

<b>ACRILEX</b> <sup>®</sup>	Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos - FISPQ	FISPQ nº 165
		Página 1 / 5
Nome do Produto: Termolina Leitosa		Data da última revisão 20/03/2008

### 1 – Identificação do produto e da empresa

<b>Nome do produto:</b>	Termolina Leitosa
<b>Código interno do produto:</b>	Ref: 16510 / 16550
<b>Empresa:</b>	Acrilex Tintas Especiais S/A
<b>Endereço:</b>	Estrada Galvão Bueno, 5.000 Bairro Batistini – S.B.C. – S.P.
<b>CEP:</b>	09842-900
<b>Fone:</b>	(0XX11) 4397-9255
<b>Fax:</b>	(0XX11) 4397-9009
<b>e-mail:</b>	<a href="mailto:tintas@acrilex.com.br">tintas@acrilex.com.br</a>
<b>Telefones de emergência:</b>	
<b>Informação de produto</b>	(0XX11) 4397-9265
<b>Emergências médicas</b>	(0XX11) 4397-9245
<b>Emergências com transporte</b>	(0XX11) 4397-9258

### 2 – Composição e informações sobre os ingredientes

**Tipo de produto:** Preparado  
**Natureza Química:** Dispersão aquosa de acetato de vinila.  
**Ingredientes ou impurezas químicas que contribuem para o perigo**

Nome Químico	CAS Number	Faixa de Concentração (%)
Copolímero Vinílico	Não Disponível	40 - 60
Água	7732-18-5	40 - 60
Conservante	Não Disponível	0,1 - 0,3

### 3 – Identificação de perigos

<b><u>Perigos mais importantes:</u></b>	Produto não contém material perigoso.
<b><u>Efeitos do produto</u></b>	
<b>Efeitos adversos à saúde humana:</b>	
<b>Ingestão:</b>	Pode causar irritação na mucosa.
<b>Olhos:</b>	Contato direto pode causar irritações.
<b>Pele:</b>	Não são conhecidos casos de irritação da pele.
<b>Inalação:</b>	Não são conhecidos casos de irritação nas vias respiratórias.
<b>Efeitos ambientais:</b>	Por não ser um produto totalmente bio-degradável, pode afetar o ecossistema.
<b>Perigos físicos e químicos:</b>	Não apresenta perigo por ser um produto miscível em água.
<b>Perigos específicos:</b>	Não oferece riscos específicos.
<b>Principais Sintomas:</b>	Possibilidade de irritação ou náusea em caso de ingestão.
<b>Classificação do produto químico:</b>	Produto base d'água não classificado como inflamável. Produto não tóxico.

#### **4 – Medidas de primeiros socorros**

##### **Medidas de primeiros-socorros**

<b>Inalação:</b>	Remova a pessoa para um local fresco e ventilado, aplicar respiração artificial caso ocorra parada respiratória. Encaminhar para atendimento médico.
<b>Contato com a pele:</b>	Remover roupas contaminadas, lavar com água em abundância e sabão, procurar atendimento médico se apresentar irritação ou outros sintomas.
<b>Contato com os olhos:</b>	Lavar com água em abundância por 15 minutos, manter as pálpebras abertas. Encaminhar para atendimento oftalmológico.
<b>Ingestão:</b>	Não provoque vômito, procure orientação médica informando o tipo de produto.
<b>Notas ao Médico:</b>	Tratamento sintomático.

#### **5 – Medidas de combate a incêndio**

<b><u>Meios de extinção apropriados:</u></b>	Extintores de espuma, pó químico seco, CO2 (dióxido de carbono), água em forma de neblina. Evite jatos sólidos.
<b><u>Perigos específicos:</u></b>	Pode liberar gases tóxicos durante a queima.
<b><u>Métodos especiais:</u></b>	Resfrie as embalagens sob ação do fogo, e afaste as que não foram atingidas para longe das chamas.
<b><u>Proteção dos bombeiros:</u></b>	Uso de equipamento autônomo e roupa de proteção adequada.

#### **6 – Medidas de controle para derramamento ou vazamento**

##### **Precauções pessoais**

<b>Remoção de fontes de ignição:</b>	Isolar e sinalizar o local, produto não inflamável.
<b>Controle de poeira:</b>	Não aplicável por se tratar de um produto líquido.
<b>Prevenção da inalação, e do contato com a pele mucosas e olhos:</b>	Evite a inalação de vapores. Evitar o contato com a pele, mucosas e olhos. Utilizar equipamento de proteção individual recomendados.
<b><u>Precauções ao meio ambiente:</u></b>	Estanque o vazamento se possível utilizando materiais absorventes, evite contaminação de rios, lagos e mananciais de água, não deixando o material escoar para cursos d'água, canalizações e galerias.
<b>Sistema de alarme:</b>	Comunique as autoridades competentes a extensão do acidente.
<b><u>Métodos para limpeza:</u></b>	A limpeza do local deve ser feita com água e detergente neutro.
<b>Disposição:</b>	Recolher o material em tambores metálicos / plásticos e em boas condições. Destinação final de acordo com a legislação local vigente.
<b>Prevenção dos perigos secundários:</b>	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.

## **7 – Manuseio e armazenamento**

### **Manuseio**

#### **Medidas técnicas**

- Prevenção da exposição do trabalhador:** Manusear de acordo com as normas de segurança estabelecidas. Utilizar os equipamentos de proteção individual indicados.
- Prevenção de incêndio explosão:** Material não inflamável.
- Precauções para manuseio seguro:** Utilizar os equipamentos de proteção individual indicados.
- Orientações para manuseio seguro:** Evitar contato com a pele, mucosas e olhos. Manusear o produto em local fresco e arejado. Não reutilizar a embalagem.  
Não fumar, comer ou beber na área de manuseio do produto.

### **Armazenamento**

- Medidas técnicas apropriadas:** Deve ser mantido em embalagem fechada, em local seco, protegido do frio ou calor intenso.

#### **Condições de armazenamento**

- Adequadas:** Áreas cobertas, frescas, secas e ventiladas.
- A evitar:** Locais úmidos, descobertos, e sem ventilação.
- Produtos e materiais incompatíveis:** Não são conhecidos materiais incompatíveis.

#### **Materiais seguros para embalagens**

- Recomendadas:** Barricas de papelão com sacos plásticos e / ou recipientes plásticos.

## **8 – Controle de exposição e proteção individual**

### **Equipamento de proteção individual apropriado**

- Proteção respiratória:** Máscara com filtro químico para proteção de vapores orgânicos.
- Proteção das mãos:** Luvas de PVC ou outras resistentes a solventes orgânicos.
- Proteção dos olhos:** Óculos de segurança para produtos químicos.
- Proteção pele e corpo:** Avental de PVC, sapato fechado ou outros de acordo com as condições de trabalho.
- Precauções especiais:** De acordo com as condições de trabalho.
- Medidas de higiene:** Em caso de emergência, utilizar chuveiro de emergência e lava-olhos. Manter limpo o local de trabalho. Manter recipientes fechados. Não comer, beber ou guardar alimentos no local de trabalho. Após o trabalho, lavar as mãos com água e sabão. Utilizar ventilação adequada.

## **9 – Propriedades físico-químicas**

<b>Estado físico:</b>	Líquido branco viscoso
<b>Cor:</b>	Branco
<b>Odor:</b>	Característico
<b>pH:</b>	Entre 5,00 e 6,00
<b>Temperaturas específicas:</b>	Não relevante
<b>Ponto de fulgor:</b>	Não aplicável
<b>Limites de explosividade</b>	Não aplicável
<b>Densidade:</b>	Entre 1,030 e 1,040
<b>Solubilidade:</b>	Solúvel em água

## **10 – Estabilidade e reatividade**

### Condições específicas

<b>Instabilidade:</b>	Estável nas condições normais de armazenamento e manuseio.
<b>Reações perigosas:</b>	Nenhuma, quando o produto é armazenado, aplicado e processado corretamente.
<b>Condições a evitar:</b>	Exposição a altas temperaturas por tempo prolongado pode ocasionar alterações no produto.
<b>Produtos perigosos da decomposição:</b>	Pode liberar gases tóxicos durante a queima.

## **11 – Informações toxicológicas**

### Informação de acordo com as diferentes vias de exposição

<b>Toxicidade aguda:</b>	Produto atóxico.
<b>Efeitos locais:</b>	Pode causar irritação em contato com a pele e olhos. Se ingerido pode causar irritação na mucosa.

## **12 – Informações ecológicas**

### Efeitos ambientais, comportamentos e impactos do produto

<b>Impacto ambiental:</b>	Produto miscível em água. Evite contaminação de rios, lagos e mananciais de água, não deixando o material escoar para cursos d'água, canalizações e galerias.
---------------------------	---

## **13 – Considerações sobre tratamento e disposição**

### Métodos de tratamento e disposição

<b>Produto:</b>	O produto não é considerado perigoso.
<b>Restos de produtos:</b>	Não jogar o produto em esgotos, bueiros, solo ou qualquer fonte de água. Qualquer prática de descarte deve estar de acordo com legislação vigente.
<b>Embalagem usada:</b>	Não reutilizar a embalagem.

#### 14 – Informações sobre transporte

##### Regulamentações nacionais e internacionais

Produto não classificado como perigoso para fins de transporte.  
**Aéreo, marítimo, terrestre e fluvial.**

#### 15 – Regulamentações

##### Regulamentações:

ABNT / NBR  
Diretiva 67/548/EEC

##### Informações sobre riscos e segurança conforme rótulo:

Produto Não Tóxico  
S2 - Manter a embalagem fora do alcance de crianças.  
S26 - Em caso de contato com os olhos, lave imediatamente com água corrente e procure um médico.  
S46 - Em caso de ingestão, não provoque vômito e consulte imediatamente um médico e mostre-lhe o rótulo do produto ou a embalagem.

#### 16 – Outras informações

Produto solúvel em água

Este produto é considerado atóxico.

Não se tem registro ou evidências de quaisquer danos a saúde e ao meio ambiente causados pelo produto.

