

**FISPQ – FICHA DE INFORMAÇÃO SOBRE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS**

**FISPQ : 06.02.05.04.000**

**Nome do Produto : Real Quadras e Pisos**

**IDENTIFICAÇÃO :**

**Razão Social:** Tintas Real Company Industria e Com. De Tintas Ltda.

**Endereço:** Rua Emilia Golin, 600

**Bairro:** Bonsucesso - Guarulhos - São Paulo CEP: 07250-000

**Fone:** (0xx11)2127-7325

**Fax:** (0xx11) 2127-7324/7333

**Email:** [atendimento@tintasreal.com.br](mailto:atendimento@tintasreal.com.br)

**1. Informações sobre riscos para saúde :**

**Contato com os olhos :** Os vapores podem causar irritação ,espirros ou danos aos olhos.

**Absorção pela pele:** Pode ser absorvido pela pele.

**Ingestão :** A ingestão pode causar espasmos abdominais além de outros sintomas paralelos aos da superexposição pôr inalação. A aspiração do material para os pulmões pode causar inflamações a qual pode ser fatal.

**Inalação :** Os sintomas iniciais podem incluir irritação nasal ,tontura , sonolência ,depressão do sistema nervoso central ,danos pulmonares, perda de consciência ,falha respiratória.

**2. Emergência & Primeiros Socorros :**

**Contato com os olhos :** Lave os olhos com água pôr 15 minutos , mantendo as pálpebras abertas . Procurar atendimento médico.

**Absorção pela pele :** Remover a roupa contaminada , limpar o local com papel toalha e lavar à área contaminada com grande quantidade de água e sabão. Deve-se procurar um médicos roupas devem ser lavadas antes de reusa-las.

**Ingestão :** Não induzir ao vomito. Procurar atendimento médico imediato. Se possível ,não deixar a pessoa sozinha.



**FISPO – FICHA DE INFORMAÇÃO SOBRE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS**

**FISPO – 06.02.05.04.000**

**Nome do Produto : Real Quadras e Pisos**

**3. Recomendações preventivas contra explosões e /ou incêndios :**

**Em caso de incêndios :** estocar longe do calor , faíscas e chamas em local seco e fresco. Utilizar extintor de espuma CO<sup>2</sup> , pó químico seco ou neblina de H<sup>2</sup>O para resfriamento. Não utilizar água em forma de jato pleno.

**Em caso de explosão :** Há risco pequeno quando os vapores do produto são expostos à chama.

**4. Composição e informação sobre o produto :**

**Nome do produto :** Real Quadras e pisos

**Código de Identificação :**

**Nome Químico :**

**Nome Comercial :** Real Quadras e Pisos

**Família Química ( função química ) :** Acrílico

**5. Composição :**

<b><u>Nome Químico do Componente</u></b>	<b><u>% pôr Peso</u></b>	<b><u>Classificação</u></b>	<b><u>Perigoso</u></b>
<b>Bactericida</b>	<b>0.1 – 0.2</b>	<b>Não inflamável</b>	<b>Sim</b>
<b>Fungicida</b>	<b>0.05 – 0.1</b>	<b>Não inflamável</b>	<b>Sim</b>
<b>Amoníaco</b>	<b>0.15 – 0.20</b>	<b>Não inflamável</b>	<b>Sim</b>

*Isento de Metais Pesado.*

## FISPQ – FICHA DE INFORMAÇÃO SOBRE SEGURANÇA DE PRODUTOS

### QUIMICOS

FISPQ - 06.02.05.04.000

Nome do produto : Real Quadras e pisos

#### 6. Propriedades Físicas e Químicas do Produto :

Características Gerais : ( estado físico , aparência ,cor e odor )

P.H : 9.0 – 9.5

Taxa de Evaporação : Não aplicável

Voláteis : 56.82%

Teor sólidos : 43.18%

Viscosidade : ( UK ) 85 à 90 KU

Ponto de Fusão : N.D

Faixa de Destilação : N.D

Pressão de Vapor : N.D

Densidade do Vapor ( ar = 1 ) : n.d

Peso Especifico : 1.297 + ou - 0.010 g/cm

Solubilidade em solventes orgânicos : nenhuma.

Solubilidade em H<sup>2</sup>O : solúvel

#### 7. Dados sobre a reatividade química :

Estabilidade : Estável

Incompatibilidade : ( materiais específicos a evitar ) : Solvente aromáticos , cépticos.

Condições a evitar :

Temperatura de decomposição : não se aplica.

Produtos de decomposição perigosa : Amoníaco.

Reações de polimerização perigosa : Não ocorre.

Condições necessárias a fim de se evitar a polimerização perigosa : Não há .

**FISPQ – FICHA DE INFORMAÇÃO SOBRE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS**

**FISPQ : 06.02.05.04.000**

**Nome de produto : Real Quadras e pisos**

**8. Propriedades explosivas e /ou inflamáveis :**

**Ponto de Fulgor :** não se aplica

**Ponto de Ignição :** não se aplica

**Temperatura crítica :** não se aplica

**Ponto de combustão ( recipiente aberto ) :** não se aplica

**Ponto de combustão ( recipiente fechado ) :** não se aplica

**Limite de explosividade ( % volume do produto no ar ) :** não se aplica

**Superior :**

**Inferior :**

**Classificação :** não inflamável

**9. Medidas de Proteção :**

**Coletiva :** Usar equipamento de proteção adequado , manusear em local ventilado ou com exaustão apropriada.

**Individual :** Usar equipamento de proteção individual adequado, mascara para vapores , óculos de segurança e luvas.

**10. Informações relacionadas ao meio ambiente e descarte :**

**Ar:**

**Água :** Evite entrada na rede de esgoto.

**Solo :** Vazamento ou derramamento ocorrer perto ,avisar autoridades ambientais locais.

**FISPQ – FICHA DE INFORMAÇÃO SOBRE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS**

**FISPQ : 06.02.05.04.000**

**Nome do produto : Real Quadras e Pisos**

**Medidas de proteção :**

**Vazamento /Derramamento** = fazer concentração, usar sistema de ventilação em áreas confinadas.

**Tratamento /Disposição** = absorva o material com areia ,terra seca ou outro material não combustível. Utilizando ferramentas não faiscantes.

**Tratamento aos resíduos do descarte** = O material contaminado deverá ser acondicionado em recipientes apropriados para descarte de acordo com a legislação ambiental vigente.

**11. Acondicionamento :**

**Tipo de recipiente usual** : galão 3,6 litros / Lata de 18 litros.

**Material do recipiente usual** : Aço Carbono.

**Capacidade do Recipiente** : Litros : 3,6 / 18    Quilos : 4,464 / 22.320

**Peso Unitário ( KG ) :**

**Bruto : 4,801 / 23,342**

**Líquido : 4,464 / 22,320**

**Condições de Acondicionamento :**

Seguramente Fechadas em local seco fresco e bem ventilado.

Possibilidades de reutilização do recipiente : sim para a mesma substancia.

**12. Manuseio :**

**Equipamentos de Proteção** : Usar equipamentos de proteção adequado.



**FISPQ – FICHA DE INFORMAÇÃO SOBRE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS**

**FISPQ : 06.02.05.04.000**

**Nome do Produto : Real Quadras e Pisos**

**13. Armazenagem :**

**Temperatura Máxima : 38 graus**

**Pressão : 780 mm**

**Inspeção Periódica :**

**Quantidade máxima a ser estocada : Não há**

**Recomendações especiais :**

**14. Transporte :**

**Numero da ONU ( ABNT ) : 1263**

**Numero de Risco : 33**

**Classe / Subclasse : 3**

**Risco Subsidiário : Não Há**

**Técnicas especiais para o Transporte : Evitar choque violento e vazamentos.**

**15. Rotulagem :**

**ONU : 1263**

**Nome apropriado para embarque : Real Quadras e Pisos**

**Numero de Lote : XXXXX**

**FISPQ – FICHA DE INFORMAÇÃO SOBRE SEGURANÇA DE PRODUTOS  
QUIMICOS**

**FISPQ : 06.02.05.04.000**

**Nome de Produto: Real Quadras e Pisos**

**Data de Validade : 02 anos.**

**Código do Produto :**

**16. ( Seção 16 ) : Outras Informações :**

As informações e conclusões contidas nesta ficha são originárias de varias fontes confiáveis. Estas informações e conclusões são fornecidas sem nenhuma garantia expressa ou implícita ,quanto a sua exatidão. Os métodos ou condições de manuseio ,estocagem ,uso e descarte do produtos, devem ser definidos pelo usuário ,cabendo –lhe ,nesta tarefa ,utilizar –se não só destas informações , mas também de outras pôr ele reunidas. Por tais razões ,a **Tintas Real Company Ind. e Com. tintas LTDA** ,não assume qualquer responsabilidade de perdas ,danos ou despesas relacionadas ao manuseio estocagem ,utilização ou descarte do produto ,reparação de prejuízos ou indenizações de qualquer espécie.

---

**Ordalino Caldeira Filho**  
**CRQ . 004427.185 IV Região**

**Elaborado em : 27/09/2005.**