

1. Identificación del preparado y de la empresa comercializadora

Identificación del preparado:	TAMIYA CEMENTO (40ml)
Uso del preparado:	Pegamento para plasticos (maquetas)
Fabricante:	Ikegami Paint Industry Company
Dirección:	141-1 Yanbara, Shimizu-City
País:	Japón 424
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
		Resina de Poliestireno	11
110-82-7		Ciclohexano	3
108-94-1		Ciclohexanona	16
67-64-1		Acetona	32
123-86-4	204-658-1	Ácido acético	38

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.
La inhalación produce vértigo, náuseas y dolor de cabeza.
El contacto con la piel causa inflamación
El contacto con los ojos: causa irritación.

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: Retirarse inmediatamente a una zona de aire limpio.
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.
Ingestión: inducir el vómito después de beber agua o una solución de agua y sal.
En todos los casos acudir al médico inmediatamente.

5. Medidas de lucha contra incendios

Medios de extinción adecuados: Extintor de CO2 de polvo seco



Ficha de Datos de Seguridad

Producto:

CEMENTO

Página: 2/4

Número: 87003/87012

Versión : 1.0

Fecha de emisión: Septiembre 2004

Peligros específicos: La combustión produce monóxido de carbono y dióxido de carbono.
Medios de extinción no adecuados/prohibidos: No usar agua para extinguir el fuego
Los bomberos deberán equipos autónomos de respiración.

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.

7. Manipulación y almacenamiento

Manipulación:

Llevar puesto 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.

9. Propiedades físicas y químicas

Estado Físico:	líquido
Color:	incolore / transparente
Olor:	petroleo
Ph:	no aplicable
Temperatura de ebullición (°C):	56.2 °C
Temperatura de destello (°C):	-20°C
Propiedades de volatilidad:	inf 1.3 sup 89 vol %
Presión de vapor:	185 mmHg
Gravidad específica:	0.83
Densidad:	4.0
Solubilidad:	Insoluble al agua

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.

HISPANO INTERNACIONAL, S.A. (HISINSA)

Área Empresarial Andalucía, Sector 1, Sierra Morena 15, 28320 Pinto, Madrid. Tfno.:91 691 86 91 / Fax: 91 691 86 96

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

*Acido acético

Toxicidad en peces: un rango de toxicidad para vida acuática es 100 ~10 ppm.

Biodegradabilidad: fácilmente descomponible

*Acetato de isoamilo

Toxicidad en peces: LD₅₀ (96 hr) 100 – 10 mg/L

Biodegradabilidad: fácilmente descomponible

*Metilisobutilcetona

Toxicidad en peces: Goldfish TL_m (24 hr) 460 mg/L

Biodegradabilidad: fácilmente descomponible

*Monobutil Glicol Éter

Toxicidad en peces: Goldfish LC₅₀ (24 hr) 1,700 mg/L

Biodegradabilidad: fácilmente descomponible

*Acetato de metoxibutilo

No listado

*Acetona

Toxicidad en peces: Bluegillsunfish TL_m (96 hr) 8,300 mg/L

Biodegradabilidad: descomposición por lodo activado

*Alcohol n-butilico

No disponible

*Alcohol sec-butilico

Toxicidad en peces: Goldfish TL_m (24 hr) 4,300 mg/L

Biodegradabilidad: fácilmente descomponible

*Queroseno de destilación directa

No disponible

*Alcohol de isobutilo

Toxicidad en peces: Goldfish TL_m (24 hr) 2600 mg/L

Biodegradabilidad: fácilmente descomponible

*Dióxido de titanio

No disponible

*Diatomeas terrestres

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

Nombre de mercancía: PINTURA

Number UN: 1263



Ficha de Datos de Seguridad

Producto:

CEMENTO

Página: 4/4

Número: 87003/87012

Versión : 1.0

Fecha de emisión: Septiembre 2004

Recomendaciones de transporte de bienes peligrosos: Clase 3 (líquidos inflamables)

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 4