

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 (%)
Solvente alifático hidrotratado	64742-48-9	< 5%

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 derrmados. 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:

Lucas de PVC ou de outro material plástico.

Proteção dos olhos:

Óculos de segurança com anteparos laterias.

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/cm³

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.