

# FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

*Supremacor Tinta Acrílica Hospitalar*

Atualizado em: 19/05/2021

## I. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

Nome do Produto	:	Supremacor Tinta Acrílica Hospitalar
Código	:	-
Principais usos recomendados	:	Especialmente indicada para áreas sujeitas a respingos ou derramamentos de desinfetantes hospitalares, como áreas pediátricas, enfermarias, áreas de circulação e salas de espera.
Endereço	:	Rua Décio da Silva, nº 225 - CEP 07177-150, Guarulhos – SP
Telefone	:	+55 11 4610-0079 – Superação
Número de telefone de emergência	:	+55 11 4610-0079 – Superação 0800 014 8110 – CEATOX
Email / site	:	<a href="mailto:contato@supremacor.com.br">contato@supremacor.com.br</a>   <a href="http://www.supremacor.com.br">www.supremacor.com.br</a>

**2. IDENTIFICAÇÃO DOS PERIGOS****Elementos GHS do Rótulo****Pictogramas de perigo:****Palavra de advertência:** Atenção**Indicação de perigo:**

H317 Pode provocar uma reação alérgica na pele.

**Indicação de Precaução (Prevenção):**

P261 Evite respirar poeira, fumos, gases, névoas, vapores e aerossóis.  
P280 Use luvas de proteção, roupa de proteção, proteção ocular/proteção facial.  
P272 As roupas contaminadas não podem sair do local de trabalho.

**Indicação de Precaução (Reação):**

P321 Tratamento específico (verno presenterótulo).  
P333 + P313 Em caso de irritação ou erupção cutânea: consulte um médico.  
P363 Lavar a roupa contaminada antes de usar.  
P302 + P352 Em contato com a pele: lavar com sabonete e água.

**Indicação de Precaução (Eliminação):**

P501 Eliminar o conteúdo/recipiente em um ponto de coleta de resíduos especiais ou perigosos.

**Classificação do produto químico:**

Produto à base d'água, não classificado como inflamável. Produto classificado de acordo com a Diretiva 67/548/EC e rotulagem conforme diretiva 1999/45/CE.

**Rotulagem:****Símbolo de perigo:**

Xi Irritante.

**Frase R:**

R43 Pode causar sensibilização em contato com a pele.

**Frase S:**

S24 Evitar o contato com pele.  
Usar luvas adequadas.

**Componente (s) perigoso (s) determinante (s) para rotulagem:**

Mistura de Isotiazolinona.

**Classificação da mistura:**De acordo com o GHS (ONU)

Sensibilizante para a pele: Cat.01

Conforme Diretiva 67/548/EC

Podem causar sensibilização em contato com a pele.

### 3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

**Substância/mistura:** Mistura.  
**Nome químico ou nome comum técnico:** Não disponível.  
**Número de registro CAS / Outros indicadores:** Não aplicável

#### Componentes perigosos:

Nome Químico	CAS Number	Faixa de Concentração %	Símbolo	Frases R
Emulsão Estireno Acrílica	Não Disponível	10 - 30	Xn / Xi	R21/22 R36/38
Carbonato de Cálcio	1317-65-3	10 - 20	Xi	R36/37/38
Amônia Solução (24%)	1336-21-6	0,1 - 0,25	C / Xn	R34 R50
Dióxido de Titânio	134363-67-7	20 - 28	Xi	R36/37/38
Propileno Glicol	000057-55-6	1 - 2,5	Xn	R20/21
Texanol	2526-77-4	0,5 - 1,5	F / Xi	R10/20 R24/25 R36

Sistema de classificação de acordo com a Diretiva 67/548/EEC.

### 4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

#### Descrição das medidas de primeiros socorros:

**Inalação:** Remova a vítima para local ventilado e mantenha em repouso em uma posição que não dificulte a respiração. Monitorar a função respiratória. Caso sinta indisposição, procure um médico.

**Contato com a pele:** Remover roupas contaminadas. Lavar com água e sabão em abundância por vários minutos. Se o desconforto ou irritação persistirem, procure um médico.

**Contato com os olhos:** Não friccionar, lave com água em abundância por vários minutos. No caso de uso de lentes de contato remova-as, se for fácil.

**Ingestão:** Não induza o vômito. Nunca forneça algo via oral. Lave a boca com água em abundância, procure um médico e leve esta FISPQ.

**Notas para o médico:** Tratamento sintomático.

## 5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

<b>Meios de extinção apropriados:</b>	Espuma mecânica, pó químico seco, água em forma de neblina ou Dióxido de Carbono, somente se o produto estiver envolvido com outros produtos inflamáveis.
<b>Meios de extinção inadequados:</b>	Jato de água direto.
<b>Perigos específicos:</b>	Produto não inflamável, porém, quando aquecido pode gerar gases tóxicos e sua inalação pode causar vários efeitos para a saúde.
<b>Medidas de proteção individual da equipe de combate a incêndio:</b>	Não aplicável.

## 6. MEDIDAS DE CONTROLE DE DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

<b>Precauções pessoais:</b>	Evitar o contato direto com o produto, utilize equipamentos de proteção individual (descrito na seção 8). Mantenha as pessoas não autorizadas afastada da área.
<b>Precauções ao meio ambiente:</b>	Evitar que o produto derramado atinja cursos d'água e redes de esgotos. Caso haja poluição de rios, lagos ou efluentes, entrar em contato com o órgão ambiental.
<b>Métodos de limpeza:</b>	Coletar o máximo possível do produto com material absorvente inerte (areia, terra, serragem). Colocar em recipiente adequado para reciclar, de acordo com a legislação local. Lavar o local com detergente.

## 7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

### Manuseio

<b>Precaução para manuseio seguro:</b>	Utilizar equipamentos de proteção individual (descrito na seção 8) para evitar o contato direto com o produto. Assegurar uma boa ventilação/exaustão no ambiente de trabalho. Não comer, beber ou fumar na área onde o produto for manuseado ou armazenado.
	Remova a roupa e o equipamento de proteção contaminado antes de entrar em ambientes de alimentação. Não reutilizar o recipiente vazio para outros fins.
<b>Precaução / orientação para manuseio:</b>	Não respirar vapores, fumo ou névoas de pulverização. Evitar o contato direto com os olhos e pele. Lavar as mãos e o rosto cuidadosamente após o manuseio e antes de comer, beber ou fumar.

## Armazenamento:

### **Condições para armazenamento:**

Manter o produto em local fresco, seco e bem ventilado, distante de fontes de ignição e calor. Armazenar o produto na sua embalagem original, protegida da luz solar. Mantenha afastado de produtos incompatíveis.

### **Produtos e materiais:**

Manter afastado de oxidantes fortes, ácidos e bases.

## 8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

### Parâmetros de Controle

#### **Limite de exposição ocupacional:**

Dióxido de Titânio, Valor TWA 10 mg/m<sup>3</sup>(ACGIH).

### Medidas de Proteção individual

#### **Proteção respiratória:**

A indicação de máscara respiratória deve ser analisada com base dos níveis de exposição ocupacional e conhecimento técnico do equipamento de proteção. Verificar se existe no local um sistema de exaustão adequado. Se os trabalhadores forem expostos a uma concentração acima do limite tolerável recomendamos a utilização de aparelhos filtrantes (A1P2) certificados apropriados.

#### **Proteção das mãos:**

Utilizar luvas de borracha impermeáveis, resistentes a produtos químicos. O material deve ser testado e aprovado respeitando as suas características técnicas fornecidas pelo fabricante. Verificar sempre se as luvas de proteção não estão danificadas e quando apresentarem sinais de desgaste deve ser trocadas imediatamente. Exemplo: Luvas de proteção resistentes a substâncias químicas para DIN 374 com a marca CE.

#### **Proteção dos olhos:**

Recomendamos a utilização de óculos de proteção ou protetor facial contra respingos.

#### **Proteção para o corpo:**

Equipamentos de proteção para o corpo devem ser utilizados de acordo com o tipo de tarefa executada e o risco decorrente.

## 9. PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

### **Estado físico:**

Líquido viscoso.

### **Forma:**

Fluída.

### **Cor:**

Branco e cores.

### **Valor de pH:**

8,5 a 9,5.

### **Ponto de fulgor:**

Não disponível.

---

<b>Ponto de ebulição:</b>	> 100°C
<b>Taxa de evaporação:</b>	Não disponível.
<b>Limites de explosividade:</b>	Não aplicado.
<b>Pressão de vapor:</b>	Não disponível.
<b>Miscibilidade com água:</b>	Miscível.
<b>Densidade:</b>	1,03 ± 0,15 g/cm <sup>3</sup>
<b>Viscosidade:</b>	100 a 110 KU. (25° Krebs Stormer).

## 10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

<b>Instabilidade:</b>	Produto estável nas condições adequadas de armazenamento.
<b>Reações perigosas:</b>	Nenhum, quando o produto é processado, aplicado e armazenado corretamente.
<b>Condições a evitar:</b>	Contato com fontes de ignição e calor.
<b>Materiais ou substâncias incompatíveis:</b>	Oxidantes fortes.
<b>Produtos perigosos da decomposição:</b>	Liberação de gases tóxicos durante a queima.

## 11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

A preparação não contém nenhuma substância classificada como perigosa segundo a norma 67/548/CEE.

### Informação sobre os efeitos toxicológicos

<b>Toxidade aguda:</b>	Não disponível
<b>Corrosão/irritação da pele:</b>	Não disponível.
<b>Mutagenicidade:</b>	Não disponível.
<b>Carcinogenicidade:</b>	Não disponível.
<b>Toxidade à reprodução e Lactação:</b>	Não disponível.
<b>Sensibilização:</b>	Não disponível.
<b>Teratogenicidade:</b>	Não disponível.
<b>Toxidade sistêmica para certos órgãos-alvo – exposição única:</b>	Não disponível.
<b>Toxidade sistêmica para certos órgãos-alvo – exposição repetida:</b>	Não disponível.
<b>Perigo por aspiração:</b>	Não disponível.

## 12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Não se dispõe de nenhum dado ecológico sobre a própria preparação.

**Mobilidade:** Todas as medidas devem ser tomadas respeitando as exigências dos órgãos ambientais.

**Persistência e degradabilidade:** Produto não totalmente degradável e grandes quantidades podem contaminar lençóis freáticos.

**Potencial de bioacumulação:** produto solúvel em água.

**Ecotoxicidade:** não disponível.

**Outros efeitos nocivos:** não disponível.

## 13. CONSIDERAÇÕES SOBRE O TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

### Métodos recomendados para destino final:

<b>Produto:</b>	Todo o material deve ser eliminado como resíduos perigosos de acordo com a legislação do local, sendo necessária a avaliação específica de cada produto para o tratamento e disposição final. A Lei 12.305, de 02 de agosto de 2010 (Política nacional de resíduos Sólidos) deve ser consultada.
<b>Restos de produtos:</b>	Manter os restos de produtos na sua embalagem original fechado. O descarte deve ser realizado conforme o estabelecido para o produto e não devem ser eliminados diretamente no esgoto ou cursos de água.
<b>Embalagem usada:</b>	Não reutilizar embalagens vazias, pois as mesmas podem conter resíduos de produtos. Caso não tenha condições de reciclagem, recomendamos a rota de processamento em cimenteiras e a incineração.

## 14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

### Transporte Terrestre

<b>Rodoviário:</b>	Produto não classificado como perigoso segundo critérios de regulamentação para fins de transporte.
<b>Ferrovário:</b>	Produto não classificado como perigoso segundo critérios de regulamentação para fins de transporte.

---

<b>Transporte Fluvial:</b>	Produto não classificado como perigoso segundo critérios de regulamentação para fins de transporte.
<b>Transporte Marítimo (IMDG):</b>	Produto não classificado como perigoso segundo critérios de regulamentação para fins de transporte.
<b>Transporte Aéreo (IATA/ICAO):</b>	Produto não classificado como perigoso segundo critérios de regulamentação para fins de transporte.

## 15. INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÕES

<b>Outras regulamentações:</b>	Decreto Federal nº2.657, de 3 de julho de 1998 norma ABNT –NBR 14725:2012. Portaria nº229, de 24 de maio de 2011, altera a Norma Regulamentadora nº26. Norma Regulamentadora nº 20, do Ministério do Trabalho (classificação de líquidos combustíveis e inflamáveis). Resolução n. 420, de 12.02.2004, da Agência Nacional de Transportes Terrestres – ANTT (Regulamento do Transporte Terrestre de Produtos Químicos).
--------------------------------	---

## 16. OUTRAS INFORMAÇÕES

**IPCS** – International Programme on Chemical Safety – INCHEM. Disponível em: <<http://www.inchem.org/v/>>

**IFA** – Institut für Arbeitsschutz der

Deutschen Gesetzlichen Unfallversicherung. Disponível em <<http://gestis-en.itrust.de>>

- **IMDG**(International Maritime Dangerous) Code, 1998 (Classificação de Produtos Perigosos para Transporte Marítimo).
- Regulamentación sobre Mercancías Peligrosas da **IATA** (International Aerial Transport Association), 41.ed. (Classificação de Produtos Perigosos para Transporte Aéreo).
- **TWA** – Time Weighter Average.
- **TVL** – Threshold limit value.
- **ACGIH** – American Conference of Governmental Industrial Hygienists.
- Regulamentación sobre Mercancías Peligrosas da **IATA** (International Aerial Transport Association), 41.ed. (Classificação de Produtos Perigosos para Transporte Aéreo).
- **KU** – Unidade Krebs.
- **TVL** – Threshold limit value.
- **GHS** – Sistema Harmonizado Globalmente para a Classificação e Rotulagem de Produtos Químicos.