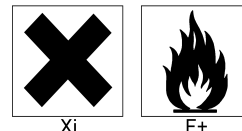


Ficha de datos de seguridad

100 PR IMPRIMACION PARA PLASTICOS



Ficha de datos de seguridad del 11/2/2010, Revisión 1

1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O PREPARADO Y DE LA SOCIEDAD O EMPRESA

Nombre comercial: IMPRIMACION PARA PLASTICOS
Código comercial: 100 PR
Tipo de producto y uso: Otros tipos de productos
Proveedor:
YOUR COMPANY NAME - Street Address - Town - Country
Teléfono de urgencia de la sociedad y/o de un organismo oficial de consulta:
YOUR COMPANY NAME - Phone n.. 99-12345678
Persona competente responsable de la ficha de datos de seguridad:
laboratorio@vmditalia.it

2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Propiedades / Símbolos:
F+ Extremadamente inflamable
Xi Irritante
Frases R:
R12 Extremadamente inflamable.
R36 Irrita los ojos.
R66 La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.
R67 La inhalación de vapores puede provocar somnolencia y vértigo.

3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Sustancias peligrosas que contiene según la Directiva 67/548/CEE y clasificación correspondiente:

25% - 30% acetona

N.67/548/CEE: 606-001-00-8 CAS: 67-64-1 EC: 200-662-2
F,Xi; R11-36-66-67

20% - 25% propano

N.67/548/CEE: 601-003-00-5 CAS: 74-98-6 EC: 200-827-9
F+; R12; sustancia con límite comunitario de exposición en el lugar de trabajo

10% - 12.5% butano [1]

N.67/548/CEE: 601-004-00-0 CAS: 106-97-8 EC: 203-448-7
F+; R12; sustancia con límite comunitario de exposición en el lugar de trabajo

10% - 12.5% xileno [4]

N.67/548/CEE: 601-022-00-9 CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7
Xn,Xi; R10-20/21-38

5% - 7% e isobutano [2]

N.67/548/CEE: 601-004-00-0 CAS: 75-28-5 EC: 200-857-2
F+; R12; sustancia con límite comunitario de exposición en el lugar de trabajo

1% - 3% acetato de butilo

N.67/548/CEE: 607-025-00-1 CAS: 123-86-4 EC: 204-658-1
R10-66-67; sustancia con límite comunitario de exposición en el lugar de trabajo

1% - 3% acetato de 1-metil-2-metoxietilo

N.67/548/CEE: 607-195-00-7 CAS: 108-65-6 EC: 203-603-9
Xi; R10-36

1% - 3% 2-butoxietanol

N.67/548/CEE: 603-014-00-0 CAS: 111-76-2 EC: 203-905-0
Xn,Xi; R20/21/22-36/38

Ficha de datos de seguridad

100 PR IMPRIMACION PARA PLASTICOS

1% - 3% Queroseno, sin especificar

N.67/548/CEE: 649-422-00-2 CAS: 64742-47-8 EC: 265-149-8
Xn; R65

4. PRIMEROS AUXILIOS

Contacto con la piel:

Quítese inmediatamente la ropa contaminada.

Lavar inmediatamente con abundante agua corriente y eventualmente jabón las zonas del cuerpo que han entrado en contacto con el tóxico, incluso si existen sólo sospechas del contacto.

Contacto con los ojos:

Lavar inmediata y abundantemente con agua corriente, con los párpados abiertos, por lo menos durante 10 minutos; luego proteja los ojos con gasa estéril o un pañuelo limpio y seco.
CONSULTE A UN MÉDICO.

Ingestión:

Provocar el vómito. CONSULTAR INMEDIATAMENTE EL MÉDICO, mostrando la ficha de datos de seguridad.

Se puede administrar una suspensión de carbón activo en agua o aceite de vaselina mineral medicinal.

Inhalación:

Airee el lugar. Haga salir inmediatamente al paciente del lugar contaminado y manténgalo en reposo en un lugar bien aireado. En caso de malestar consulte a un médico.

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Extintores recomendados:

En caso de incendio, utilizar...(los medios de extinción los debe especificar el fabricante).(si el agua aumenta el riesgo, se deberá añadir: "No usar nunca agua")

Extintores prohibidos:

Ninguno en particular.

Riesgos por combustión:

Evite respirar los humos.

Medios de protección:

Use protecciones para las vías respiratorias.

Enfríe con agua los recipientes expuestos al fuego.

6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Precauciones individuales:

Póngase guantes e indumentaria protectora.

Precauciones ambientales:

Contenga las pérdidas con tierra o arena.

Eliminar toda llama libre y las posibles fuentes de ignición. No fumar.

Si el producto se ha vertido en un curso de agua, en el desagüe o ha contaminado el suelo o la vegetación, avise a las autoridades competentes.

Métodos de limpieza:

Si el producto está en forma líquida, impida que penetre en la red de alcantarillado.

Recoja el producto para la reutilización, si es posible, o para la eliminación. Eventualmente absorbalo con material inerte.

Después de recoger el producto, lave con agua la zona y los materiales implicados.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

VMD100/1

Página nº. 2 de 6

Ficha de datos de seguridad

100 PR IMPRIMACION PARA PLASTICOS

Precauciones de manipulación:

Evite el contacto y la inhalación de los vapores. Véase también el párrafo 8 siguiente.
No comer ni beber durante el trabajo.
No fumar durante el trabajo.

Materias incompatibles:

Ninguna en particular.

Condiciones de almacenamiento:

Consérvese en ambientes siempre bien aireados.
Manténgase alejado de llamas libres, chispas y fuentes de calor. Evite la exposición directa al sol.

Indicaciones para los locales:

Frescos y adecuadamente aireados.

8. CONTROLES DE LA EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

Medidas de precaución:

Airee adecuadamente los locales donde el producto es almacenado y/o manipulado.

Protección respiratoria:

Use protección respiratoria adecuada.

Protección de las manos:

Utilice guantes protectores.

Protección de los ojos:

Utilice gafas de seguridad.

Protección de la piel:

Para el uso normal no debe adoptarse ninguna precaución particular.

Límite(s) de exposición (ACGIH):

acetona

VLE 8h: ppm 500 mg/m³ 1210 TLV TWA: ppm 500,A4 TLV STEL: ppm 750,A4

propano

VLE short: 1000 ppm TLV TWA: 1000 ppm - 0 mg/m³

butano [1]

TLV TWA: 1000 ppm

xileno [4]

VLE 8h: ppm 50 - mg/m³ 221 ,Skin VLE short: ppm 100 - mg/m³ 442 ,Skin TLV TWA: ppm 100 ,A4 TLV STEL: ppm 150 ,A4

e isobutano [2]

VLE short: 1000 ppm TLV TWA: 1000 ppm - 0 mg/m³

acetato de butilo

TLV TWA: ppm 150 TLV STEL: ppm 200

acetato de 1-metil-2-metoxietilo

VLE 8h: ppm 50 mg/m³ 275 ,Skin VLE short: ppm 100 mg/m³ 550 ,Skin

2-butoxietanol

VLE 8h: ppm 20 mg/m³ 98 ,Skin VLE short: ppm 50 mg/m³ 246 ,Skin TLV TWA: ppm 20 A3 TLV STEL: A3

Queroseno, sin especificar

TLV TWA: mg/m³ 200 ,skin A3 TLV STEL: Skin A3

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Aspecto y color:	liquido sin color
Olor:	caracteristico
pH:	N.A.
Punto de fusión:	N.A.
Punto de ebullición:	N.A.
Punto de ignición (flash point, fp):	<0 °C
Inflamabilidad sólidos/gases:	N.A.

Ficha de datos de seguridad

100 PR IMPRIMACION PARA PLASTICOS

Propiedades explosivas:	N.A.
Propiedades comburentes:	N.A.
Presión de vapor:	N.A.
Densidad relativa:	0,9 gr/ml c.ca
Hidrosolubilidad:	Insoluble
Liposolubilidad:	Total
Coefficiente de reparto (n-octanol/agua):	N.A.
Densidad de los vapores:	N.A.

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Condiciones a evitar:

Estable en condiciones normales.

Sustancias a evitar:

Evite el contacto con materias comburentes. El producto podría inflamarse.

Peligros por descomposición:

Puede generar gases inflamables en contacto con elementos metálicos (alcalinos y alcalinotérreos), nitruros y agentes reductores fuertes.

Puede inflamarse en contacto con ácidos minerales oxidantes y agentes oxidantes fuertes

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Téngase presente la concentración de cada una de las sustancias a fin de evaluar los efectos toxicológicos derivados de la exposición al preparado.

A continuación se indica la información toxicológica de las principales sustancias presentes en el preparado.

acetona

LD50 (RABBIT) ORAL: 5300 MG/KG

xileno [4]

LD50 (RAT) ORAL: 5000 MG/KG

2-butoxietanol

LD50 (RABBIT) ORAL: 320 MG/KG

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Utilícese con técnicas de trabajo adecuadas, evitando la dispersión del producto en el medio ambiente.

13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

Recuperar si es posible. Enviar a centros de eliminación autorizados o a incineración en condiciones controladas. Operar conforme con las disposiciones locales y nacionales vigentes.

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

ADR-Numero ONU:	1950
ADR-Classe:	2 F
ADR-Shipping Name:	Aerosol with capacity of 1000 cm3 or less
ADR-Label:	UN 1950 Aerosols
ADR-Packing group:	III
IMDG-Numero ONU:	1950
IMDG-Classe:	2 F
IMDG-Shipping Name:	Aerosol with capacity of 1000 cm3 or less
IMDG-Label:	UN 1950 Aerosols

Ficha de datos de seguridad

100 PR IMPRIMACION PARA PLASTICOS

IMDG-Packing group:	III
IMDG-EMS:	2-13
IMDG-MFAG:	Subsec. 4.2.
IATA-Numero ONU:	1950
IATA-Classe :	2.1 F

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Directiva 1999/45/CE (Clasificación, envasado y etiquetado de preparados peligrosos). Reglamento (CE) nº 1907/2006 (REACH).

Símbolos:

Xi Irritante
F+ Extremadamente inflamable

Frases R:

R12 Extremadamente inflamable.
R36 Irrita los ojos.
R66 La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.
R67 La inhalación de vapores puede provocar somnolencia y vértigo.

Frases S:

S16 Consérvese alejado de toda llama o fuente de chispas. No fumar.
S23 No respirar los aerosoles.
S24/25 Evítase el contacto con los ojos y la piel.
S26 En caso de contacto con los ojos, lávense inmediata y abundantemente con agua y acúdase a un médico.
S43 En caso de incendio, utilizar...(los medios de extinción los debe especificar el fabricante).(si el agua aumenta el riesgo, se deberá añadir: "No usar nunca agua")
S9 Consérvese el recipiente en lugar bien ventilado.

Disposiciones especiales:

Recipiente a presión. Protéjase de los rayos solares y evítase exponerlo a temperaturas superiores a 50 °C. No agujerear ni quemar, incluso después de usarlo.
No vaporizar hacia una llama o un cuerpo incandescente. Conservar alejado de toda llama o fuente de chispas - No fumar. Manténgase fuera del alcance de los niños.

Cuando sean aplicables, hágase referencia a las siguientes normativas:

Directiva 82/501/CEE ('Actividades ligadas al riesgo de accidentes graves') y subsiguientes enmiendas.
Reglamento (CE) no 648/2004 (detergentes).

16. OTRA INFORMACIÓN

R10 Inflamable
R11 Fácilmente inflamable.
R12 Extremadamente inflamable.
R20/21 Nocivo por inhalación y en contacto con la piel.
R20/21/22 Nocivo por inhalación, por ingestión y en contacto con la piel.
R36 Irrita los ojos.
R36/38 Irrita los ojos y la piel.
R38 Irrita la piel.
R65 Nocivo: si se ingiere puede causar daños pulmonares.
R66 La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.
R67 La inhalación de vapores puede provocar somnolencia y vértigo.

Principales fuentes bibliográficas:

ECDIN - Environmental Chemicals Data and Information Network - Joint Research Centre,
Commission of the European Communities

Ficha de datos de seguridad

100 PR IMPRIMACION PARA PLASTICOS

SAX's DANGEROUS PROPERTIES OF INDUSTRIAL MATERIALS - Eight Edition - Van
Nostrand Reinold

ACGIH - Threshold Limit Values - 2004 edition

La información aquí detallada se basa en nuestros conocimientos hasta la fecha señalada arriba.
Se refiere exclusivamente al producto indicado y no constituye garantía de cualidades particulares.
El usuario debe asegurarse de la idoneidad y exactitud de dicha información en relación al uso
específico que debe hacer del producto.
Esta ficha anula y sustituye toda edición precedente.

This document was created with Win2PDF available at <http://www.win2pdf.com>.
The unregistered version of Win2PDF is for evaluation or non-commercial use only.
This page will not be added after purchasing Win2PDF.