



3X PRODUTOS QUIMICOS LTDA  
CNPJ 54.651.344/0001-90  
Est. Municipal Américo Edson Strini Jr. STZ 030 n° 245 - Zona Rural  
Sertãozinho-SP - Brasil - CEP 14.169-000  
Telefone: (16) 3946-8730  
www.triex.ind.br - email: triex@triex.ind.br

## FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS.

**Produto:** Detergente para alumínio Triex

**Data elaboração:** 06/02/2015

**Data de revisão:** (06/07/2017)

**Página 1 de 6**

**Número revisão:**(01)

### 1) IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

**Nome do comercial:**

Detergente para alumínio Triex

**Empresa:**

**Nome:**

3x Produtos Químicos Ltda

**Endereço:**

Estrada Municipal Américo Edson Strini Jr n°245  
Sertãozinho-SP

**Fone:**

(16) 3946-8730

**SAC:**

(16) 3946-8730

**SITE:**

www.triex.ind.br

### 2) IDENTIFICAÇÃO DE PERIGO

**Perigos mais importantes:** Não há perigo se usado de acordo com as instruções do rótulo. Produto não inflamável.

**Efeitos adversos a saúde humana:** o contato com os olhos pode causar irritação. O contato por período prolongado com a pele pode causar irritações.

**Efeitos ambientais:** pode contaminar o solo e rios.

**Perigo Químico:** Não se aplica.

**FRASES DE PRECAUÇÕES DA ROTULAGEM: LEIA ATENTAMENTE O RÓTULO ANTES DE USAR O PRODUTO. CONSERVE FORA DO ALCANCE DAS CRIANÇAS E DOS ANIMAIS DOMESTICOS. NÃO INGERIR, EVITE INALAÇÃO, ASPIRAÇÃO E CONTATO COM OS OLHOS.** Em caso de contato com os olhos e a pele, lave imediatamente com água em abundância. Em caso de ingestão não provoque vômito e consulte imediatamente o Centro de intoxicações ou médico levando o rótulo do produto. **CEATOX:0800 0148110.** Não dê nada por via oral a uma pessoa inconsciente. Mantenha o produto em sua embalagem original, protegido da luz direta e calor. Não reutilize a embalagem vazia. Não misture com outros produtos. **“ÁGUA: PODE FALTAR. NÃO DESPERDICE.”**



## FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS.

**Produto:** Detergente para alumínio Triex

**Data elaboração:** 06/02/2015

**Data de revisão:** (06/07/2017)

**Página 2 de 6**

**Número revisão:**(01)

---

### 3) COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÃO SOBRE OS PRODUTOS

Este produto químico é uma mistura.

**Tipo de produto:** Preparado

**Versões:** Azul e Verde

**Composição:** Componente ativo – Linear Alquil Benzeno Sulfonato de Sódio, coadjuvante, alcalinizante, corante e água.

**Principais usos do Produto:** Uso exclusivo para limpeza de alumínio.

---

### 4) MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS:

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

**Contato com 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.

**Olhos:** Se utilizar lentes de contato, retire-as e lave imediatamente. Lavar os olhos com água em abundância, por pelo menos 20 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.

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

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

**Telefone de emergência:** 0800 0148110 - CEATOX

---



## FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS.

**Produto:** Detergente para alumínio Triex

**Página 3 de 6**

**Data elaboração:** 06/02/2015

**Data de revisão:** (06/07/2017)

**Número revisão:**(01)

---

### 5) MEDIDAS DE COMBATE E INCÊNDIO

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

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

**Métodos especiais de combate a incêndio:** o produto não oferece riscos para métodos especiais de incêndio, pois o produto não é inflamável

---

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

**Precauções Pessoais:** Deixar o local, e o pessoal não envolvido no atendimento à emergência. Isolar e sinalizar a área. Utilizar equipamentos de proteção apropriados, óculos de segurança, luvas e botas de borracha.

**Precauções para o meio ambiente:** evitar a contaminação dos cursos d'água vedando a entrada de galerias de água pluviais. Evitar que resíduos do produto derramado atinjam coleções de água, absorvendo o produto com por exemplo serragem, areia ou argila. Contate as autoridades de segurança local.

**Métodos para limpeza:** Conter e recolher o derramamento. Colocar os resíduos em recipientes para eliminação de acordo com as regulamentações locais.

**Obs:** A superfície pode se tornar escorregadia após derramamento

---

### 7) MANUSEIO E ARMAZENAMENTO:

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

**Precauções para manuseio seguro:**

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

**Precauções para manuseio seguro:** Não comer, beber ou fumar durante a utilização do produto. Depois de utilizar o produto lave e seque as mãos.

**Prevenção da exposição do trabalhador:** utilizar EPI conforme secrito no item 8.

**Armazenagem:** Mantenha o produto em sua embalagem original. Manter em local seco e arejado.

**CONSERVE FORA DO ALCANCE DAS CRIANÇAS E ANIMAIS DOMESTICOS.**

---



## FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS.

**Produto:** Detergente para alumínio Triex

**Página 4 de 6**

**Data elaboração:** 06/02/2015

**Data de revisão:** (06/07/2017)

**Número revisão:**(01)

### 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.

#### EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL APROPRIADO:

**Proteção dos olhos:** não são exigidos equipamentos específicos, 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:** azul e verde.

**Densidade (g/cm<sup>3</sup>):** 0,9800-1,0200

**pH à 25°C:** 2,0 -3,5

### 10) ESTABILIDADE E REATIVIDADE:

**Estabilidade Química:** O produto é estável a temperatura ambiente, sob condições normais de uso e armazenagem.

**Condições a evitar:** exposição à luz solar, calor excessivo, mistura com outros produtos químicos, principalmente os produtos clorados e contato com metais.

**Instabilidade:** quando exposto a luz solar, fontes de calor, ou quando misturado com álcalis fortes e contato com metais.

### 11) INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS:

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



## FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS.

**Produto:** Detergente para alumínio Triex

**Página 5 de 6**

**Data elaboração:** 06/02/2015

**Data de revisão:** (06/07/2017)

**Número revisão:**(01)

---

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

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

---

### 12) INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

**Efeitos Ambientais:** pode causar problemas somente no caso de derramamento ou de mau uso.

**Persistência/Degradabilidade:** não determinada, porém conforme legislação vigente o produto é formulado com tensoativo biodegradável.

---

### 13) CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO:

**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.

**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.

---

### 14) INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE:

**Regulamentações Nacionais e Internacionais:**

Produto não perigoso segundo os critérios de regulamentação de transporte.

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

---



3X PRODUTOS QUIMICOS LTDA  
CNPJ 54.651.344/0001-90  
Est. Municipal Américo Edson Strini Jr. STZ 030 nº 245 - Zona Rural  
Sertãozinho-SP - Brasil - CEP 14.169-000  
Telefone: (16) 3946-8730  
www.triex.ind.br - email: triex@triex.ind.br

## FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS.

**Produto:** Detergente para alumínio Triex

**Página 6 de 6**

**Data elaboração:** 06/02/2015

**Data de revisão:** (06/07/2017)

**Número revisão:**(01)

### 15) REGULAMENTAÇÕES:

#### INFORMAÇÕES SOBRE RISCOS E SEGURANÇA

**FRASES DE PRECAUÇÕES DA ROTULAGEM: LEIA ATENTAMENTE O RÓTULO ANTES DE USAR O PRODUTO. CONSERVE FORA DO ALCANCE DAS CRIANÇAS E DOS ANIMAIS DOMESTICOS. NÃO INGERIR, EVITE INALAÇÃO, ASPIRAÇÃO E CONTATO COM OS OLHOS.** Em caso de contato com os olhos e a pele, lave imediatamente com água em abundância. Em caso de ingestão não provoque vômito e consulte imediatamente o Centro de intoxicações ou médico levando o rótulo do produto. **CEATOX:0800 0148110.** Não dê nada por via oral a uma pessoa inconsciente. Mantenha o produto em sua embalagem original, protegido da luz direta e calor. Não reutilize a embalagem vazia. Não misture com outros produtos. **“ÁGUA: PODE FALTAR. NÃO DESPERDICE.”**

#### REGULAMENTAÇÕES NACIONAIS

**Conforme legislação vigente:**

PRODUTO SANEANTE NOTIFICADO NA ANVISA nº 25351.684259/2013-73

### 16) OUTRAS INFORMAÇÕES

“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.”