

# FISPQ - Ficha de Informação de Segurança de Produtos Químicos em acordo com a NBR-14725

Tint E

Página 1

Código do Produto: 46.0034  
Versão: 1 - 1 / BR

Data da Revisão: 03.12.2010  
Data da impressão: 16.02.2011

## 1. Identificação do Produto e da Empresa

Nome Comercial: Amarelo ResthTint E HWC Oxido  
Código Interno de Produto: 46.0034  
Identificação da Empresa:

TRIPLICE COR Corantes & Pigmentos LTDA  
Rua Antonio do Campo, 116, Bairro Pedreira  
04459-000 São Paulo, SP  
Tel.: +55 11 5641-0033  
e-mail: [cq@triplicecor.com.br](mailto:cq@triplicecor.com.br)

Telefone de Emergência: +55 11 5641-0033

## 2. Composição e Informação sobre os Ingredientes

Caracterização Química: Pigment Yellow 42  
Dispersão de pigmento em resina alquídica.

Componente	CAS Number	Concentração Aproximada (%)
Pigment Yellow 42	20344-49-4	30 – 55
Resina Alquídica Longa	Não aplicável	25 – 40
Aguarrás	64742-82-1	7 – 15

## 3. Identificação dos Perigos

Perigo mais importante:  
Produto Inflamável e Tóxico

Nocivo por inalação, contato com a pele e por ingestão.

## 4. Medidas de Primeiros Socorros

Inalação:

Remova a vítima para um local fresco e ventilado, mantendo aquecida e em repouso. Se a respiração for irregular ou parar, aplicar técnica de respiração assistida. Não ministrar nada oralmente se a vítima estiver inconsciente.

Contato com a pele:

Remover roupas e sapatos contaminadas, em seguida lavar com água corrente limpa e sabão, pôr no mínimo 20 minutos. Procurar atendimento médico se apresentar irritação ou outros sintomas.

Contato com os olhos:

Se a vítima estiver usando lentes de contato, removê-las. Lavar com água corrente limpa pôr 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 imediatamente.

Ingestão:

# FISPQ - Ficha de Informação de Segurança de Produtos Químicos em acordo com a NBR-14725

Tint E

Página 2

Código do Produto: 46.0034  
Versão: 1 - 1 / BR

Data da Revisão: 03.12.2010  
Data da impressão: 16.02.2011

Não induzir ao vômito, manter a pessoa em repouso. Procurar atendimento médico imediatamente,

Em todos os casos, procurar atendimento médico.

Recomendações para o médico:

Tratamento:

Tratamento sintomático.

## 5. Medidas de Combate a Incêndio

Meios de extinção adequados:

Espuma, pó químico seco, CO<sub>2</sub> (dióxido de carbono) ou água.

Meios especiais:

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 dos bombeiros:

Use os EPI's necessários.

## 6. Medidas de controle para derramamento ou vazamento

Precauções pessoais:

Evitar inalação dos vapores, contato com a pele, mucosas e olhos.

Utilizar os EPI's necessários.

Remoção de fontes de ignição:

Tomar medidas contra acúmulo de cargas eletrostáticas. Remover ou desativar possíveis fontes de ignição.

Precauções com o meio ambiente:

Para conter vazamentos utilize material absorvente, do tipo areia e serragem úmida, que são materiais inerte e não combustível.

Evite que o produto entre em contato com solo e/ou corpos d'água.

Disposição:

Recolher o material em tambores metálicos secos e em boas condições. Destinação final de acordo com a legislação local vigente.

## 7. Manuseio e Armazenamento

Manuseio:

Utilizar os EPI's necessários, evitando contato com a pele, mucosas e olhos.

Não fumar ou manusear o produto perto de fontes de calor ou ignição.

Manusear o produto em local fresco e arejado.

Não reutilizar a embalagem.

Armazenamento:

# FISPQ - Ficha de Informação de Segurança de Produtos Químicos em acordo com a NBR-14725

Tint E

Página 3

Código do Produto: 46.0034  
Versão: 1 - 1 / BR

Data da Revisão: 03.12.2010  
Data da impressão: 16.02.2011

Área coberta, fresca e ventilada.

Não armazenar junto a produtos explosivos, gases inflamáveis, e/ou tóxicos, substâncias oxidantes, corrosivas, peróxidos orgânicos, materiais de combustão espontânea e materiais radioativos.

Embalagem adequada:  
Tambor metálico

## 8. Controle de exposição e proteção individual

Lavar as mãos no final do trabalho.

Remover vestuários contaminados imediatamente e limpar cuidadosamente antes de usar novamente.

Equipamentos de proteção individual (EPI's):

- Mascara para gases
- Luvas de PVC
- Óculos de segurança para produtos químicos
- Avental de PVC, sapato fechado

## 9. Propiedades físico-químicas

Estado físico:	Líquido
Cor:	Amarelo
Odor:	Não especificado
Ponto de Solidificação:	Não testado.
Ponto de Ebulição:	145°C
Ponto de Fulgor:	37°C
Temperatura de Ignição:	Não testado.
Pressão de vapor:	Não testado.
Densidade (g/cm <sup>3</sup> ):	Aprox. 1,50
Solubilidade em água:	Insolúvel em água
pH:	Não aplicável
Coeficiente de distribuição n-octanol/água (log/Pow):	Não testado.
Viscosidade (dinâmica):	Não testado

## 10. Estabilidade e Reatividade

Em condições adequadas de armazenagem o produto é estável.

Quando armazenado e manuseado adequadamente não apresenta periculosidade.

Materiais incompatíveis:

Materiais oxidantes, bases, halogêneos, peróxidos, metais, materiais combustíveis e ácidos.

Produtos perigosos de decomposição:

Pode liberar gases tóxicos durante a queima, como óxidos de carbono.

# FISPQ - Ficha de Informação de Segurança de Produtos Químicos em acordo com a NBR-14725

Tint E

Página 4

Código do Produto: 46.0034  
Versão: 1 - 1 / BR

Data da Revisão: 03.12.2010  
Data da impressão: 16.02.2011

## 11. Informação toxicológica

Pode causar irritação.

Recomenda-se que seja observada a toxicidade dos ingredientes:

Nome Químico	Toxicidade Oral LD 50 (ratos)
Aguarras	> 2000 mg/Kg

## 12. Informações Ecológicas

Devem ser respeitadas as exigências ambientais dos órgãos locais.

Produto não degradável.

Tóxico para o meio ambiente.

Observação:

Não podem ser realizados testes ecotóxicos dado que o produto não é solúvel em água.

## 13. Considerações sobre tratamento e disposição

Produto:

Aterro industrial, de acordo com a legislação local vigente.

Restos do produto:

Resíduos que não serão mais utilizados devem ser descartados, conforme legislação local vigente.

Embalagem:

A embalagem não deve ser reutilizada ou utilizada com o mesmo produto.

## 14. Informações para transporte

Terrestre / Aéreo

ONU:	1263
Classe de risco:	3
Número de risco:	30
Grupo de embalagem:	III
Nome apropriado para embarque:	Material relacionado com tinta

## 15. Regulamentações

Frases de risco

Atenção - Evitar exposição - obter instruções especiais antes do uso

Encaminhar a uma instalação de tratamento físico-químico ou de incineração de resíduos especiais, observando as normas da autoridade responsável local.

# FISPQ - Ficha de Informação de Segurança de Produtos Químicos em acordo com a NBR-14725

Tint E

Página 5

---

Código do Produto: 46.0034  
Versão: 1 - 1 / BR

Data da Revisão: 03.12.2010  
Data da impressão: 16.02.2011

---

## Frases de segurança:

Conservar em recipiente bem fechado em lugar fresco e ventilado.

Apos contacto com a pele, lavar imediata e abundantemente com água e sabão.

Quando spray em neblina é inalado, procurar ajuda médica e mostrar a embalagem do produto ou o rótulo ao médico.

Em caso de ingestão solicitar aconselhamento médico imediatamente e apresentar embalagem ou etiqueta.

Em caso de contacto com os olhos, lavar imediata e abundantemente com água e consultar um especialista.

## 16. Outras informações

As informações baseiam-se nos nossos conhecimentos atuais. Elas descrevem os nossos produtos com relação a exigências de segurança e não tem o objetivo de assegurar características específicas.