



Ficha de Datos de Seguridad según la Directiva 91/155/CEE - ISO 11014-1

página 1 de 5

Pattex Barrita Arreglatodo CS

Nº SDB : 205819

V001.0

Revisión: 16.10.2006

Fecha de impresión: 31.01.2008

1. Identificación de la sustancia o preparado y de la sociedad o empresa

Nombre comercial:

Pattex Barrita Arreglatodo CS

Uso previsto:

Adhesivo epoxi

Denominación de la empresa:

Henkel Ibérica S.A.

C/. Córcega; 480-492

08025 BARCELONA

Teléfono: +34 (93) 290 40 00

Información de emergencia:

Instituto Nacional de Toxicología: Tel (emergency): +34.91.562.04.20

2. Composición / datos sobre los componentes

Descripción química general:

Adhesivo epoxi 2C

Sustancias base de la preparación:

Resina epoxi

Polimercaptano

Compuesto de silicato

Indicación de componentes:

< 20 % Resina de epiclohidrina-4,4'-isopropilidendifenol

CAS 25068-38-6

Símbolo Xi, N

Frases R R36/38, R43, R51/53

< 10 % Resina epóxida

CAS 28064-14-4

Símbolo Xi, N

Frases R R36/38, R43, R51/53

< 5 % 1,3-bis[3-(dimetilamino)propil]urea

EINECS 257-861-2

CAS 52338-87-1

Símbolo Xi

Frases R R36/38

El texto completo de las frases R aquí indicadas puede verse en el punto 16 "Otras informaciones".

3. Posibles peligros del producto

El producto se ha clasificado como peligroso de acuerdo con la directiva de preparación en vigor.

Xi - Irritante

R36/38 Irrita los ojos y la piel.

R43 Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel.

R52/53 Nocivo para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.

Personas que con Epóxidos sufran reacciones alérgicas deben evitar el contacto con el producto.

4. Medidas de primeros auxilios

Información general:

En caso de malestar acudir a un médico.

Después de inhalación:

Aire fresco.

Después de contacto con la piel:

Lavar con agua corriente y jabon.

Cuidar la piel

Después de contacto con los ojos:

Lavar inmediatamente bajo agua corrient, acudir al médico especialista.

Después de ingestión:

Lavado de la cavidad bucal. Beber 1-2 vasos de agua, consultar con un médico.

5. Medidas para la lucha contra incendios

Extintor apropiado:

Dióxido de carbono.

Espuma.

Polvo

Pulverización de agua

Los medios de extinción que no deben utilizarse por razones de seguridad:

Chorro de agua a alta presión

Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios:

Llevar el equipo de protección personal.

Llevar puesta protección respiratoria independiente del aire ambiente.

Peligros especiales debidos al producto mismo:

En caso de incendio se puede liberar monixido de carbin (CO) y diixido de carbin (CO2).

6. Medidas en caso de liberación imprevista

Medidas de precaución personales:

Evitar el contacto con los ojos y la piel.

Medidas medio ambientales:

No verter en el desagüe/ aguas de superficie /aguas subterráneas.

Proceso para la limpieza y la recogida:

Absorción mecánica

Eliminar el material contaminado como residuo, de acuerdo con el apartado 13.



7. Manejo y almacenamiento

Manejo:

- Evítese el contacto con los ojos y la piel.
- Asegurar que las salas de trabajo esten adecuadamente ventilados.

Almacenamiento:

- Almacenar solo en el recipiente de origen.
- Almacenar en lugar seco y fresco.
- Temperaturas entre + 5 °C y + 30 °C
- Proteger del calor y de la luz solar directa.
- No guardar junto a productos alimenticios

8. Limitación de exposición y equipo de protección personal

Indicaciones adicionales para el diseño de las instalaciones técnicas:

- No son necesarias medidas especiales.

Protección respiratoria:

- No es necesario

Protección manual:

- Para el contacto puntual (por ejem. como protector de salpicaduras) se recomiendan utilizar guantes de protección de caucho nitrilo de acuerdo con EN 374.
- espesor del material > 0,4 mm
- tiempo de penetración > 240 min
- Fabricante por ejem: Empresa Alemana KCL, tipo Camatril Velours 730.
- En el caso de contacto prolongado o repetido hay que tener en cuenta que los tiempos de penetración pueden ser en la práctica mucho más cortos que los determinados según EN 374. Se debe comprobar siempre que los guantes de protección son los adecuados para cada trabajo específico (por ejem. resistencia mecánica, térmica, compatibilidad con el producto, efectos antiestáticos, etc.). Los guantes de protección deben ser sustituidos inmediatamente cuando aparecen los primeros signos de desgaste. Se tiene que tener siempre en cuenta tanto la información facilitada por el fabricante como la proveniente de la mutua de accidentes. Recomendamos trazar un plan de protección para las manos en colaboración con los fabricantes de guantes y las mutuas de accidentes.

Protección corporal:

- Ropa de protección adecuada

Medidas de protección general e higiene:

- Evitese el contacto con los ojos y la piel.
- Lavarse las manos antes de las pausas y al finalizar el trabajo.

9. Propiedades físicas y químicas

Propiedades generales

Forma de suministro:	masilla
Naturaleza:	plástico
Olor:	característico
Color(es):	azul, blanco

Propiedades físico químicas:

Solubilidad cualitativa (20 °C; Disolvente: Agua)	insoluble
Limitación de explosión	El producto no crea peligro de explosión.



10. Estabilidad y reactividad

Condiciones a evitar:

Si se usa según lo dispuesto no hay descomposición.
Evitar calentamiento.

Materiales a evitar:

Reacciona con los oxidantes, ácidos y lejías
Reacción con aminas
Reacción con alcoholes

Productos de descomposición peligrosos:

En caso de incendio desprendimiento de monóxido de carbono (CO) y dióxido de carbono (CO₂).

11. Información toxicológica

Informaciones generales toxicológicas:

Personas que con Epóxidos sufran reacciones alérgicas deben evitar el contacto con el producto.

Irritación de la piel:

Irritación primaria de la piel: irritante

Irritación de los ojos:

Irritación primaria de los ojos: irritante

Sensibilización:

Sensibilización de la piel: sensibilizante.
Posibilidad de reticulación con otros derivados epoxidados.

12. Información ecológica

Detalles generales de ecología:

No verter en aguas residuales, en el suelo o en el medio acuático.

Biodegradación final:

El producto es difícilmente degradable biológicamente.

13. Notas para la eliminación

Evacuación del producto:

Incineración o tratamiento de residuos con la aprobación de la autoridad responsable local.
Las claves de residuos EAK en su mayor parte no hacen referencia al producto sino a su procedencia. Por ello el fabricante no puede indicar una clave de residuos para los artículos o bien productos que tengan aplicación en diferentes ámbitos industriales. Estos pueden ser consultados al fabricante.

Evacuación del envase sucio:

Reciclar los envases solo cuando estén vacíos.

14. Información de transporte

Información general:

No es un producto peligroso según RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR

15. Prescripciones - clasificación y caracterización**Símbolos de peligro:**

Xi - Irritante

Generador de peligro:

Resina de epiclorhidrina-4,4'-isopropilidendifenol

Resina epóxida

Frases R

R36/38 Irrita los ojos y la piel.

R43 Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel.

R52/53 Nocivo para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.

Frases S :

S2 Manténgase fuera del alcance de los niños.

S24 Evítese el contacto con la piel.

S26 En caso de contacto con los ojos, lávense inmediata y abundantemente con agua y acúdase a un médico.

S37 Úsense guantes adecuados.

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

S61 Evítese su liberación al medio ambiente. Recábense instrucciones específicas de la ficha de datos de seguridad.

Disposicion especial:

Contiene componentes expoxídicos. Véase la información facilitada por el fabricante.

16. Otros datos

Texto completo de las Frases R relacionadas en la ficha técnica de seguridad presente como abreviatura. La identificación del producto viene indicado en el capítulo 15.

R36/38 Irrita los ojos y la piel.

R43 Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel.

R51/53 Tóxico para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.

Otra información:

Ésta información se basa en el estado actual de nuestros conocimientos y se refiere al producto en la forma en que se suministra. Pretende describir nuestros productos bajo el punto de vista de los requisitos de seguridad y no pretende garantizar ninguna propiedad o característica particular.