

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha última revisión: 04/08/13

PAG. 1 DE 3

1. IDENTIFICACIÓN DEL PREPARADO Y DE LA EMPRESA

Nombre y código del producto: **PINTEX**

Ficha de Seguridad válida para los colores:

Dirección de la empresa:

CHEMISER S.L.
C/ Sta. MARÍA, 7 LOCAL 2
08340 VILASSAR DE MAR (BARCELONA)
TELF- 93 750 60 97
info@chemiser.com

Información en casos de emergencia: Instituto Nacional de Toxicología:91/5620420

2. COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN DE LOS COMPONENTES

Sustancias que presentan un riesgo para la salud según el Reglamento de Sustancias R.D. 363/1995.

Nombre % PESO MÁX. Símbolo Frases R

N-Butanol < 2 Xn 10-20/21

Metil Isobutil Cetona < 6 F 11

Xileno < 15 Xn 10-20/21-38

* Ver texto completo de las frases en el epígrafe 16.

3. IDENTIFICACIÓN DE LOS RIEGOS DEL PREPARADO

Aplicar únicamente en locales bien ventilados y en caso de ventilación insuficiente, utilizar equipo respiratorio adecuado.

Ver riegos para la salud humana y para el medio ambiente epígrafe 15.

4. PRIMEROS AUXILIOS

CONTACTO CON LOS OJOS : Lavarlos intensamente durante al menos 10 minutos con agua fresca, tirando hacia arriba los párpados y buscar asistencia médica.

CONTACTO CON LA PIEL: Quitar la ropa contaminada. Lavar la piel vigorosamente con agua y jabón o un limpiador adecuado. Nunca utilizar disolvente o diluyentes.

INGESTIÓN : Si accidentalmente se ha ingerido, buscar inmediatamente atención médica. Lavar la boca, no inducir al vómito. Avisar al médico.

INHALACIÓN: Situar al accidentado al aire libre, mantenerlo caliente y en reposo, si la respiración es irregular o se detiene, practicar respiración artificial. No administrar nada por la boca. Si esta inconsciente, ponerle en una posición adecuada y buscar asistencia médica.

GENERALES: En caso de duda o cuando persista los síntomas, buscar ayuda médica. Nunca administrar nada por la boca a una persona inconsciente.

5 MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS.

MEDIOS DE EXTINCIÓN: Recomendados : espuma resistente al alcohol, CO2 polvo, agua pulverizada. No utilizar chorro de agua directo.

RECOMENDACIONES: El fuego produce un denso humo negro. La exposición a los productos de descomposición puede ser perjudicial para la salud. Puede ser necesario un equipo respiratorio adecuado.

6 . MEDIDAS A TOMAR EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL.

Eliminar posibles puntos de ignición y ventilar la zona. Evitar respirar los vapores. Emplear medidas de seguridad enumeradas en los epígrafes 7 y 8. Detener y recoger el vertido con materiales absorbentes no combustibles (por ejemplo tierra, arena, vermiculita, diatomeas). Verter en un contenedor adecuado, para su posterior eliminación, según la legislación local.

Limpiar, preferentemente con detergente, evitar el empleo de disolventes. No dejar que pase a las alcantarillas, informar a las autoridades pertinentes.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha última revisión: 04/08/13

PAG. 2 DE 3

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

MANIPULACIÓN : Evitar la acumulación de vapores en el aire. El preparado solo debe utilizarse en zonas en las cuales se haya eliminado todo punto de ignición. El equipo eléctrico ha de estar protegido según la normas adecuadas. En las zonas de aplicación debe estar prohibido fumar, comer y beber. Cumplir con la legislación sobre seguridad e higiene en el trabajo. Evitar la acumulación de cargas electrostáticas.

ALMACENAMIENTO: Mantener el producto en ambientes ventilados, secos y temperaturas entre 5°C y 35°C. Mantener lejos de fuentes de calor y fuentes de ignición. Mantener los recipientes cerrados y en posición vertical para evitar derrames. No fumar.

8. CONTROL DE EXPOSICIÓN/ PROTECCIÓN PERSONAL

Proveer una ventilación adecuada, lo cual puede conseguirse mediante una buena extracción - ventilación local y un buen sistema general de extracción. Si no fuera suficiente para mantener la concentración por debajo del límite utilizar un equipo respiratorio adecuado.

LÍMITES DE EXPOSICIÓN DURANTE TRABAJO

STEL* TWA **

ppm mg/m³ ppm mg/m³

Xileno 150 651 100 434

Metil Isobutil Cetona 75 307 50 205

según valores TLV de la American Conference of Governmental Industrial Hygienist (ACGIH-1994).

* Límites de exposición a corto plazo-15 minutos.

** Límites de exposición a largo plazo- 8 horas

PROTECCIÓN PERSONAL

Protección respiratoria : Utilizar equipo respiratorio adecuado en caso de ventilación insuficiente.

Protección de las manos : Guantes de alcohol polivinílico o de nitrilo.

Protección de los ojos : Gafas protectoras para salpicaduras.

Protección cutánea: El personal debe llevar ropas de trabajo adecuada.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS.

Estado Físico: Líquido viscoso -

Punto de Inflamación: 28°C Método UNE 48061

Peso específico: 1.5 Método UNE 48098

Límite inferior de explosión: 1%vol. (Xileno)

Solubilidad en agua: Parcialmente soluble.

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD.

Estable bajo las condiciones de manipulación y almacenamiento recomendados. En caso de incendio se pueden generar productos de descomposición, tales como monóxidos y dióxidos de carbono, humos y óxidos de nitrógeno.

Mantener alejado de agentes oxidantes y de materiales fuertemente alcalinos o ácidos, a fin de evitar reacciones exotérmicas.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA.

No existen datos disponibles de ensayo del preparado.

La exposición a concentraciones de los vapores de los disolventes por encima del límite de exposición durante el trabajo puede tener efectos negativos, (por ejemplo irritación de la mucosa y del sistema respiratorio, efectos adversos sobre riñones, hígado y sistema nervioso central). Entre los síntomas cabe citar: dolor de cabeza, vértigos, fatiga, debilidad muscular y en casos extremos, pérdida de conciencia.

El contacto prolongado o repetido con el preparado, puede causar la eliminación de la grasa de la piel, dando lugar a dermatitis de contacto no alérgica y a que se absorba el preparado a través de la piel.

Las salpicaduras en los ojos puede causar irritación y daños reversibles.

12 INFORMACIÓN ECOLÓGICA.

No existen datos disponibles ensayados con el preparado.

No se debe permitir que el producto pase a las alcantarillas o cursos de agua.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha última revisión: 04/08/13.

PAG. 3 DE 3

13 CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN.

No se permite su vertido en las alcantarillas o cursos de agua.

Los residuos y envases vacíos deben ser tratados según la legislación vigente.

14 INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE.

Transporte carretera/ferrocarril: ADR/TPC-RID/TPF: Clase: 3 Apartado: 31-c
Nº Id. Peligro: 30
Grupo de embalaje: III
Nombre documento de transporte: 1993-líquido inflamable,
n.e.p., 3, 31c A.D.R.
Etiqueta: 3 – LIQUIDO INFLAMABLE

Transporte marítimo: IMDG: Clase: 3.3 UN Nº 1993
Contaminante marino: No
Grupo de embalaje: III
Etiqueta: 3 – LIQUIDO INFLAMABLE

Transporte aéreo: ICAO/IATA Clase: 3
Grupo de embalaje: III
Etiqueta: 3- LIQUIDO INFLAMABLE

15 INFORMACIONES REGLAMENTARIAS.

Símbolos: Xn (Nocivo)

Contiene: Xileno, N-Butanol, Metil Isobutil Cetona

Frases R: R10 Inflamable.
R20/21 Nocivo por inhalación y por contacto con la piel.
R38 Irrita la piel

Frases S: S1/2 Consérvese bajo llave y manténgase fuera del alcance de los niños.
S7/8 Mantener el recipiente cerrado
S16 Protéjase de fuentes de ignición. No fumar.
S20/21 No comer, ni beber, ni fumar durante su utilización.
S23 No respirar los vapores.
S25 Evítase el contacto con los ojos
S26 En caso de contacto con los ojos, lávense inmediata y abundantemente con agua y
Acúdase a un médico.
S29 No tirar los residuos al desagüe.
S36/37 Úsense indumentaria y protección adecuados
S38 En caso de ventilación insuficiente, úsense equipo respiratorio adecuado.
S45 En caso accidente o malestar, acúdase inmediatamente al médico.
S53 Evítase la exposición - recábense instrucciones especiales antes de uso.

Otras frases: P80 Restringido a usos profesionales. Atención evite la exposición. Recábense instrucciones
P92 Contiene componentes epoxidicos. Ver la información facilitada por el fabricante.

16 OTRAS INFORMACIONES.

Texto complementario a las frases R .

R 10 Inflamable.
R11 Fácilmente Inflamable
R 20/21 Nocivo por inhalación y en contacto con la piel.
R 38 Irrita la piel.

Especial información:

Esta información está basada en los conocimientos vigentes y en las actuales leyes vigentes de la CE y nacionales.
Es siempre responsabilidad del usuario tomar las medidas oportunas con el fin de cumplir las exigencias establecidas
en las legislaciones vigentes. La información de esta Ficha de Seguridad solo significa una descripción de las
exigencias de seguridad del preparado y no hay que considerarlo como una garantía de sus propiedades.
Redactada según el Anexo III del Reglamento de Preparados Peligrosos.