



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Produto: **Água Sanitária PU**

Última Revisão: 28-09-2023

## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

### 1 – INFORMAÇÕES DO PRODUTO

Nome do Produto	ÁGUA SANITÁRIA PU
Código do Produto	9181
Principais Recomendações de Uso	Clarear pisos, azulejos, mármore entre outros. Lavagem de roupas e desinfecção em geral.
Nome da Empresa	BRILHO XIKE PRODUTOS DE LIMPEZA LTDA
Endereço	Rua Ernesto de Castro Neves, 576
Telefone para Contato	(11) 4413-1516 / 4413-0006
Telefone para Emergência	CEATOX 0800-77-13-733
E-mail	<a href="mailto:quimico@geralquimica.com.br">quimico@geralquimica.com.br</a>
Site	<a href="http://www.geralquimica.com.br">www.geralquimica.com.br</a>

### 2 – COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

**Substância ativa:** Hipoclorito de sódio.

**Outras substâncias:** coadjuvante e veículo.

### 3 – IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

**Principais perigos:** É tóxico se ingerido. Caso seja ingerido, não provoque vômito.

**Inalação:** É prejudicial à saúde (evitar a inalação).

**Pele:** Devido ao seu pH alcalino pode provocar irritação, somente em casos alérgicos.

**Olhos:** Caso tenha contato com os olhos causa irritação e coceira, podendo chegar a lesão.

**Efeitos Ambientais:** Polui os rios e cursos d'água, a flora e degrada a área atingida através da queima da vegetação e o ar através dos gases liberados e prejudica a fauna que tiver contato com o produto podendo ser fatal dependendo da exposição. Na forma de Gás é tóxico.

**Classificação Físico e Químico:** Não disponível.



#### 4 – MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

**Inalação:** Remova a vítima para área não contaminada e arejada, mantenha-a deitada, quieta e aquecida. Manter as vias respiratórias, removendo prótese (dentadura) se tiver. Havendo parada respiratória, administrar respiração artificial mecânica e se houver dificuldade de respiração, introduzir oxigênio. Encaminhar a vítima ao médico.

**Contato com a Pele:** Rapidamente retirar roupas e calçados contaminados, evitando contato com as partes do corpo. Não apalpar nem friccionar as partes atingidas. Lavar com água corrente por 15 minutos. Encaminhar ao médico se necessário.

**Contato com os Olhos:** Levante suavemente as pálpebras e lave com água corrente no mínimo por 15 minutos para permitir a máxima remoção do produto. Remova lentes de contato, se tiver. Após esses cuidados encaminhe imediatamente ao médico oftalmologista.

**Ingestão:** Em caso de ingestão não provoque vômito e consulte imediatamente o centro de intoxicações (CEATOX 0800.77.13.733) ou um médico, levando o rótulo do produto.

**Antídotos:** Não disponível

#### 5 – MEDIDAS DE COMBATE À INCÊNDIO

**Métodos de extinção apropriados:** Não disponível.

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

**Medidas de prevenção referidas às pessoas:** Manter as pessoas afastada, isolando a área de risco num raio de 100 metros.

**Remoção de fontes de ignição:** A **Água Sanitária não é inflamável**. Afaste as embalagens do foco se isto puder ser feito com segurança.

**Prevenção de inalação e do contato com a pele, mucosa e olhos:** Utilizar o EPI (equipamento de proteção individual) adequado.



**Prevenção ao meio ambiente:** Isolar a área de modo a restringir a dispersão do produto no meio ambiente. Evitar que o produto atinja águas de nascentes, rios, lagos e mananciais.

**Métodos de limpeza:** Usar EPI adequado, estancar o vazamento se possível, isolar e sinalizar o local, recolher o máximo de produto em recipientes adequados. Lavar o local com água em abundância.

## 7 – MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

### MANUSEIO

**Medidas técnicas:** Manuseio de acordo com a boa higiene industrial e a boa prática de segurança.

**Precaução para manuseio seguro:** Na operação de carga devem-se evitar danos nas embalagens e na rotulagem.

### ARMAZENAMENTO

**Medidas técnicas apropriadas:** Local fresco e arejado.

**Condições de armazenamento:** Mantenha o produto em sua embalagem original, não expor ao sol.

**EPI adequado:** Máscara facial, luvas de PVC, óculos de proteção, avental e botas de borracha.

**Medidas de higiene:** Roupas, luvas, calçados, EPI'S devem ser limpos antes de sua reutilização. Não utilizar gasolina, óleo diesel ou qualquer tipo de solvente derivado de petróleo para higiene pessoal. Bons procedimentos operacionais e de higiene ajudam ao manuseio.

## 8 – CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

**Medidas de controle de engenharia:** manipular o produto em local aberto com ventilação para eliminar odores.



**Equipamento de proteção individual:** apropriado para o produto, isto é:

**Proteção respiratória:** máscara para gases

**Proteção das mãos:** Usar luvas de borracha.

**Proteção dos olhos:** Óculos de segurança com proteção lateral.

**Proteção da pele e do corpo:** Botas e avental de borracha.

**Medidas de higiene:** Lavar as roupas contaminadas antes de utilizá-las, lavar as mãos após o manuseio.

## 9 – PROPRIEDADES FÍSICO QUÍMICAS

<b>Nome do Produto</b>	<b>ÁGUA SANITÁRIA</b>
<b>Estado Físico</b>	Líquido
<b>Cor</b>	Incolor
<b>Odor</b>	Característico (cloro)
<b>pH</b>	12
<b>Ponto de Ebulição</b>	103°C
<b>Peso Específico</b>	101,8 N/m <sup>3</sup>
<b>Viscosidade</b>	4"
<b>Características das partículas</b>	Não se aplica

## 10 – ESTABILIDADE E REATIVIDADE

**Estabilidade:** Estável em meio aquoso e condições normais.

**Reatividade:** Produto alcalino não reagente.

## 11 – INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

**Toxicidade Aguda:** Não classificado como tóxico agudo por via oral, inalatória e dérmica.

**Corrosão/irritação da pele:** Irritação da pele em contato contínuo e casos alérgicos.

**Lesões oculares graves; irritação ocular:** Pode provocar irritação ocular.

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



## 12 – INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

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

Produto com pH alcalino e biodegradável.

Produto dentro das normas exigidas pela ANVISA, **não sendo tóxico** ao meio ambiente e águas. Evite contaminação ambiental – preserve a natureza! Não jogue o produto puro sem a devida diluição no meio ambiente. Vazamento de Água Sanitária em rios, lagos e mananciais podem fazer muita espuma, agredindo os seres vivos conseqüentemente. Aplique o produto na dosagem recomendada. Produto não classificado como perigoso.

## 13 – CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

**Métodos recomendados para destinação final:** O descarte do produto após sua neutralização deverá ser executado conforme especificado pelo órgão de controle ambiental local.

**Restos do produto:** Deverão obedecer a critérios acima.

## 14 – INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

**Número da ONU:** Não classificado.

**Nome apropriado:** Desinfetante bactericida alcalino.

**Embarque Classe de risco:** Não classificado.

**Número de risco:** Não classificado

**Grupo de embalagem:** II – Não reutilizar a embalagem. Devolver ao fabricante para destino final.

## 15 - REGULAMENTAÇÕES

**Regulamentações nacionais e internacionais:** Terrestre: produto não classificado de acordo com a Portaria n° 204 de 20/05/97 do Ministério dos Transportes. NBR 7500:2009



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Produto: **Água Sanitária PU**

Última Revisão: 28-09-2023

ABNT NR 15 ABNT NBR 14725 - ABNT (Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos - FISPQ).

## 16 – OUTRAS INFORMAÇÕES

**Indicações:** A **Água Sanitária Geral Química** é indicada para clarear pisos, azulejos, mármore entre outros. Pode ser utilizada também na lavagem de roupas e desinfecção em geral.

**Modo de Usar:** Limpeza do lar: diluir 200 mL de água sanitária para 10 litros de água.

Desinfecção em geral: 10 mL de água sanitária para 1 litro de água.

Para lavagem de roupas: 200 mL de água sanitária para cada 20 litros de água.

**Apresentação:** Acondicionamento em embalagens plásticas de 2L e 5 Litros.

**Nome da empresa:** Geral Química

**Endereço:** Rua Ernesto de Castro Neves Nº. 576 - Jardim Alvinópolis - Atibaia SP

**CNPJ:** 01.265.254 /0001-02

**I.E.:** 190.061.706.114

**Telefones da empresa:** (11) 4413-1516 / 4413-0006 Cel. (11) 9628-3716

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

[www.brilhoxike.com.br](http://www.brilhoxike.com.br)

**E-mail Vendas:** [geralquimica@geralquimica.com.br](mailto:geralquimica@geralquimica.com.br)

**E-mail Dúvida técnica:** [quimico@geralquimica.com.br](mailto:quimico@geralquimica.com.br)

**Produto registrado na ANVISA:** registro 334990004

**Químico responsável:** Claudemir Doratiotto CRQ Nº. 04483048 - IV Região