

### 1. Identificação do Produto e da Empresa

#### Identificação do Produto:

##### Nome Comercial:

Noxipon TXT

#### Identificação da Empresa:

Macler Produtos Químicos Ltda

Rua Fritz Lorenz, 1774, Galpão 5 – Bairro Industrial – CEP 89120-000 – Timbó/SC

**Telefone:** (47) 3323-5012

**Telefone para Emergências:** (47) 3323-5012

**E-mail:** macler@macler.com.br

### 2. Identificação de Perigos

#### Perigos físicos e químicos:

Não é classificado como perigoso

#### Perigos adversos à saúde humana

Não classificado como perigoso

#### Elementos apropriados de rotulagem:

Não possui.

#### Sistema de Classificação:

Conforme ABNT NBR 14725-2.

**Palavra de advertência:** Não classificado como perigoso

#### Frases de Perigo:

H402 - Nocivo para os organismos aquáticos

P273 - Evite a liberação para o meio ambiente

### 3. Composição e Informações sobre os Ingredientes

Este produto é uma mistura.

Nome químico	Nº CAS	Concentração (%)
Ethanaminium, N,N,N-trimethyl-2-[(2-methyl-1-oxo-2-propenyl)oxy]]-,chloride,Polymer with 2-propenamide	35429-19-7	25 - 60

## 4. Medidas de Primeiros-Socorros

### Contato com a olhos:

Chamar imediatamente um médico. Lavar imediatamente com bastante água, sobretudo debaixo das pálpebras durante 15 minutos pelo menos.

### Contato com os pele:

Lavar imediatamente com sabão e bastante água removendo todo o vestuário e sapatos contaminados. No caso de irritação persistente da pele, consultar um médico.

### Inalação:

Retirar o paciente para um local arejado. Sem perigos que necessitem de medidas de primeiros socorros especiais.

### Ingestão:

Enxaguar a boca com água. NÃO provocar vômitos. Chamar imediatamente um médico ou contatar um centro de anti-venenos.

## 5. Medidas de Combate a Incêndio

### Meios de extinção apropriados:

Água. Pulverização de água. Espuma. Dióxido de Carbono (CO2). Pó seco.

### Meios de extinção não apropriados:

Nenhum.

### Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura:

O cianeto de hidrogênio (Ácido Cianídrico) pode ser produzido, no caso de combustão em uma atmosfera deficiente em oxigênio.

### Precauções pessoais, equipamentos de equipamentos:

Usar equipamento de respiração autônomo para combate a incêndios.

## 6. Medidas de Controle para Derramamento ou Vazamento:

### Precauções especiais:

Não tocar ou andar sobre o material derramado. Derrames de produtos produzem superfícies extremamente escorregadias. Usar equipamento pessoal de proteção, ver seção 8. Mantenha as pessoas distantes de derramamentos e vazamentos. Prevenir dispersão ou derramamento ulterior se for mais seguro assim.

#### **Precauções ao meio ambiente:**

Não permitir que atinja águas superficiais / águas subterrâneas / canalização. Reter a água contaminada/ água de extinção de incêndio.

#### **Métodos para limpeza**

**Para pequenas quantidades:** Não lavar com água. Embeber com material absorvente inerte. Varrer ou juntar o produto derramado para contentores adequados para eliminação de resíduos

**Para grandes quantidades:** Não lavar com água. Suster os derrames. Limpar rapidamente por drenagem ou por absorção.

**Resíduos:** Embeber com material absorvente inerte. Depois de limpar, lavar os resíduos com água.

## **7. Manuseio e Armazenamento:**

---

#### **Manuseio:**

Evitar o contato com a pele e os olhos. Renderiza superfícies extremamente escorregadias quando derramados. Não comer, beber ou fumar durante o manuseio.

#### **Armazenamento:**

Manter afastado do calor e de fontes de ignição. O congelamento afeta as condições físicas e pode afetar o produto. Incompatível com agentes oxidantes.

## **8. Controle de Exposição e Proteção Individual**

---

#### **Controle técnicos adequados:**

Utilizar locais arejados se ocorrerem nevoas. A ventilação natural é suficiente na ausência de névoas.

#### **Equipamentos de proteção individual apropriados**

##### **Proteção respiratória:**

Nenhum equipamento individual de proteção respiratória é normalmente necessário.

##### **Proteção das mãos:**

Luvas de PVC ou de outro material plástico.

##### **Proteção dos olhos:**

Óculos de segurança com anteparos laterais.

##### **Proteção da pele e do corpo:**

Use macacões e/ou aventais para produtos químicos e botas de borracha onde houver possibilidade de contato.

**Conselhos adicionais:**

Lavar as mãos e rosto antes das pausas e imediatamente após manusear o produto. Lavar as mãos antes dos intervalos e no final do dia de trabalho.

**Medidas de higiene:**

Manusear de acordo com as boas práticas de higiene e segurança industrial. Manter o equipamento de proteção individual em boas condições de higiene. Não comer, beber ou fumar durante o uso. Lavar as mãos antes de interrupções, e no final do dia de trabalho.

## 9. Propriedades Físicas e Químicas

---

**Estado Físico:** Líquido viscoso

**Cor:** Branco

**Odor:** Alifático

**pH:** 3,0 - 6,0

**Ponto de fusão:** < 5°C

**Ponto de Ebulição/Faixa de Ebulição:** > 100°C

**Ponto de congelamento:** Dados não disponíveis.

**Ponto de Fulgor:** Dados não disponíveis.

**Taxa de Evaporação:** Dados não disponíveis.

**Inflamabilidade:** Não inflamável.

**Limite de explosividade/inflamabilidade:** Dados não disponíveis.

**Pressão de vapor:** 2.3 kPa a 20°C

**Densidade de vapor:** 0,804 g/L a 20°C

**Densidade (25°C):** 1,00 - 1,20 g/cm<sup>3</sup>

**Solubilidade em água:** Miscível

**Solubilidade em outros solventes:** Dados não disponíveis.

**Coefficiente de partição – n-octanol/água:** Dados não disponíveis.

**Temperatura de auto-ignição:** Dados não disponíveis.

**Temperatura de decomposição:** > 150°C

**Viscosidade:** Dados não disponíveis.

## 10. Estabilidade e Reatividade

---

**Estabilidade química:**

Estável sob as condições recomendadas de armazenamento.

**Reatividade:**

Estável sob as condições recomendadas de armazenamento.

**Possibilidade de reações Perigosas:**

Agentes oxidantes podem causar reações exotérmicas

**Condições a serem evitadas:**

Proteger do gelo, do calor e da luz do sol

**Materiais incompatíveis:**

Incompatível com agentes oxidantes

**Produtos perigosos da decomposição:**

Pode produzir decomposição térmica: cloreto de hidrogênio gasoso, óxidos de azoto (Nox), óxidos de carbono (COx). O cianeto de hidrogênio (ácido cianídrico) pode ser produzido, no caso de combustão em uma atmosfera deficientes em oxigênio.

## 11. Informações Toxicológicas

---

**Informações sobre efeitos toxicológicos****Toxicidade aguda oral:**

DL 50(oral) rato, > 5.000 mg/kg

**Toxicidade aguda inalatória:**

Dados não disponíveis.

**Toxicidade aguda dérmica:**

Dados não disponíveis.

**Corrosão/irritação da pele:**

Não classificado como corrosivo/irritante.

**Lesões oculares graves/irritação ocular:**

Não classificado como irritante.

**Mutagenicidade:**

Dados não disponíveis.

**Carcinogenicidade:**

Dados não disponíveis.

**Toxicidade para a reprodução lactação:**

Dados não disponíveis.

**Toxicidade sistêmica para certos órgãos-alvo exposição única:**

Dados não disponíveis.

**Toxicidade sistêmica para órgão-alvo específico exposições repetidas:**

Dados não disponíveis.

**Perigo por aspiração:**

Não classificado.

**Sensibilização respiratória ou cutânea:**

Quando inalado pode causar sintomas alérgicos, asma ou dificuldade de respiração.

## 12. Informações Ecológicas

---

**Ecotoxicidade:**

Dados não disponíveis

**Persistência e degradabilidade:**

Não rapidamente biodegradável.

**Potencial bioacumulativo:**

Não se espera a bioacumulação do produto.

**Mobilidade do solo:**

Dados não disponíveis

**Outros efeitos adversos:**

Dados não disponíveis

## 13. Considerações sobre o Tratamento e Disposição

---

**Método de tratamento e disposição****Produto:**

Deve ser enviado a uma planta de incineração adequada, observando a legislação local oficial

**Restos de Produtos:**

Deve ser enviado a uma planta de incineração adequada, observando a legislação local oficial

**Embalagem:**

Lavar os recipientes vazios com água e usar essa água de lavagem para preparar a solução de trabalho. Se a reciclagem não for praticável, eliminar de acordo com os regulamentos locais.

**Regulamentações locais:**

Observar as prescrições das legislações locais (Federal, Estadual ou Municipal).

## 14. Informações sobre o Transporte

---

### Transporte Terrestre (Brasil):

Conforme regulamento de transporte terrestre de produtos perigosos aprovado pela Resolução nº 5.947 de 1 de junho de 2021 este produto não é considerado classificado e não consta da tabela de produtos classificados.

## 15. Regulamentações

---

**Normas Aplicáveis:** Sistema Globalmente Harmonizado para a Classificação e Rotulagem de Produtos Químicos, ONU.

## 16. Outras Informações

---

### Outras Informações Importantes:

O produto deve ser armazenado, manuseado e utilizado de acordo com práticas adequadas de higiene industrial e em conformidade com os regulamentos legais. As presentes informações estão baseadas no nosso estado atual de conhecimento sendo nossa intenção descrever os nossos produtos sob o ponto de vista das exigências de segurança. Não sugerimos ou garantimos que as propriedades e riscos aqui listados sejam os únicos existentes.