



## FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

### 1 . IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

NOME DO PRODUTO: Tinta Esmalte Premium Pêssego.

NOME COMERCIAL: Tinta Esmalte Premium Pêssego.

NOME DO FABRICANTE

**INDÚSTRIA DE TINTAS OURO LTDA**

Rodovia SC 458 Km 01 . Ouro . Santa Catarina

CEP: 89663-000 e-mail: contato@tinsul.net

Fone: (49) 3555 1758

RESPONSÁVEL PELAS INFORMAÇÕES:

Célio Augusto Valenga CRQ Nº 09400853

### 2 . COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÃO SOBRE OS INGREDIENTES

TIPO DE PRODUTO: Preparado

NATUREZA QUÍMICA: Mistura

**Ingredientes ou impurezas que contribuam para o perigo**

| Material                   | Faixa de conc.(%) | CAS Number | Símbolo | Frases R                         |
|----------------------------|-------------------|------------|---------|----------------------------------|
| Resina Alquídic            | 25 - 50           | n.d        | n.d.    | R10 / R36/37/38                  |
| Hidróxido de Cálcio        | 1 - 4             | 1305-62-0  | Xi Xn   | R22 R23 R38 R51                  |
| Hidróxido de Cobalto       | 1 - 4             | 21041-93-0 | Xn      | R22 R42/43                       |
| Carbonato de Zinco         | 1 - 4             | 57219-64-4 | Xi      | R36/37                           |
| Óxido de Zinco             | < 0,1             | 1314-13-2  | Xn Xi   | R20/21/22 R23/24/25<br>R36/37/38 |
| Hidrocarbonetos Alifáticos | 15 - 30           | 67742-82   | Xn      | R11 R20/22                       |
| Hidrocarbonetos aromáticos | 1 - 4             | 108-88-3   | F Xn    | R11 R20                          |
| Metil Etil Cetoxima        | 0,1 - 1,0         | 96-29-7    | Xi      | R36 R43                          |
| Dióxido de Titânio         | 1 - 5             | 13463-67-7 | Xi      | R36/37/38                        |
| Óxido de Ferro Amarelo     | 0,5 - 1,5         | n.d        | Xi      | R36/37/38                        |
| Negro de fumo              | <0,1              | 1333-86-4  | Xi      | R36/37/38                        |
| Irgazin DPP Laranja RA-73  | 0,1 - 1,0         | n.d        | Xi      | R36/37/38                        |

### 3 . IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

**PERIGOS MAIS IMPORTANTES:** Produto inflamável e toxicidade dos vapores.

**PERIGOS ESPECÍFICOS:** Líquido Inflamável.

**EFEITOS DO PRODUTO:**

Sistema respiratório: os vapores são irritantes e seus efeitos são: dor de cabeça, vertigens, inconsciência.

Olhos: irritação à queimadura, com eventual lesão da córnea.

Pele: causa ressecamento, podendo provocar irritações e dermatites.

### 4 - MEDIDAS DE PRIMEIROS-SOCORROS

**MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS:** (Olhos, Pele, Inalação, Ingestão). **Em todos os casos procurar cuidados médicos imediatamente.**

**PELE:** Remover roupas e sapatos contaminados, lave a pele abundantemente com água e sabão.

**OLHOS:** Lavar imediatamente com muita água durante pelo menos 15 minutos, mantendo os olhos abertos.

**INALAÇÃO:** Remover a vítima para local de ar fresco. Aplicar oxigênio se a respiração estiver difícil e se a vítima não estiver respirando aplicar respiração artificial.

**INGESTÃO:** Não induzir ao vômito.

## 5 . MEDIDAS DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIOS

**MEIOS PARA EXTIÇÃO DO FOGO:** Pó químico CO<sub>2</sub> .

Em incêndios mais graves pode-se usar também espuma e jatos de água pulverizados.

**MÉTODOS EQUIPAMENTOS ESPECIAIS PARA COMBATER O FOGO:** Retirar da área todo o pessoal não protegido, usar equipamento de proteção adequado e completo para o combate ao incêndio.

**RISCOS EXTRAORDINÁRIOS DE FOGO E EXPLOSÃO:** Embalagens fechadas podem explodir se expostas ao calor extremo. Em caso de incêndio, mantenha-os resfriados com jatos de água.

**SUBSTÂNCIAS PERIGOSAS PRODUZIDAS PELA COMBUSTÃO:**

Monóxido de Carbono, Dióxido de Carbono.

## 6 . MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

**PRECAUÇÕES PESSOAIS:** Manter as pessoas afastadas, isolando a área de risco num raio de 100 m em todas as direções e impedindo a entrada.

**REMOÇÃO DE FONTES DE IGNIÇÃO:** Eliminar ou remover fontes de ignição (cuidado com eletricidade estática), evitar faíscas.

**CONTROLE DE POEIRA:** Não aplicável por se tratar de produto líquido.

**PREVENÇÃO DA INALAÇÃO, CONTATO COM PELE, OLHOS E MUCOSAS:** Evitar a inalação de vapores/aerossóis. Evitar contato com a pele, mucosas e olhos. Utilizar os equipamentos de proteção individual recomendado.

**PRECAUÇÕES AO MEIO AMBIENTE:** Para conter vazamentos utilize materiais absorventes não inflamáveis. Evite que o produto entre em contato com solo, rios e lagos. Ocorrendo poluição das águas, notificar as autoridades competentes.

## 7 . MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

**MANUSEIO:**

**MEDIDAS TÉCNICAS:**

**ORIENTAÇÕES PARA MANUSEIO SEGURO:** Manusear de acordo com as normas de segurança estabelecidas, utilizando os equipamentos de proteção individual adequados.

Evitar contato com a pele, mucosas e olhos. Manusear o produto em local fresco e arejado. Não reutilizar a embalagem. Não manusear em ambientes plásticos. Não fumar, comer ou beber na área de manuseio do produto.

**ARMAZENAMENTO:**

**MEDIDAS TÉCNICAS:** Armazenar em local fresco, livre de calor e faíscas e longe de agentes oxidantes fortes. Manter a embalagem bem fechada e armazenada na posição vertical a fim de evitar derrames. Não soldar, aquecer ou perfurar embalagens cheias ou vazias.

**CONDIÇÕES DE ARMAZENAMENTO:**

**ADEQUADAS:** Áreas cobertas secas e ventiladas, protegido contra intempéries e livres de fonte de calor.

## 8 . CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

**VENTILAÇÃO** – Necessário. **EXAUSTOR LOCAL** – à prova de explosão. **MECÂNICA:** se necessário

**EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL:**

**OLHOS MÃOS**

Óculos de proteção contra produtos químicos Luvas de Neoprene/Látex

**RESPIRADOR ROUPAS E OUTROS EQUIPAMENTOS**

Semi-máscara com filtro contra Avental PVC ou borracha vapores orgânicos.

## 9 . PROPRIEDADES FÍSICO- QUÍMICAS:

**ESTADO FÍSICO:** líquido viscoso

**DENSIDADE (g/cm<sup>3</sup>):** 1,050 . 1,070

**VISCOSIDADE (KU):** 70-80

**ODOR:** Característico

**FINEZA:** ≥ 7

**BRILHO (UB):** > 90

## 10 . ESTABILIDADE E REATIVIDADE

## **ESTABILIDADE**

( ) Instável

(x) Estável

**INCOMPATIBILIDADE:** Evitar contato com agentes oxidantes fortes, ácidos e bases.

**REAÇÕES PERIGOSAS:** Não aplicável.

## **POLIMERIZAÇÃO PERIGOSA**

( ) Pode Ocorrer

(x) Não Ocorre

## **CONDIÇÕES A EVITAR**

Calor, chama direta, faíscas

(Sob condições normais de estocagem)

## **CONDIÇÕES A EVITAR**

Calor, chama direta, faíscas

## **11 . INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS**

### **INFORMAÇÕES DE ACORDO COM AS DIFERENTES VIAS DE EXPOSIÇÃO:**

**TOXIDADE AGUDA:** O solvente da tinta é facilmente absorvido pela pele, podendo causar queimaduras ou irritação da pele ou olhos.

**EFEITOS LOCAIS:** Podem causar irritação.

### **EFEITOS AMBIENTAL, COMPORTAMENTO E IMPACTOS DO PRODUTO:**

Todas as medidas devem ser tomadas respeitando as exigências dos órgãos ambientais locais.

Oxida-se com rapidez por ação do oxigênio. Insolúvel em água.

## **12 . INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS**

### **EFEITO AMBIENTAL, COMPORTAMENTO E IMPACTOS DO PRODUTO:**

Todas as medidas devem ser tomadas respeitando as exigências dos órgãos ambientais locais.

## **13 . CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO**

**PRODUTO:** Não descartar este produto em esgotos, rios, lagos, e mananciais, ou qualquer fonte de água.

**RESTOS DE PRODUTO:** Restos deste material devem ser descartados de acordo com a legislação federal, estadual ou local vigente.

**EMBALAGEM USADA:** Não deve ser incinerada nem reutilizada para outros fins.

## **14 . INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE**

Terrestre:

Onu : 1263

Classe de risco : 3

Número de risco : 33

Nome apropriado para embarque : Tintas ou Materiais Relacionados com Tintas

Grupo de embalagem : II

## **15 . REGULAMENTAÇÕES**

**PRODUTO INFLAMÁVEL:** Mantenha longe do calor e do fogo, evite contato com a pele, olhos, boca e inalação prolongada de vapores.

## **16 . OUTRAS INFORMAÇÕES**

### **OUTRAS PRECAUÇÕES:**

-Os vapores percorrem grandes distâncias, mantendo o seu flash point.

-Para áreas confinadas, recomenda-se o uso de máscara respiratória com alimentação de ar independente.

### **Legenda:**

R36/37/38 - Irritante para os olhos vias respiratórias e pele.

R22 - Nocivo por ingestão.

R23 - Tóxico por inalação.

R38 - Irritante para a pele.

R51 - Tóxico para os organismos aquáticos.

R42/43 - Pode causar sensibilização por inalação e em contato com a pele.

R36/37 - Irritante para os olhos e as vias respiratórias.

R20/21/22 - Nocivo por inalação em contato com a pele e por ingestão.

R23/24/25 - Tóxico por inalação em contato com a pele e por ingestão.

R11 - Facilmente inflamável.

R20/22 - Nocivo por inalação e por ingestão.

R36 - Irritante para os olhos.  
R43 - Possibilidade de sensibilização em contato com a pele.  
Xi - Irritante  
Xn - Nocivo  
T - Tóxico  
F - Inflamável  
CAS Number - Chemical Abstract Service Registry Number

**As afirmações contidas aqui representam o melhor de nossos conhecimentos atuais, e acreditamos estarem corretas. Entretanto, desde que as condições de manuseio e uso estão fora de nosso controle, não assumimos nenhuma responsabilidade por danos causados pelo uso deste material. É de responsabilidade do usuário cumprir todas as leis e regulamentações federais, estaduais e locais aplicáveis**