

U-POL™

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

UPOL BODYFILLER RANGE

Página 1

Emitido: 12/12/2007

Nº revisión: 3

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

Nombre de producto: UPOL BODYFILLER RANGE

Código de existencias: VARIOUS

Sinónimos: P38, P40, FIBRAL, QUICSAND, DOLPHIN, EASY, MONARCH, EASYLITE, EXTRA, EXTRA GOLD, FANTASTIC, HOTSHOT, GALVX, SMC, TOPSTOP, FLYWEIGHT, TOPSTOP GOLD, UPOLB, UPOLC, UPOLD, UPOLE.

Uso / descripción de producto: MASILLA DE POLIESTER A BASE DE ESTIRENO•

Nombre de empresa: U-Pol Products

Denington Industrial Estate

Denington Road

Wellingborough

Northants

NN8 2QP

United Kingdom

Tel: +44-(0)-1933 230300

Fax: +44-(0)-1933 230351

Tel (en caso de emergencia): +44-(0)-1933 230310

Email: technical@u-pol.com

2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Peligros principales: Inflamable. Nocivo por inhalación. Irrita los ojos y la piel.

Otros peligros: Inflamable. Nocivo por inhalación. Irrita los ojos. Irrita la piel.

3. COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Ingredientes: ESTIRENO 10-30%

EINECS: 202-851-5 CAS: 100-42-5

[-] R10; [Xn] R20; [Xi] R36/38

4. PRIMEROS AUXILIOS (SÍNTOMAS)

Contacto con la piel: Puede producirse irritación y enrojecimiento del lugar de contacto.

Contacto con los ojos: Puede producirse irritación y enrojecimiento.

[cont...]

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

UPOL BODYFILLER RANGE

Ingestión: Pueden producirse náuseas y dolor de estómago.

Inhalación: Puede producirse irritación de la garganta con una sensación de opresión en el pecho.

4. PRIMEROS AUXILIOS (ACCION)

Contacto con la piel: Lávese inmediatamente con jabón y agua.

Contacto con los ojos: Lavar el ojo con agua corriente durante 15 minutos. Consúltese a un médico.

Ingestión: No inducir el vómito. Enjuáguese la boca con agua. Consúltese a un médico.

Inhalación: Retirar al afectado de la exposición, garantizando la propia seguridad mientras se realiza.

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Medios de extinción: Dióxido de carbono. Polvo químico seco. Espuma de polímero o alcohol.

Peligros de exposición: Inflamable Durante la combustión emite vapores tóxicos de dióxido de carbono / de monóxido de carbono.

Protección de los bomberos: Llevar prendas protectoras para evitar el contacto con la piel y los ojos.

6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Precauciones personales: Consultar la sección 8 de FDS para conocer los detalles de protección personal.

Precauciones medioambientales: No verter en los desagües ni ríos. Controlar el vertido utilizando una contención.

Procedimientos de limpieza: Absorber con tierra o arena seca.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Requisitos de manipulación: Asegurarse de que existe ventilación mecánica del área.

Condiciones para almacenamiento: Guardar en un área fresca, bien ventilada. Mantener alejado de fuentes de ignición. Mantener el contenedor herméticamente cerrado.

Embalaje apropiado: Sólo debe conservarse en el embalaje original.

8. CONTROLES DE LA EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL**Valores límite de la exposición**

TWA (límite exposición 8 h): 100 ppm

LECP (límite exposición 15 min): 250 ppm

Polvo susceptibles de ser respirado

TWA (límite exposición 8 h): 1 mg/m³

Ingredientes: ESTIRENO

TWA (límite exposición 8 h): 430 mg/m³ LECP (límite exposición 15 min): 1080 mg/m³

Medidas de ingeniería: Asegurarse de que existe una ventilación suficiente del área.

Protección respiratoria: Dispositivo de protección respiratoria con filtro de partículas.

Protección manual: Guantes desechables de nitril.

Protección ocular: Gafas protectoras con cubiertas laterales.

Protección de la piel: Prendas protectoras.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS**Estado:** Pasta**Olor:** Aromático**Tasa de evaporación:** Lento**Solubilidad en agua:** Insoluble**También soluble en:** La mayoría de disolventes orgánicos.**Viscosidad:** Altamente viscoso**Viscosidad, valor:** 500,000 CP**límites de inflamabilidad: inferior:** 1.1**superior:** 6.1**Punto de inflamabilidad °C:** 32**Autoinflamabilidad °C:** 490**Densidad relativa:** 1.5**VOC g/l:** 300**10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD****Estabilidad:** Estable en condiciones normales.**Condiciones a evitar:** Luz solar directa. Calor. Fuentes de ignición.**Materiales a evitar:** Agentes oxidantes.**Prod. de descomp. peligrosos:** Durante la combustión emite vapores tóxicos de dióxido de carbono / de monóxido de carbono.**11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA****Ingredientes:** ESTIRENO

IVN MUS LD50 90 mg/kg

ORL MUS LD50 316 mg/kg

ORL RAT LD50 2650 mg/kg

Rutas de exposición: Consultar la sección 4 de FDS.**12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA****Movilidad:** Insoluble en agua. Más pesado que el agua.**Persistencia y degradabilidad:** No biodegradable.**Potencial de bioacumulación:** Sin datos disponibles.**Otros efectos nocivos:** Tóxico para los organismos acuáticos.**13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN****Operaciones de eliminación:** D1 Depósito en el suelo o en su interior (por ejemplo, descarga, etc).**Eliminación de embalaje:** Elimínelo vertiendo en un sitio de relleno de tierras regulado o con otro método para desechos peligrosos o tóxicos.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

UPOL BODYFILLER RANGE

NOTA: Se requiere la atención del usuario hacia la posible existencia de regulaciones regionales o nacionales relacionadas con la eliminación.

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE**ADR / RID**

N° ONU: 3269

Clase ADR: 3

Grupo de envases: III

Código de class: F1

Nombre propio del transporte: BOLSA DE RESINA POLIESTÉRICA

Etiquetado: 3

**IMDG / OMI**

N° ONU: 3269

Clase: 3

Grupo de envases: III

PEm: F-E,S-D

Contaminante marino: .

Etiquetado: 3

IATA / OACI

N° ONU: 3269

Clase: 3

Grupo de envases: III

Notas de envase: 312

Nombre propio del transporte: POLYESTER RESIN KIT

Etiquetado: 3

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Símbolos de peligro: Nocivo.



Frasas de riesgo: R10: Inflamable.

R20: Nocivo por inhalación.

R36/38: Irrita los ojos y la piel.

Frasas de seguridad: S2: Manténgase fuera del alcance de los niños.

S3: Consérvese en lugar fresco.

S46: En caso de ingestión, acúdase inmediatamente al médico y muéstresele la etiqueta o el envase.

S51: Úsese únicamente en lugares bien ventilados.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

UPOL BODYFILLER RANGE

Nota: La información regulatoria proporcionada anteriormente solamente indica las regulaciones principales específicamente aplicables a lo descrito en la hoja de datos de seguridad. Se requiere la atención del usuario hacia la posible existencia de disposiciones adicionales que complementen estas regulaciones. Consultar todas las regulaciones o disposiciones nacionales, internacionales y locales aplicables. VOC CONVERSION FACTOR 250 g/l = 2.1 lb/gal

16. OTRA INFORMACIÓN

Información adicional: Ficha de datos de seguridad de acuerdo con el Directiva 2001/58/CE.

Frasas de riesgo de sección 3: R10: Inflamable.
R20: Nocivo por inhalación.
R36/38: Irrita los ojos y la piel.

Renuncia legal: La información anterior se considera que es correcta, pero no supone que lo incluya todo y debe utilizarse sólo como una guía. Esta empresa no puede hacerse responsable de ningún daño resultante de la manipulación o del contacto con el producto anterior.