



Ficha de Datos de Seguridad

Producto:
Número: 87022

GRASA CERAMICA
Versión : 1.0

Página: 1/3
Fecha de emisión: junio 2006

1. Identificación del preparado y de la empresa comercializadora

Identificación del preparado: TAMIYA 87022
Uso del preparado: Grasa Cerámica
Fabricante: Nippon Grease Co., Ltd.
Dirección: 18-21, Chaya-machi, Kita-ku, Osaka 530-0013
País: 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
		Hidrocarbón sintético	85
		Recubrimiento de litio	10
		Antioxidantes, lubricante sólido	< 5

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. Si se produce irritación acudir al médico.

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

Ingestión: Aclarar la boca con agua. Diluir con un gran cantidad de agua. No provocar el vómito 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.

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

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

Producto:
Número: 87022

GRASA CERAMICA
Versión : 1.0

Página: 2/3
Fecha de emisión: junio 2006

Medios de extinción no adecuados/prohibidos: N/A
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.

La ropa manchada debe ser desechada.

7. Manipulación y almacenamiento

Manipulación:

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

Evitar el contacto directo con piel y ojos.

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.

Largos periodos de almacenaje para evitar la degradación del producto.

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:	pastoso
Color:	blanco
Olor:	suave
Ph:	no disponible
Temperatura de ebullición (°C):	185
Temperatura de destello (°C):	204
Volatilidad por volumen (%):	no disponible
Presión de vapor (mmHg):	no disponible
Gravedad específica:	no disponible
Limites de inflamabilidad:	no disponible
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

Descomposición: Los productos resultantes son óxidos de carbon, oxido de nitrogeno, oxidos de boro.

Producto:
Número: 87022

GRASA CERAMICA
Versión : 1.0

Página: 3/3
Fecha de emisión: junio 2006

No polimeriza.
Incompatibilidad con fuertes agentes oxidantes.

11. Información toxicológica

Irritante para piel y mucosas.
Irritante para los ojos.

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

14. Informaciones relativas al transporte

No transportar cerca de materiales oxidantes o fuentes de ignición

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