

# FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

## TREMINEX 958-700 TST

Versão 1.0      Data da revisão: 2023/10/16      Número da FISPQ: 100000000369      Data da última edição: -  
Data da primeira emissão: 16.10.2023

---

### SEÇÃO 1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

Nome do produto : TREMINEX 958-700 TST

#### Detalhes do fabricante ou do fornecedor

Empresa : Amberger Kaolinwerke  
Eduard Kick GmbH & Co. KG

Endereço : Georg-Schiffer-Str. 70  
Hirschau 92242  
Alemanha

Telefone : +499622180

Número do telefone de emergência : 192

Número do telefone de emergência (Interno) : +49 (0)2234-101-700

Disponível fora do horário de trabalho? : sim

#### Uso recomendado do produto químico e restrições de uso

Usos recomendados : Preenchedor  
Matéria-prima para indústria

---

### SEÇÃO 2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

#### Classificação do GHS conforme Norma ABNT NBR 14725

Não é uma substância ou mistura perigosa.

#### Elementos de rotulagem do GHS conforme Norma ABNT NBR 14725

Não é uma substância ou mistura perigosa.

#### Outros perigos que não resultam em classificação

Dependendo do tipo de manuseio e utilização (por exemplo, desbaste, desidratação), pode ser gerado pó respirável aerotransportado. A exposição prolongada e/ou excessiva a pós respiráveis pode causar a irritação da membrana mucosa e irritações respiratórias, assim como lesões pulmonares.

Este produto deverá ser manuseado com cuidado de forma a evitar a formação de pó.

# FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

## TREMINEX 958-700 TST

Versão 1.0      Data da revisão: 2023/10/16      Número da FISPQ: 10000000369      Data da última edição: -  
Data da primeira emissão: 16.10.2023

### SEÇÃO 3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

#### Componentes

Nome químico	Nº CAS	Classificação	Concentração (% w/w)
nepheline syenite	37244-96-5		>= 99

### SEÇÃO 4. MEDIDAS DE PRIMEIROS-SOCORROS

- Recomendação geral : Não deixar a vítima sem atendimento.
- Se inalado : Se a vítima estiver inconsciente coloque-a na posição de repouso e procure um médico.  
Se os sintomas persistirem, consultar um médico.
- Em caso de contato com o olho : Remova as lentes de contato.  
Proteger o olho não afetado.  
Se a irritação dos olhos continuar, consultar um especialista.
- Se ingerido : Manter o aparelho respiratório livre.  
Não dar leite nem bebidas alcoólicas.  
Nunca dar nada pela boca a uma pessoa inconsciente.  
Se os sintomas persistirem, consultar um médico.
- Sintomas e efeitos mais importantes, agudos e retardados : Nenhum conhecido.
- Notas para o médico : Tratar de acordo com os sintomas.

### SEÇÃO 5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

- Produtos perigosos da combustão : Desconhecem-se produtos de combustão perigosos
- Métodos específicos de extinção : Procedimento padrão para incêndios com produtos químicos.  
Adapte as medidas de combate a incêndios às condições do local e ao ambiente ao seu redor.
- Equipamentos especiais para proteção das pessoas envolvidas no combate a incêndio. : Usar equipamento de respiração autônomo para combate a incêndios, se necessário.

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

- Precauções pessoais, equipamentos de proteção e procedimentos de emergência : Evitar a formação de poeira.

# FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

## TREMINEX 958-700 TST

Versão	Data da revisão:	Número da FISPQ:	Data da última edição: -
1.0	2023/10/16	10000000369	Data da primeira emissão: 16.10.2023

---

- Precauções ambientais : Não são necessárias medidas de proteção ambiental especiais.
- Métodos e materiais de contenção e limpeza : Neutralizar com ácido.  
Coletar os resíduos sem levantar poeira.  
Varrer e recolher com uma pá.  
Manter em recipientes fechados adequados até a disposição.
- 

### SEÇÃO 7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

- Orientação para prevenção de fogo e explosão : Providenciar ventilação adequada em locais onde se forma poeira.
- Recomendações para manuseio seguro : Para a proteção individual, consultar a seção 8.  
Fumar, comer e beber deve ser proibido na área de aplicação.
- Medidas de higiene : Prática geral de higiene industrial.
- Condições para armazenamento seguro : As instalações elétricas e o material de trabalho devem obedecer as normas tecnológicas de segurança.
- Materiais a serem evitados : Sem materiais que devam ser especialmente mencionados.
- Maiores informações na estabilidade do armazenamento : Guardar em local seco.  
Não se decompõe se armazenado e usado de acordo com as instruções.
- 

### SEÇÃO 8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

#### Componentes com parâmetros a controlar no local de trabalho

Não contém substâncias com valores limites de exposição ocupacional.

- Medidas de controle de engenharia** : A formação de poeira pode ser relevante no processamento deste produto. Além dos Limites de Exposição Ocupacional (OELs) específicos, limites gerais de concentrações de partículas no ar em locais de trabalho devem ser considerados em avaliações de risco no local de trabalho. Os limites relevantes incluem: os Limites de Exposição Permitidos (PELs) da Administração de Segurança e Saúde Ocupacional (OSHA) para Partículas sem outra regulamentação de 15mg/m<sup>3</sup> – poeira total, 5 mg/m<sup>3</sup> – fração respirável e Média Ponderada pelo Tempo (TWA) da Conferência Americana de Higienistas Industriais Governamentais dos EUA (ACGIH) para Partículas (insolúveis ou pouco solúveis) sem outras especificações de 3 mg/m<sup>3</sup> – partículas respiráveis, 10 mg/m<sup>3</sup> – partículas inaláveis.

# FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

## TREMINEX 958-700 TST

Versão 1.0      Data da revisão: 2023/10/16      Número da FISPQ: 10000000369      Data da última edição: -  
Data da primeira emissão: 16.10.2023

---

### Equipamento de Proteção Individual (EPI)

- Proteção respiratória : O equipamento deverá estar de acordo com a norma EN 143 Utilize proteção respiratória, a menos que haja ventilação local adequada ou que a avaliação de exposição demonstre que a exposição está de acordo com o recomendado pelas diretrizes.
- Proteção dos olhos : Óculos de segurança
- Proteção do corpo e da pele : Escolher uma proteção para o corpo conforme a quantidade e a concentração das substâncias perigosas no local de trabalho.
- 

### SEÇÃO 9. PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

- Aspecto : sólido, grânulos, pó
- Cor : branco
- Odor : inodoro
- Limite de Odor : Não relevante
- pH : 10,3 (20 °C)  
Concentração: 40 %
- Ponto de fusão/congelamento : 1.250 - 1.300 °C
- Ponto de inflamação : Não aplicável
- Inflamabilidade (sólido, gás) : O produto não é inflamável.
- Densidade : 2,61 g/cm<sup>3</sup>
- Solubilidade  
Solubilidade em água : insignificante
- 

### SEÇÃO 10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

- Reatividade : Não se decompõe se armazenado e usado de acordo com as instruções.
- Estabilidade química : Não se decompõe se armazenado e usado de acordo com as instruções.
- Possibilidade de reações perigosas : Estável sob as condições recomendadas de armazenagem.
- Condições a serem evitadas : Não aplicável
-

# FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

## TREMINEX 958-700 TST

Versão	Data da revisão:	Número da FISPQ:	Data da última edição: -
1.0	2023/10/16	100000000369	Data da primeira emissão: 16.10.2023

---

Materiais incompatíveis : Não aplicável

Produtos perigosos de de-  
composição : Não há produtos de decomposição perigosos.

---

### SEÇÃO 11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

#### **Toxicidade aguda**

Não classificado com base nas informações disponíveis.

#### **Componentes:**

##### **nepheline syenite:**

Toxicidade aguda oral : DL50 (Rato): > 5.000 mg/kg  
Método: Diretriz de Teste de OECD 420  
Observações: Baseado em dados de materiais semelhantes

Toxicidade aguda - Dérmica : DL50 (Rato): > 5.000 mg/kg  
Método: Diretriz de Teste de OECD 402  
Observações: Baseado em dados de materiais semelhantes

#### **Corrosão/irritação à pele.**

Não classificado com base nas informações disponíveis.

#### **Lesões oculares graves/irritação ocular**

Não classificado com base nas informações disponíveis.

#### **Sensibilização respiratória ou à pele**

##### **Sensibilização à pele.**

Não classificado com base nas informações disponíveis.

##### **Sensibilização respiratória**

Não classificado com base nas informações disponíveis.

#### **Mutagenicidade em células germinativas**

Não classificado com base nas informações disponíveis.

#### **Carcinogenicidade**

Não classificado com base nas informações disponíveis.

#### **Toxicidade à reprodução**

Não classificado com base nas informações disponíveis.

#### **Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição única**

Não classificado com base nas informações disponíveis.

#### **Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição repetida**

Não classificado com base nas informações disponíveis.

#### **Perigo por aspiração**

Não classificado com base nas informações disponíveis.

# FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

## TREMINEX 958-700 TST

Versão	Data da revisão:	Número da FISPQ:	Data da última edição: -
1.0	2023/10/16	100000000369	Data da primeira emissão: 16.10.2023

---

### Informações complementares

#### Produto:

Observações : dados não disponíveis

---

## SEÇÃO 12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

### Ecotoxicidade

dados não disponíveis

### Persistência e degradabilidade

dados não disponíveis

### Potencial bioacumulativo

dados não disponíveis

### Mobilidade no solo

dados não disponíveis

### Outros efeitos adversos

#### Produto:

Informações ecológicas adicionais : dados não disponíveis

---

## SEÇÃO 13. CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

### Métodos de disposição

Embalagens contaminadas : Recipientes vazios devem ser encaminhados para um local de manipulação de resíduos sólidos aprovado para reciclagem ou descarte.  
Não reutilizar os recipientes vazios.

---

## SEÇÃO 14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

### Regulamentos internacionais

#### IATA-DGR

Não regulado como produto perigoso

#### Código-IMDG

Não regulado como produto perigoso

### Transporte em massa de acordo com o Anexo II de MARPOL 73/78 e do Código IBC

Não aplicável ao produto conforme abastecimento.

### Regulamento nacional

### Precauções especiais para os usuários

Não aplicável

---

# FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

## TREMINEX 958-700 TST

Versão 1.0      Data da revisão: 2023/10/16      Número da FISPQ: 100000000369      Data da última edição: -  
Data da primeira emissão: 16.10.2023

---

### SEÇÃO 15. REGULAMENTAÇÕES

#### **Normas de segurança, saúde e ambientais específicas para a substância ou mistura**

Lista Nacional de Agentes Cancerígenos para Humanos - (LINACH) : Não aplicável

Brasil. Lista de Produtos Químicos Controlados pela Polícia Federal : Não aplicável

#### **Os componentes deste produto aparecem nos seguintes inventários:**

TCSI : Em conformidade com o inventário

TSCA : Todas as substâncias listadas como ativas na listagem da TSCA

AIC : Em conformidade com o inventário

DSL : Todos os componentes deste produto estão na lista DSL (Lista de Substâncias Domésticas Canadenses [Canadian Domestic Substances List])

ENCS : Em conformidade com o inventário

ISHL : Não está em conformidade com o estoque

KECI : Em conformidade com o inventário

PICCS : Em conformidade com o inventário

IECSC : Em conformidade com o inventário

EINECS / CH : A formulação contém substâncias relacionadas no Inventário suíço, Em conformidade com o inventário

REACH : Em conformidade com o inventário

TECI : Não está em conformidade com o estoque

NZIoC : Não está em conformidade com o estoque

---

### SEÇÃO 16. OUTRAS INFORMAÇÕES

Data da revisão : 2023/10/16

Formato da data : aaaa/mm/dd

# FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

## TREMINEX 958-700 TST

Versão	Data da revisão:	Número da FISPQ:	Data da última edição: -
1.0	2023/10/16	100000000369	Data da primeira emissão: 16.10.2023

---

### Texto completo de outras abreviações

AIIC - Inventário Australiano de Químicos Industriais; ANTT - Agência Nacional de Transportes Terrestres do Brasil; ASTM - Sociedade Americana para a Testagem de Materiais; bw - Peso corporal; CMR - Cancerígeno, mutagênico ou tóxico para a reprodução; DIN - Norma do Instituto Alemão de Normalização; DSL - Lista de Substâncias Domésticas (Canadá); ECx - Concentração associada pela resposta de x%; ELx - Taxa de carregamento associada à resposta de x%; EmS - Procedimento de Emergência; ENCS - Substâncias Químicas Novas e Existentes (Japão); ErCx - Concentração associada à resposta de taxa de crescimento de x%; ERG - Guia de Respostas de Emergência; GHS - Sistema Globalmente Harmonizado; GLP - Boa Prática Laboratorial; IARC - Agência Internacional de Pesquisa sobre Câncer; IATA - Associação Internacional do Transporte Aéreo; IBC - Código Internacional para a Construção e Equipamento de Navios que Transportam Substâncias Químicas Perigosas a Granel; IC50 - concentração média máxima inibitória; ICAO - Organização Internacional da Aviação Civil; IECSC - Relação de Substâncias Químicas Existentes na China; IMDG - Código Marítimo Internacional de Mercadorias Perigosas; IMO - Organização Marítima Internacional; ISHL - Lei de Saúde e Segurança Industrial (Japão); ISO - Organização Internacional para a Padronização; KECI - Relação de Químicos Existentes na Coreia; LC50 - Concentração Letal de 50% de uma população de teste; LD50 - Dose Letal de 50% de uma População de teste (Dose Letal Média); MARPOL - Convenção Internacional para a Prevenção de Poluição dos Navios; n.o.s. - N.E.: Não especificado; Nch - Norma Chilena; NO(A)EC - Concentração máxima que não é observado nenhum efeito (adverso); NO(A)EL - Nivel máximo que não é observado nenhum efeito (adverso); NOELR - Taxa de Carregamento que não é observado nenhum efeito; NOM - Norma Oficial Mexicana; NTP - Programa Nacional de Toxicologia; NZloC - Relação de Químicos da Nova Zelândia; OECD - Organização para a Cooperação e o Desenvolvimento Econômico; OPPTS - Gabinete de Segurança Química e Prevenção à Poluição; PBT - Substância Persistente, Bioacumulativa e Tóxica; PICCS - Relação de Substâncias Químicas e Químicos das Filipinas; (Q)SAR - Relações (Quantitativas) entre Estrutura Química e Atividade Biológica; REACH - Regulamento (CE) No 1907/2006 do Parlamento Europeu e do Conselho a propósito do Registro, da Avaliação, Autorização, e Restrição de Químicos; SADT - Temperatura de Decomposição Autoacelerada; SDS - FISPQ: Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos; TCSI - Relação de Substâncias Químicas de Taiwan; TDG - Transporte de Bens Perigosos; TECI - Inventário de Químicos Existente na Tailândia; TSCA - Lei de Controle de Substâncias Tóxicas (Estados Unidos); UN - Nações Unidas; UNRTDG - Recomendações para o Transporte de Produtos Perigosos das Nações Unidas; vPvB - Muito Persistentes e Muito Bioacumulativos; WHMIS - Sistema de Informações sobre Materiais Perigosos no Local de Trabalho

A informação fornecida nesta ficha de segurança é a mais correta disponível na data da sua publicação. A informação prestada destina-se apenas a orientar o uso, manuseio, processamento, armazenamento, transporte e eliminação com segurança e não deve ser considerada garantia ou especificação de qualidade. A informação refere-se apenas ao produto designado e, a menos que tal seja especificado no texto, pode não ser válida se o mesmo produto for utilizado em qualquer combinação com outros produtos ou processos.

BR / Z9