

**FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO.**

**Produto:** ÁGUA SANITÁRIA TRIEX  
**Data elaboração:** 27/03/2019

**Página 1 de 8**  
**Revisão número:** (04)

---

**1) IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA**

**Nome comercial:** Água Sanitária Triex

**Códigos Internos:**

- Água Sanitária Verde 1L(cód:132);
- Água Sanitária Verde 2L(cód:133);
- Água Sanitária Verde 5L (cód: 770);
- Água Sanitária Branca 1L(cód:1913);
- Água Sanitária Branca 2L(cód:1914);
- Água Sanitária Branca 5L (cód:1915 )

**Principais usos recomendados para a substância ou mistura:**

Água Sanitária

**Nome da Empresa:**

3x Produtos Químicos Ltda

**Endereço:**

Estrada Municipal Américo Edson Strini Jr nº245,  
Sertãozinho – SP, CEP: 14173-005

**CNPJ:**

54.651.344/0001-90

**SAC:**

(16) 3946-8730

**SITE:**

[www.triex.ind.br](http://www.triex.ind.br)

**Telefone de emergências:** 0800 014 8110 (CEATOX – Hospital das clínicas)

---

**2) IDENTIFICAÇÃO DE PERIGO**

**Classificação da substância ou mistura:** Produto Químico não classificado como perigoso de acordo com a ABNT NBR 14725-2.

**Outros perigos que não resultam em uma classificação:** O produto é incompatível com ácidos e produtos a base de amônia, em grandes concentrações, altas temperaturas e ou ambientes fechados, libera gás tóxico, quando em contato.

**Perigo Químico:** a mistura com ácidos ou produtos à base de amônia produz gases tóxicos.

---

**FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO.**

**Produto:** ÁGUA SANITÁRIA TRIEX  
**Data elaboração:** 27/03/2019

**Página 2 de 8**  
**Revisão número:** (04)

**Frases de Precauções da Rotulagem:** ANTES DE USAR, LEIA AS INSTRUÇÕES DO RÓTULO. CONSERVE FORA DO ALCANCE DAS CRIANÇAS E DOS ANIMAIS DOMESTICOS.

MANTENHA O PRODUTO EM SUA EMBALAGEM ORIGINAL. PARA CONSERVAÇÃO DA QUALIDADE DO PRODUTO, MANTENHA A EMBALAGEM PROTEGIDA DO SOL E DO CALOR. NÃO MISTURE COM PRODUTOS. A MISTURA COM ÁCIDOS OU PRODUTOS A BASE DE AMÔNIA PRODUZ GASES TÓXICOS. É PROIBIDO O USO DESTE PRODUTO EM ESTABELECIMENTOS DE ASSISTÊNCIA A SAÚDE. Não ingerir. Evite inalação ou aspiração e o contato com os olhos e a pele. Em caso de contato com olhos e a pele, lave imediatamente com água em abundância. Se persistir a irritação, procure um médico. Em caso de ingestão, não provoque vômito e consulte imediatamente o Centro de intoxicações, levando a embalagem ou rótulo do produto. Não dê nada por via oral a uma pessoa inconsciente. Não reutilizar a embalagem vazia para outros fins. Não usar em recipientes e objetos metálicos. Lavar os objetos e utensílios utilizados como medida, antes de reutilizá-los. CEATOX: 0800 722 6001  
**“ÁGUA: PODE FALTAR. NÃO DESPERDICE.”**

**3) COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÃO SOBRE OS INGREDIENTES.**

Este produto é uma mistura.

**Ingredientes ou impurezas que contribuam para o perigo:**

NOME QUÍMICO COMUM	CONCENTRAÇÃO (%)	Nº CAS
Hipoclorito de sódio	2,0 a 2,5 %	7681-52-9

**4) MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS:**

**Inalação:** Remover a vítima do local da exposição, para ambiente arejado (ar fresco) e se houver sinais de intoxicação chame socorro médico.

**Contato com a pele:** Retire imediatamente roupas e sapatos contaminados, lave as partes atingidas com grande quantidade de água. Se ocorrer efeitos e/ou sintomas adversos, consultar o Centro de Intoxicação ou médico levando a embalagem ou o rótulo do produto.

**Ingestão:** Se o produto for ingerido, não induza o vômito, procurar atendimento médico imediatamente, levando a embalagem, o rótulo do produto ou essa FISPQ. Não dê nada por via oral a uma pessoa inconsciente.

**FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO.**

**Produto:** ÁGUA SANITÁRIA TRIEX  
**Data elaboração:** 27/03/2019

**Página 3 de 8**  
**Revisão número:** (04)

**Contato com os olhos:** Se utilizar lentes de contato, retire-as e lave imediatamente. Lavar os olhos com água em abundância, por pelo menos 15 minutos. Durante a lavagem manter as pálpebras abertas para assegurar completa irrigação dos olhos. Se houver sinais de irritação, procurar imediatamente o Centro de Intoxicação ou médico levando a embalagem ou o rótulo do produto e/ou essa FISPQ.

**Ações que devem ser evitas:** Não ingerir. Evite inalação, aspiração e contato com os olhos e contato prolongado com a pele.

**Notas para o médico:** avaliar a composição descrita no rótulo, também descrita no item 3.

---

**5) MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO**

**Meios de extinção apropriados:** Produto não inflamável. Porém se ocorrer princípio de incêndio com outros materiais utilizar agente extintor de pó químico seco e CO<sub>2</sub>.

**Meios de extinção inadequados:** não utilizar agente extintor de água se houver fontes energizadas no local.

**Perigos específicos da substância ou mistura:** a combustão do produto químico ou de sua embalagem pode formar subprodutos da reação que podem ser irritantes e tóxicos.

**Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio:** devido as características do produto, não será necessário o uso de equipamentos especiais, além dos utilizados habitualmente, porem dependendo da magnitude do incêndio, poderá ser necessário o uso de roupa protetora completa e equipamento de respiração.

---

**6) MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO:**

**Precauções Pessoais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência:** Conter e recolher o derramamento. Colocar os resíduos em um recipiente para eliminação de acordo com as regulamentações locais.

**Precauções com o meio ambiente:** evitar contaminação dos cursos d'água vedando a entrada em galerias de águas pluviais. Evite que resíduos do produto derramado atinjam coleções de água, absorvendo o produto com material absorvente (serragem, areia ou argila).

---

**FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO.**

**Produto:** ÁGUA SANITÁRIA TRIEX  
**Data elaboração:** 27/03/2019

**Página 4 de 8**  
**Revisão número:** (04)

**Métodos e materiais para contenção e limpeza:** Recomenda-se conter e recolher o derramamento. Colocar os resíduos em um recipiente para eliminação de acordo com as regulamentações locais. Ver as seções 8 e 13.

---

**7) MANUSEIO E ARMAZENAMENTO:**

**Manuseio:** O produto é destinado ao uso doméstico pelo consumidor final.

**Precauções e orientações para manuseio seguro: ANTES DE USAR LEIA AS INSTRUÇÕES DO RÓTULO. CONSERVE FORA DO ALCANCE DAS CRIANÇAS E DOS ANIMAIS DOMESTICOS.**

**Prevenção da exposição do trabalhador:** Evite contato com os olhos e contato com a pele. Não comer, beber durante o manuseio e, depois de utilizar este produto lave e seque as mãos.

**Condições de armazenamento seguro.**

**Condições adequadas:** Conserve a embalagem fechada e ao abrigo da luz solar. Mantenha o produto em sua embalagem original. Não misture com outros produtos.

---

**8) CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL:**

**Limites de exposição ocupacional:** com práticas de trabalho adequadas, é improvável que o uso do produto apresente perigos para aqueles ocupacionalmente expostos.

**Medidas de proteção pessoal**

**Proteção dos olhos:** não são exigidos equipamentos específicos, porém nas operações onde possam ocorrer respingos, recomenda-se o uso de óculos de segurança.

**Proteção das mãos e corpo:** não são exigidos equipamentos específicos, caso ocorra a possibilidade de contato em grande quantidade ou contato prolongado, usar luvas.

**Proteção respiratória:** Não são exigidos equipamentos específicos.

---

**9) PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS:**

**Aspecto:** líquido límpido

**Cor:** amarelo esverdeado

**FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO.**

**Produto:** ÁGUA SANITÁRIA TRIEX  
**Data elaboração:** 27/03/2019

**Página 5 de 8**  
**Revisão número: (04)**

---

**Odor:** Característico.

**pH:** 10,0 a 13,5 (a 25° C)

**Solubilidade em água (% em peso):** Totalmente solúvel

**Densidade:** 1,0000 a 1,0500 g/cm<sup>3</sup>

**Cloro ativo:** 2,0 a 2,5% p/p

**Inflamabilidade:** produto não inflamável.

---

**10) ESTABILIDADE E REATIVIDADE:**

**Estabilidade e reatividade:** Estável em condições normais de utilização e armazenamento.

**Possibilidade de reações perigosas:** Não aplicável nas condições normais de utilização e armazenamento.

**Condições a serem evitadas:** Manter o produto afastado do calor, exposição à luz e mistura com outros produtos.

**Materiais/ substância incompatíveis:** A mistura com ácidos ou produtos a base de amônia produz gases tóxicos.

**Produtos Perigosos da decomposição:** Não aplicável nas condições normais de utilização e armazenamento.

---

**11) INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS:**

Não foram encontradas referências sobre o assunto.

**Contato com a pele(efeito agudo):** não apresenta riscos se utilizado conforme o modo de usar que consta na rotulagem, porem, o contato com a pele por período prolongado pode causar irritação.

**Contato com os olhos (efeito agudo):** não é esperado que o produto cause lesões oculares, caso ocorra contato com os olhos, pode causar irritação nos olhos.

**Ingestão/ aspiração (efeito agudo):** não é esperado que o produto apresente perigo, caso ocorra a ingestão ou aspiração do produto, pode causar intoxicações.

**FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO.**

**Produto:** ÁGUA SANITÁRIA TRIEX  
**Data elaboração:** 27/03/2019

**Página 6 de 8**  
**Revisão número:** (04)

**Efeitos de sensibilização respiratória:** Não apresenta substâncias classificadas como perigosas.

**Mutagenicidade:** não apresenta substâncias classificadas como perigosas.

**Carcinogenicidade:** não apresenta substâncias classificadas como perigosas.

**Toxicidade para órgãos-alvo específicos-tempo de exposição:** não apresenta substância classificadas como perigosas.

**Toxicidade para órgãos-alvo específicos- exposição repetida:** não apresenta substância classificadas como perigosas.

**Perigo por aspiração:** pode causar intoxicação.

---

**12) INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS:**

**Ecotoxicidade:** não disponível.

**Persistência/Degradabilidade:** Produto inorgânico. O hipoclorito de sódio não é um produto biodegradável, mas por ação da luz solar, calor e de substâncias normalmente presentes no solo apresenta degradação.

**Mobilidade no solo:** Não disponível.

**Potencial Biocumulativo:** Não disponível.

**Outros Efeitos adversos:** não são conhecidos.

---

**13) CONSIDERAÇÕES SOBRE DESTINAÇÃO FINAL:**

**Métodos recomendados para destinação final.**

**Produto:** O tratamento deve ser feito em ambientes adequado e por pessoas treinadas com utilização de EPI. Devem ser consultadas legislações federais, estaduais e municipais.

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

**Embalagem usada:** Não reutilizar a embalagens vazias. Jogue no lixo a embalagem vazia. A reciclagem pode ser feita desde que obedecidas as legislações pertinentes. A destinação inadequada das embalagens vazias e restos de produtos no meio ambiente causa contaminação do solo, água e do ar.

**FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO.**

**Produto:** ÁGUA SANITÁRIA TRIEX  
**Data elaboração:** 27/03/2019

**Página 7 de 8**  
**Revisão número:** (04)

**14) INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE:**

Produto não classificado como perigoso para o transporte segundo Resolução 5232 de 14/12/2016 – ANTT.

**Regulamentações Nacionais e Internacionais:  
Terrestre/Hidroviário/Aéreo.**

Produto não perigoso segundo os critérios de regulamentação de transporte.

**Classificação de perigo:** produto classificado como não perigoso.

**15) INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÕES:**

INFORMAÇÕES SOBRE RISCO DE SEGURANÇA CONFORME ESCRITA NO RÓTULO. **ANTES DE USAR LEIA AS INSTRUÇÕES DO RÓTULO. CONSERVE FORA DO ALCANCE DAS CRIANÇAS E DOS ANIMAIS DOMÉSTICOS.** Não ingerir. Evite a inalação ou aspiração e o contato com os olhos e a pele. Em caso de contato com os olhos e a pele, lave imediatamente com água em abundância. Se persistir a irritação, procure um médico. Em caso de ingestão, não provoque vômito e consulte imediatamente o Centro de Intoxicação ou o médico, levando a embalagem ou rótulo do produto. 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 dê nada por via oral a uma pessoa inconsciente. Não reutilizar a embalagem vazia para outros fins. Não usar em recipientes e objetos metálicos. Lavar os objetos e utensílios utilizados como medida, antes de reutilizá-los. **“ÁGUA: PODE FALTAR. NÃO DESPERDICE.”**  
**CENTRO DE INTOXICAÇÕES (CEATOX)- DISQUE INTOXICAÇÃO: 0800 722 6001**

**Conforme legislação vigente:**

**PRODUTO REGISTRADO PELA ANVISA. REG. M.S 3.2217.008**

Autorização de funcionamento no MS 302217-9

**16) OUTRAS INFORMAÇÕES**

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

**Referências Bibliográficas:**

- Resolução 5232 de 14/12/2016 – ANTT.
- RDC nº 32, de 27 de junho de 2013 – ANVISA/MS.
- NBR 14725-4:2014

**FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO.****Produto:** ÁGUA SANITÁRIA TRIEX**Página 8 de 8****Data elaboração:** 27/03/2019**Revisão número:** (04)

“As informações desta ficha representam os dados atuais baseados em conhecimentos e pesquisas dos fornecedores de nossas matérias-primas e de nossos próprios conhecimentos para que o manuseio deste produto esteja de acordo com as especificações no rótulo. Quaisquer outros usos do produto que não os recomendados, serão de responsabilidade do usuário.”