

Producto:

**X-34**

Página: 1/3

Número: 80034

Versión : 1.0

Fecha de emisión: febrero 2004

## 1. Identificación del preparado y de la empresa comercializadora

Identificación del preparado: TAMIYA X-34 METALLIC BROWN  
Uso del preparado: Pintura de esmalte para maquetas  
Fabricante: Ikegami Paint Industry Company  
Dirección: 141-1 Yanbara,  
País: Shimizu-City 424-0002, Japón  
Nombre de la empresa comercializadora: Ver pie de página  
Dirección: Ver pie de página  
Teléfono: Ver pie de página  
Teléfono de urgencias: 112

## 2. Composición / información sobre los componentes

### Componentes Peligrosos

| CAS       | EINECS | Sustancia        | % Contenido |
|-----------|--------|------------------|-------------|
| 8030-30-6 |        | Eter de petróleo | 57,8        |

## 3. Identificación de los peligros

### Riesgos más importantes:

Es líquido por lo que es fácil que arda  
Hay posibilidad de provocar envenenamiento por disolvente orgánico  
Es perjudicial para la salud.  
No presenta riesgo crónico para la salud

### Peligros físicos

Este producto es líquido inflamable  
La mezcla con aire en alguna concentración puede provocar explosión con un punto de fuego.  
Arderá en caso de fuego.

## 4. Primeros auxilios

Inhalación: Si el humo o el polvo se inhala, mover al afectado al aire fresco. Si la respiración se interrumpe comenzar inmediatamente la respiración artificial. Mantener al afectado tranquilo y cómodo, pero sin calor. Llamar al médico inmediatamente

Contacto con la piel: Lavar el área afectada con agua y jabón.

Contacto con los ojos: lavar inmediatamente los ojos con agua corriente durante 15 minutos. Si se produce irritación acudir al médico.

Ingestión: beber una solución de agua salada o jabonosa y provocar el vómito, lavar la boca con agua y acudir al médico inmediatamente.

Inhalación: Retirarse inmediatamente a una zona de aire limpio y llamar a un médico.

## 5. Medidas de lucha contra incendios

Medios de extinción adecuados: Extintor de CO2 de polvo seco o con niebla de agua

Peligros específicos: La combustión produce monóxido de carbono y ácidos orgánicos

Medios de extinción no adecuados/prohibidos: N/A

Los bomberos deberán portar equipos autónomos de respiración.

**Producto:**  
Número: 80034

**X-34**  
Versión : 1.0

Página: 2/3  
Fecha de emisión: febrero 2004

### **6. Medidas a tomar en caso de derrame accidental**

Precauciones personales:

Equipos de protección adecuados deben ser usados cuando se manipulan los vertidos de este material.

Mantener a los observadores alejados.

Eliminar toda fuente de ignición y fuego, mover el material derramado a contenedores estables para recuperación o desecho.

Se debe cambiar el vapor producido por el derrame por aire limpio.

Precauciones ambientales: No permitir derrames del líquido en las alcantarillas.

La ropa manchada debe ser desechada.

### **7. Manipulación y almacenamiento**

Manipulación:

Llevar puesta ropa resistente al contacto con este producto, tales como guantes, delantales o mono, si es apropiado.

Almacenamiento:

Mantener los contenedores alejados de los rayos de sol directos.

Mantener los contenedores en un lugar fresco y bien ventilado.

Mantener los contenedores cerrados.

### **8. Control de la exposición / protección personal**

Ventilación: Ventilación recomendada

Protección respiratoria: Debería ser usado una máscara para gas orgánico, evitando respirar polvo o humos calientes.

Protección de los ojos: usar gafas de seguridad.

Protección de la piel: Llevar guantes de caucho o de plástico resistente a productos químicos.

La exposición prolongada puede provocar dolor de cabeza, pereza, fatiga y anemia.

### **9. Propiedades físicas y químicas**

|                                 |                   |
|---------------------------------|-------------------|
| Estado Físico:                  | líquido           |
| Color:                          | marrón opaco      |
| Olor:                           | suave y aromático |
| Ph:                             | no aplicable      |
| Temperatura de ebullición (°F): | 266 - 392         |
| Temperatura de destello (°F):   | 102,2             |
| Volatilidad por volumen (%):    | 57,8              |
| Presión de vapor (Kpa)(37,8°C): | <1Kpa             |
| Gravedad específica:            | 0,96              |
| Densidad:                       | 4 ~ 5             |
| Solubilidad:                    | no soluble        |

### **10. Estabilidad y reactividad**

Estabilidad: Estable en condiciones ambiente.

Condiciones a evitar:

Evitar el contacto con fuego y alta temperatura / Exposiciones a la luz solar

Polimerización peligrosa: La polimerización con esta sustancia rápida no sucederá.

Descomposición peligrosa: La descomposición con esta sustancia rápida no sucederá.



## Ficha de Datos de Seguridad

**Producto:**  
Número: 80034

**X-34**  
Versión : 1.0

Página: 3/3  
Fecha de emisión: febrero 2004

### **11. Información toxicológica**

Irritante para piel y mucosas.

Irritante para los ojos.

No se conocen efectos sensibilizantes.

Cuando se usa y manipula siguiendo las especificaciones, el producto no tiene efectos perjudiciales.

### **12. Informaciones ecológicas**

No disponible

### **13. Consideraciones sobre su eliminación**

Eliminar el desecho de material de acuerdo con la legislación gubernamental.

Prevenir el vertido del material en la naturaleza

Incinerar en donde la legislación lo permita.

### **14. Informaciones relativas al transporte**

No disponible

### **15. Información reglamentaria**

Consultar el boletín de producto antes de usar el material

USA: Inventario TSCA.

España: Real Decreto 255/2003 sobre de 28 de febrero, por el que se aprueba el Reglamento sobre clasificación, envasado y etiquetado de preparados peligrosos

### **16. Otras informaciones**

Esta información está basada en el presente estado de nuestro conocimiento. No debería ser por tanto ser considerado como garantía de propiedades específicas de los productos descritos o de su idoneidad para una aplicación particular.

Fin del documento

Nº de paginas 3