	<b>FDS</b> <b>FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA</b> <b>CONFORME ABNT – NBR 14725</b>
	<p style="text-align: center;"><b><u>TINTA ACRÍLICA PARA PISO PREMIUM</u></b></p>
<b>Data Revisão:</b> <b><u>20/03/2026</u></b>	<b>Página</b> <b>1 de 11</b>

<b>1 – IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA</b>
--

**Nome: TINTA ACRÍLICA PARA PISO PREMIUM**

**Empresa:** Mazurchi Química Ltda.

**Endereço:** Rua Padre Bento, n.º 610

**CEP:** 13.326-400

**Bairro:** Distrito Industrial II

**Cidade:** Salto

**Estado:** São Paulo

**Telefone:** 11-4028-3800 / 4029-3071

**E-mail:** [mazurchi@mazurchiquimica.com.br](mailto:mazurchi@mazurchiquimica.com.br)

**Telefone Emergência:** CEATOX - 0800-014-8110

<b>2 – IDENTIFICAÇÃO DOS PERIGOS</b>
--------------------------------------

- **Classificação da substância ou mistura:** Irritação da pele e olhos – categoria 3

- **Sistema de classificação utilizado:** NORMA ABNT-NBR 14725

- **Elementos apropriados da rotulagem GHS**

**Pictograma:**




**Palavra de advertência:** Cuidado.

- **Perigos mais importantes:** Não há riscos de FOGO ou EXPLOSÃO. Produto não inflamável.

- **Efeitos do produto**

**Efeitos adversos à saúde humana:** Pode causar irritação nos olhos, pele e sistema respiratório. Náusea e vômito se inalado em alta concentração.

**Efeitos ambientais:** Por não ser um produto totalmente biodegradável, pode afetar o ecossistema.

	<b>FDS</b> <b>FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA</b> <b>CONFORME ABNT – NBR 14725</b>
	<b><u>TINTA ACRÍLICA PARA PISO PREMIUM</u></b>
<b>Data Revisão:</b> <b><u>20/03/2026</u></b>	<b>Versão</b> <b>1.0</b>  <b>Página</b> <b>2 de 11</b>

**Perigos físico/químicos:** Não apresenta perigos por ser um produto miscível em água e não inflamável.

- **Perigos específicos:** Nenhum.

- **Principais sintomas**

**Ingestão:** Pode produzir irritação na boca e garganta. Ingestão de pequenas quantidades pode causar dor de cabeça, desmaios e náuseas. Grandes quantidades ingeridas podem levar a perda da consciência.

**Olhos:** Contato direto pode causar irritações e conjuntivite química.

**Pele:** Contato direto pode causar irritações.

**Inalação:** Pode causar dores de cabeça e tontura.

- **Classificação do perigo do produto:** Categoria 5.

- **Visão geral de emergências:**

Conserve fora do alcance das crianças e dos animais domésticos.

Quando em uso não fume, coma ou beba durante o manuseio.

Evite contato com pele e olhos.

Mantenha o recipiente/embalagem original, em local fresco e bem ventilado.

Use luvas e óculos de proteção.

Se ingerido, não provoque vômito, procure atendimento médico imediatamente e mostre o recipiente ou rótulo.

**3 – COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES**

IDENTIFICADOR DO PRODUTO	CAS/CE	FAIXA DE CONCENTRAÇÃO (%)
Destilados de petróleo levemente tratado com hidrogênio	64742-47-8	0,68 - 1,12
Nitrito de sódio	7632-00-0	0,04 - 0,06
Morfolina	110-91-8	0,01 - 0,02



# FDS

## FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

CONFORME ABNT – NBR 14725

### TINTA ACRÍLICA PARA PISO PREMIUM

Versão  
1.0

Data Revisão:  
20/03/2026

Página  
3 de 11

Hidróxio de amônio	1336-21-6	0,02 - 0,05
Carbendazim	10605-21-7	<0,1
Octilinoxa	26530-20-1	<0,1

- **Mistura:** Produto Químico Preparado.

- **Natureza química:** Tinta – Massa – Textura (Base Água).

- **Ingredientes ou impurezas que contribuem para o perigo:** Não apresenta.

#### 4 – MEDIDAS DE PRIMEIROS-SOCORROS

##### - Medidas de primeiros-socorros

**Inalação:** Em caso de acidente por inalação, remova a vítima para local ventilado e mantenha-a em repouso. Procure atendimento médico imediatamente. Administre oxigênio no caso de dificuldade respiratória. Aplique respiração artificial em caso de parada respiratória.


**Contato com a pele:** Após o contato com a pele, remova todas as roupas contaminadas e lave a pele com água corrente limpa e sabão em abundância. Se houver irritação, procure atendimento médico. Lave as roupas contaminadas antes de usá-las novamente.

**Contato com os olhos:** Se a vítima estiver usando lentes de contato, removê-las. Lavar com água corrente limpa por no mínimo 15 minutos com a pálpebra invertida, verificar o movimento dos olhos para todas as direções. Se a vítima não tolerar luz direta, vedar o olho. Procurar um oftalmologista.

**Ingestão:** Lave a boca. Mantenha a pessoa em repouso e forneça uma grande quantidade de água para beber. Procurar atendimento médico.

- **Ações que devem ser evitadas:** Não induzir ao vômito. Não manter contato direto do produto sobre a pele. Não ofereça nada por via oral a uma pessoa inconsciente.

- **Proteção para o prestador socorros:** Evitar contato com o produto ao socorrer a vítima. Manter a vítima em repouso e aquecida. O tratamento sintomático deve compreender, sobretudo medidas de suporte como correção de distúrbios hidroeletrólíticos, metabólicos, além de assistência

	<b>FDS</b> <b>FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA</b> <b>CONFORME ABNT – NBR 14725</b>
	<p style="text-align: center;"><b><u>TINTA ACRÍLICA PARA PISO PREMIUM</u></b></p>
<b>Data Revisão:</b> <b><u>20/03/2026</u></b>	<b>Página</b> <b>4 de 11</b>

respiratória. Em todos os casos, procurar atendimento médico. No caso de um acidente de grandes proporções, o prestador de socorro deverá estar com todos os EPI's necessários. Retirar roupas contaminadas.

- **Notas para o Médico:** Tratamento sintomático. Não há antídoto específico. Contate o CEATOX (Centro de Toxicologia) Tel.: 0800-014-8110.

## 5 – MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIOS

- **Meios de extinção apropriados:** Produto não inflamável. Em caso de incêndio envolvendo o produto, utilizar espuma, pó químico seco, CO<sub>2</sub> (dióxido de carbono) ou água em forma de neblina.

- **Meios de extinção não recomendados:** Não utilizar jatos d'água diretamente sobre o material em chamas. Isso pode provocar alastramento das chamas e espalhar o material.


- **Perigos específicos referentes às medidas:** N.A.

- **Métodos especiais de combate a incêndios:** Evacue a área e combata o fogo a uma distância segura. Resfrie as embalagens sob a ação do fogo e afaste as que não foram atingidas para longe das chamas. A água de extinção contaminada deve ser eliminada segundo legislação local vigente. Aterrar os equipamentos quando do manuseio.

- **Proteção das pessoas envolvidas no combate a incêndio:** Uso de equipamento de proteção respiratória do tipo autônomo (SBCA) e roupa de proteção adequada.

## 6 – MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

- **Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência:** Isole o vazamento de fontes de ignição. Pare o vazamento, se isso puder ser feito sem risco. Não fume. Evite contato com o material. Caso necessário, utilize equipamento de proteção individual conforme descrito na seção 8.

	<b>FDS</b> <b>FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA</b> <b>CONFORME ABNT – NBR 14725</b>
	<p style="text-align: center;"><b><u>TINTA ACRÍLICA PARA PISO PREMIUM</u></b></p>
<b>Data Revisão:</b> <b><u>20/03/2026</u></b>	<b>Página</b> <b>5 de 11</b>

- **Para o pessoal do serviço de emergência:** Utilize EPI completo com óculos e luvas de segurança; vestuário protetor adequado e sapatos fechados. Em caso de vazamento, onde a exposição é grande, recomenda-se o uso de máscara de proteção respiratória adequada.

- **Precauções pessoais:** Produto não inflamável. Evitar a inalação de vapores. Evitar contatos com pele, mucosas e olhos. Utilizar os equipamentos de proteção individual recomendados.

- **Precauções ao meio ambiente:** Evite que o produto entre em contato com solo e/ou cursos d'água e rede de esgoto.

- **Procedimentos de emergência e sistemas de alarme:** Ocorrendo poluição de rios, lagos ou drenagem para esgotos, notificar as autoridades competentes.

- **Método para limpeza:** Utilize névoa d'água ou espuma supressora de vapor para reduzir a dispersão dos vapores. Utilize barreiras naturais ou de contenção de derrame. Colete o material derramado e coloque em recipientes próprios. Adsorva o material remanescente, com areia seca, terra, vermiculita, ou qualquer outro produto inerte. Coloque o material adsorvido em recipientes apropriados e remova-os para local seguro. Para destinação final, proceda conforme a Seção 13 deste documento.

- **Prevenção de perigos secundários:** Embalagens não devem ser reutilizadas. As embalagens devem ser eliminadas adequadamente. Se o vazamento ou derramamento ocorrer em ambientes fechados, deve-se promover a exaustão e ventilação.


- **Diferenças na ação de grandes e pequenos vazamentos:** Proceder da mesma forma para ambos.

## 7 – MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

### a) Manuseio:

#### - Medidas técnicas apropriadas:

**Prevenção da exposição do trabalhador:** Manusear em área ventilada ou com sistema geral de ventilação / exaustão. Manusear de acordo com as normas de segurança estabelecidas.

	<b>FDS</b> <b>FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA</b> <b>CONFORME ABNT – NBR 14725</b>
	<p style="text-align: center;"><b><u>TINTA ACRÍLICA PARA PISO PREMIUM</u></b></p>
<b>Data Revisão:</b> <b><u>20/03/2026</u></b>	<b>Página</b> <b>6 de 11</b>

- **Prevenção de incêndio e exposição:** Produto não inflamável.
- **Precauções para manuseio seguro:** Utilizar equipamentos de proteção individual indicados. Evitar contato com pele, mucosas e olhos.
- **Medidas de higiene:** Não comer, beber ou fumar durante o manuseio do produto. Lavar bem as mãos antes de comer, beber, fumar ou ir ao banheiro. Roupas contaminadas devem ser trocadas e lavadas antes de sua reutilização.

**b) Armazenamento Seguro:**

- **Medidas técnicas:**

**Condições adequadas:** Manter o produto em sua embalagem original. Armazenar em áreas frescas, secas e ventiladas, longe do calor. Manter as embalagens sempre fechadas.

**A evitar:** Locais úmidos, descobertos e sem ventilação. Não armazenar o produto com materiais explosivos, gases inflamáveis e/ou tóxicos, substâncias oxidantes, corrosivas, peróxidos orgânicos, materiais de combustão espontânea e materiais radioativos.

- **Materiais seguros para embalagens:**

**Recomendadas:** Recipientes metálicos ferrosos (galvanizados) com revestimento interno de verniz, recipientes plásticos e/ou revestidos com plásticos.

**Inadequadas:** Recipientes metálicos (galvanizados) sem revestimento interno - provocam alta formação de ferrugem e consequente degradação rápida do recipiente.

**8 – CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL**


- **Parâmetros de controle específicos**

**Limites de exposição ocupacional:** Não são estabelecidos limites de exposição ocupacional.

**Indicadores biológicos:** Não são estabelecidos indicadores biológicos de exposição.

**Outros limites e valores:** Não são estabelecidos outros limites e valores.

**Medidas de controle de engenharia:** É recomendada uma avaliação de risco para definição das medidas de controle de engenharia necessárias para eliminação ou minimização do risco. Estas medidas auxiliam na redução da exposição ao material.

	<b>FDS</b> <b>FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA</b> <b>CONFORME ABNT – NBR 14725</b>
	<p style="text-align: center;"><b><u>TINTA ACRÍLICA PARA PISO PREMIUM</u></b></p>
<b>Data Revisão:</b> <b><u>20/03/2026</u></b>	<b>Página</b> <b>7 de 11</b>

**- Equipamento de proteção individual:**

**Proteção respiratória:** Com base na avaliação de risco do local de trabalho, definir o uso de proteção respiratória.

**Proteção das mãos:** Luvas de borracha Látex/Neoprene ou outras resistentes a solventes orgânicos.

**Proteção dos olhos/face:** Óculos de segurança para produtos químicos. Protetor facial.

**Proteção pele e do corpo:** Avental de PVC, sapato fechado ou outros de acordo com as condições de trabalho.


**Perigos térmicos:** Não apresenta perigos térmicos

**- Precauções especiais:** De acordo com as condições de trabalho.

## 9 – PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

- **Aspecto:** Pastoso – líquido viscoso
- **Odor:** Característico
- **Cor:** Branco ou colorido
- **pH:** 8,5 – 10,0
- **Ponto de fusão/ponto de congelamento:** Não disponível
- **Ponto de ebulição inicial e faixa de temperatura de ebulição:** Não disponível
- **Ponto de fulgor:** Não disponível
- **Taxa de evaporação:** Não disponível
- **Inflamabilidade:** produto não inflamável
- **Limite inferior/superior de inflamabilidade ou explosividade:** Não disponível
- **Pressão de vapor:** Não disponível
- **Densidade de vapor:** Não disponível
- **Densidade:** 1,40 – 1,80 g/cm<sup>3</sup>
- **Solubilidade:** Solúvel em água
- **Coefficiente de partição – n-octanol/água:** Não disponível
- **Temperatura de autoignição:** Não disponível
- **Temperatura de decomposição:** Não disponível


## 10 – ESTABILIDADE E REATIVIDADE

	<b>FDS</b> <b>FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA</b> <b>CONFORME ABNT – NBR 14725</b>
	<p style="text-align: center;"><b><u>TINTA ACRÍLICA PARA PISO PREMIUM</u></b></p>
<b>Data Revisão:</b> <b><u>20/03/2026</u></b>	<b>Página</b> <b>8 de 11</b>

- **Estabilidade química:** Estável sob condições usuais de manuseio e armazenamento.
- **Reatividade:** Produto estável se armazenado e manuseado nas condições adequadas e indicadas.
- **Possibilidade de reações perigosas:** Nenhuma quando o produto é processado, armazenado e aplicado corretamente.
- **Condições a serem evitadas:** Temperaturas muito elevadas. Contato com materiais incompatíveis.
- **Materiais ou substâncias incompatíveis:** Ácidos, bases e oxidantes fortes.
- **Produtos perigosos da decomposição:** Não são conhecidos produtos perigosos da decomposição.

## 11 – INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

- **Toxicidade aguda:** O produto não é classificado para este perigo segundo critérios GHS.
- **Corrosão/irritação da pele:** O produto não é classificado para este perigo segundo critérios GHS.
- **Lesões oculares graves/irritação ocular:** O produto não é classificado para este perigo segundo critérios GHS.
- **Sensibilização respiratória ou da pele:** O produto não é classificado para este perigo segundo critérios GHS.
- **Mutagenicidade em células germinativas:** O produto não é classificado para este perigo segundo critérios GHS.
- **Carcinogenicidade:** O produto não é classificado para este perigo segundo critérios GHS.
- **Toxicidade à reprodução:** O produto não é classificado para este perigo segundo critérios GHS.
- **Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição única:** O produto não é classificado para este perigo segundo critérios GHS.
- **Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição repetida:** O produto não é classificado para este perigo segundo critérios GHS.

	<b>FDS</b> <b>FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA</b> <b>CONFORME ABNT – NBR 14725</b>
	<p style="text-align: center;"><b><u>TINTA ACRÍLICA PARA PISO PREMIUM</u></b></p>
<b>Data Revisão:</b> <b><u>20/03/2026</u></b>	<b>Página</b> <b>9 de 11</b>

- **Perigo por aspiração:** O produto não é classificado para este perigo segundo critérios GHS.
- **Este produto contém:** Carbendazina (ISO), Isotiazolinonas.
- **Outras informações:** Não disponível

Em conformidade; ABNT NBR 14725

## 12 – INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS


- **Ecotoxicidade:** O produto não é classificado para este perigo segundo critérios GHS.
- **Persistência e degradabilidade:** Não disponível Potencial bioacumulativo.
- **Não disponível Mobilidade no solo:** Não disponível.
- **Outros efeitos adversos:** Pode contaminar lençóis freáticos.

## 13 – CONSIDERAÇÕES SOBRE DESTINAÇÃO FINAL

- **Métodos recomendados para destinação final:**
  - **Produto:** O tratamento e a disposição do produto devem ser avaliados tecnicamente, caso a caso. Restos de produto deve ser descartado em instalação autorizada.
  - **Embalagem usada:** Resíduos que não serão mais utilizados devem ser descartados, conforme legislação local. Não reutilizar embalagens vazias.

## 14 – INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

- **Regulamentações nacionais e internacionais:** Produto classificado como não perigoso para transporte.
  - **Regulamentação terrestre:** Agência Nacional de Transportes Terrestres  
**Resolução nº 5998:** de 3 de novembro de 2022, atualiza o Regulamento para o transporte rodoviário de produtos perigosos, aprova suas instruções complementares e dá outras providências.  
**Número ONU:** Não classificado como perigoso para o transporte terrestre.  
**Perigo ao Meio Ambiente:** O produto não é considerado perigoso para o transporte terrestre.

	<b>FDS</b> <b>FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA</b> <b>CONFORME ABNT – NBR 14725</b>
	<p style="text-align: center;"><b><u>TINTA ACRÍLICA PARA PISO PREMIUM</u></b></p>
<b>Data Revisão:</b> <b><u>20/03/2026</u></b>	<b>Página</b> <b>10 de 11</b>

- **Hidroviário:** Este produto não é classificado como perigoso para o transporte hidroviário.

**Regulamentação hidroviária:** Agência Nacional de Transportes Aquaviários -  
Resolução nº 2.239 Diretoria de Portos e Costas do Ministério da Marinha -  
Normam-05/DPC

**Internacional Maritime Dangerous Goods** – Code (código IMDG)

- **Aéreo:** Este produto não é classificado como perigoso para o transporte Aéreo.

**Regulamentação aérea:** Agência Nacional de Aviação Civil (ANAC) Transporte de  
Artigos Perigosos em Aeronaves Civis – RBAC – nº 175 – Emenda nº 03  
INSTRUÇÃO SUPLEMENTAR – IS Nº 175-001 Revisão I Internacional Civil  
Aviation Organization – Technical Instructions (ICAO-TI), Internacional Air Transport  
Association – Dangerous Goods Regulations (IATA-DGR).

- **Regulamentações adicionais:** Não classificado como perigoso para o transporte  
conforme a Resolução nº 5947/21 da Agência Nacional de Transportes Terrestres (ANTT).  
Decreto nº. 96.044/88 (Regulamento de Transporte Rodoviário de Produtos Perigosos) -  
Decreto nº 98.973/90 (Regulamento de Transporte Ferroviário de Produtos Perigosos).

## 15 – INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÕES

- **Regulamentações específicas para o produto químico:**

Resolução nº 5998 e suas alterações (Agência Nacional de Transportes Terrestres)

Decreto Federal no. 2.657 (Ministério do Trabalho e Emprego) Norma Regulamentadora 26

Decreto 229 (Ministério do Trabalho e Emprego).


ABNT NBR 14725 Norma Regulamentadora 15 (Ministério do Trabalho e Emprego).

## 16 – OUTRAS INFORMAÇÕES

- **Informações importantes, mas não especificadamente descritas às seções anteriores:**

Esta FDS foi elaborada baseada nos conhecimentos atuais do produto químico e fornece  
informações quanto à proteção, à segurança, à saúde e ao meio ambiente.

Adverte-se que o manuseio de qualquer substância química requer o conhecimento prévio  
de seus perigos pelo usuário.

	<b>FDS</b> <b>FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA</b> <b>CONFORME ABNT – NBR 14725</b>
	<b><u>TINTA ACRÍLICA PARA PISO PREMIUM</u></b>
<b>Data Revisão:</b> <b><u>20/03/2026</u></b>	<b>Versão</b> <b>1.0</b>  <b>Página</b> <b>11 de 11</b>

Cabe à empresa usuária do produto promover o treinamento de seus empregados e contratados quanto aos possíveis riscos advindos do produto.

**- Referências:**

[Purple Book] – ONU – Organização das Nações Unidas [ECHA] European Chemical Agency. Regulamentos 1907/2006 e 1272/2008. Disponível em: <http://echa.europa.eu/>

[HSNO] NOVA ZELÂNDIA. HSNO Chemical Classification and Information Database (CCID). Disponível em: <http://www.epa.govt.nz/search-databases/Pages/nzioc-search.aspx>

[IFA] ALEMANHA. GESTIS Substance Database. Disponível em: [http://gestisen.itrust.de/nxt/gateway.dll/gestis\\_en/000000.xml?f=templates\\$fn=default.htm\\$3.0](http://gestisen.itrust.de/nxt/gateway.dll/gestis_en/000000.xml?f=templates$fn=default.htm$3.0)

[NITE – National Institute of Technology and Evaluation] JAPÃO. Chemical Management. Disponível em: [http://www.safe.nite.go.jp/english/ghs/ghs\\_index.html](http://www.safe.nite.go.jp/english/ghs/ghs_index.html)

[NIOSH – The National Institute for Occupational Safety and Health] ESTADOS UNIDOS. Centers for Disease Control and Prevention. Disponível em: <http://www.cdc.gov/niosh/topics/default.html>

[ACGIH] – American Conference of Governmental Industrial Hygienists. Disponível em: <https://www.acgih.org/> ISO 11014

**Legendas e abreviaturas:**

ACGIH - American Conference of Governmental Industrial Hygienists,  
BCF - Bioconcentration factor ou Fator de bioconcentração,  
CAS - Chemical Abstracts Service,  
CE50 ou EC50 - Concentração efetiva 50%, CL50 ou LC50 - Concentração letal 50%,  
DL50 ou LD50 - Dose letal 50%, DNEL - Derived No-Effect Level,  
PNEC - Predicted No-Effect Concentration