperatura de Armazenamento:** Entre 5 e 28°C.

### 8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

**Medidas de Controle de Engenharia:** Monitoramento periódico da concentração dos vapores na áreas de utilização. Utilizar ventilação/exaustão nos locais de trabalho.

**Limites de Exposição:** Não especificado pela legislação brasileira.

**Proteção Pessoal:** Usar óculos de proteção total. Usar de borracha ou plástico impermeável. Não comer, beber ou fumar no local de trabalho.



# FISPQ – FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO AQUA PROTECT BANHEIROS E COZINHAS

## 9. PROPRIEDADES FÍSICO - QUÍMICAS

Estado Físico	Comp. A / Pó Comp. B / Líquido
Odor	Característico
Solubilidade em H <sub>2</sub> O	Solúvel
Ponto de Ebulição	100°C
Densidade	1,80 a 2,00 g/cm <sup>3</sup>
Cor	Cinza / Branco

## 10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

**Estabilidade:** Estável.

**Reações Perigosas:** Nenhum, quando o produto é armazenado, aplicado e processado corretamente. Nenhum relato.

**Condições a evitar:** Chuvas, lugares úmidos.

**Produtos perigosos de Decomposição:** Nenhum relato.

**Produtos de combustão:** Nenhum relato.

## 11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Efeitos Potenciais sobre a Saúde	Este produto contém ácido acrílico abaixo do limite de periculosidade.
Toxicidade Aguda	A experiência tem demonstrado que o produto não causa danos à saúde apenas incômodos respiratórios na exposição ao pó. EFEITOS LOCAIS: n.d.
Efeitos Locais	Pode causar irritação
Sensibilidade	Pode causar irritação

## 12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Mobilidade	Todas as medidas devem ser tomadas respeitando as exigências dos órgãos ambientais.
Resistência e Degradação	Produto não é biodegradável contamina cursos da água
Impacto Ambiental	A substância é estimada como tóxica para o peixe, e bactéria Daphnia em uma base estática aguda.
Bio Acumulação	Nenhuma bio acumulação é esperada devido a solubilidade em água.



## FISPQ – FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO AQUA PROTECT BANHEIROS E COZINHAS

### 13. CONSIDERAÇÃO DE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

**Produto:** Coprocessamento, decomposição térmica em incineradores apropriados para produtos químicos de acordo com a legislação local vigente.

**Restos de Produtos:** Resíduos que não serão mais utilizados devem ser descartados conforme legislação local em vigor.

**Embalagem Usada:** A embalagem não deve ser reutilizada.

### 14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

Regulamentações Nacionais e Internacionais	Não especificado pela legislação brasileira. O produto não é considerado perigoso para o transporte.
Terrestre	ONU: Não disponível Classe de risco: Não disponível Número de risco: Não disponível Grupo de embalagem: Não disponível
Marítimo	IMDG/GGVSea/ONU: Não disponível Classe de risco: Não disponível Número de risco: Não disponível Grupo de Embalagem: Não disponível EmS MFAG
Aéreo	IATA-DGR <sup>3</sup> /ONU : Não disponível Classe de risco: Não disponível Número de risco: Não disponível Grupo de embalagem: Não disponível

### 15. REGULAMENTAÇÕES

**Classificação Brasileira:** Não especificado pela legislação brasileira.

**Outras Classificações:** Produto não inflamável.

**Importante:** FISPQ Disponível ao usuário.

### 16. OUTRAS INFORMAÇÕES

**Glossário:**

FISPQ: Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos N.A.:

Não Aplicável



# FISPQ – FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO AQUA PROTECT BANHEIROS E COZINHAS

N.D: Não Disponível N.C: Não

Classificado

C.A.S: Chemical Abstract Service TLV:

Threshold Limit Value - ACGIH

NIOSH: National Institute for occupational safety and health

## **Para sua proteção:**

As informações aqui contidas, baseiam-se no atual nível de nossos conhecimentos e não constituem uma confirmação de suas características. O consumidor de nosso produto é responsável pela observação das leis e regulamentações existentes em todas as esferas.

## **Referências:**

Pró-Química – Abiquim – Manual para Atendimento de Emergências com Produtos Perigosos

Portaria n. º 3214 – Norma Regulamentadora NR's

Portaria n. º 204 de 20/05/1997