

1. Identificación del preparado y de la empresa comercializadora

Identificación del preparado:	TAMIYA STN SUPER SURFACER
Uso del preparado:	PINTURA PARA MAQUETAS
Fabricante:	Taisei Chemical Industries, LTD
Dirección:	5-1, Nishi Shinkoiwa 3-chome, Katsushika-ku
País:	Tokio, 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	TLV
25213-39-2		Copolímero Acrílico	
9004-70-0		Nitrocelulosa	
78-83-1	201-148-0	Alcohol Isobutilico	50 ppm
78-92-2	201-158-5	Alcohol sec-butilico	100 ppm
67-64-1		Acetona	750 ppm
111-76-2	203-905-0	Monobutil Glicol Éter	25 ppm
111-15-9	203-839-2	Acetato de etilglicol	
64742-95-6		Nafta Disolvente	
137204-24-1		Acetato de isobutilato (sucrose)	
110-19-0	203-300-1	Acetato de Isobutilo	10 mg/m3
		Talco	

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.

La aspiración de los vapores durante periodos prolongados puede causar somnolencia, e irritación de las membranas mucosas, vértigo, sensación de parálisis, dolor de cabeza. Puede ser fatal.

La aspiración del propelente puede causar asfixia, ligeros efectos anestésicos e irritación en la piel

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.

Arderá en caso de fuego.

El propelente es un gas bajo presión por lo que no se debe perforar ni aplastar el bote.

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: No inducir el vómito, diluir bebiendo agua y acudir a un hospital rápidamente.

En todos los casos acudir al médico inmediatamente.

5. Medidas de lucha contra incendios

Medios de extinción adecuados: Extintor de CO2 de polvo seco, espuma. Refrescar los contenedores expuestos con agua pulverizada.

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.

Utilizar equipos de protección individual.

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

No usar cerca de llamas, chispas o altas temperaturas.

No almacenar cerca de llamas, chispas o altas temperaturas.

Mantener los contenedores alejados de los rayos de sol directos. Temperaturas alrededor de los 40° puede provocar la ignición.

No perforar o incinerar los contenedores.

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: No hay requerimientos especiales bajo uso normal.

Protección de los ojos: usar gafas de seguridad.

Protección de la piel: llevar guantes de caucho o de plástico resistente a productos químicos. Para prevenir un prolongado uso utilizar guantes resistentes y botas.

9. Propiedades físicas y químicas

Estado Físico: líquido

Color: No disponible

Ph: No disponible

Temperatura de ebullición (°C): 56°

Temperatura de destello (°C): No disponible

Propiedades de volatilidad: No disponible



Ficha de Datos de Seguridad

Producto:

STN SUPER SURFACER

Página: 3/4

Número: 87026-87042

Versión : 1.0

Fecha de emisión: junio 2006

Presión de vapor: 170 mmHg
Gravedad específica: No disponible
Densidad: No disponible
Solubilidad: No soluble

10. Estabilidad y reactividad

Estabilidad: Estable en condiciones ambiente.

Condiciones a evitar:

Calor, chispas, llamas. Evitar el contacto con fuego y altas temperaturas.

Incompatibilidad: Agentes fuertes oxidantes. Ácido Nítrico.

11. Información toxicológica

Información no disponible

12. Informaciones ecológicas

Componentes Peligrosos		
Sustancia	Toxicidad Oral	Toxicidad por inhalación
Copolímero Acrílico		
Acetato de Isobutilo	LD ₅₀ (rata)=15420 mg/kg	LC ₅₀ (rata)=8000 ppm
Ácido acético	LD ₅₀ (rata)=14000 mg/kg	LC ₅₀ (rata)=2000 ppm/4H
Alcohol Isobutilico	LD ₅₀ (rata)=6480 mg/kg	LC ₅₀ (rata)=450 mg/4H
Alcohol sec-butilico	LD ₅₀ (rata)=6480 mg/kg	
Acetona	LD ₅₀ (rata)=6800 mg/kg	LC _{LO} (rata)= 16000 ppm/4H
Nitrocelulosa	LD ₅₀ (rata)=5000 mg/kg	LC ₅₀ (ratón)= 4350 ppm

13. Consideraciones sobre su eliminación

Si es posible, reciclar los botes vacíos en el punto de recogida selectiva más próxima.

Consuma el bote por completo o déselo a alguien que pueda hacerlo.

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

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



Ficha de Datos de Seguridad

Producto:

STN SUPER SURFACER

Página: 4/4

Número: 87026-87042

Versión : 1.0

Fecha de emisión: junio 2006

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 5

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