Ficha de Datos de Seguridad

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

1.1. Identificador del producto

Denominación: **PUR 134 Parte A**

1.2. Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados

Descripción/Uso: **PU resina**

1.3. Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

1907/2006 .

Razón social:
Dirección:
Localidad y Estado:

TU DIRAS S.L
Pol. Ind. Cotes Baixes - C/ G nº 6
Tel: 96 652 26 06 - Fax: 96 533 31 11
03804 ALCOY (Alicante)

dirección electrónica de la persona competente, responsable de la ficha de datos de seguridad

info@tudiras.com.es

Responsable de la emisión en el mercado

1.4. Teléfono de emergencia

Para informaciones urgentes dirigirse a

Pol. Ind. Cotes Baixes - C/ G nº 6 Tel: 96 652 26 06 - Fax: 96 533 31 11
03804 ALCOY (Alicante)

2. Identificación de los peligros.

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla.

El producto no está clasificado como peligroso según las disposiciones de las directivas 67/548/CEE y 1999/45/CE y/o del Reglamento (CE) 1272/2008 (CLP) (y sucesivas modificaciones y adaptaciones).

2.2. Elementos de la etiqueta.

Pictogramas: **--**

Advertencias: **--**

Indicaciones de peligro: --

Consejos de prudencia: --

El producto no requiere etiquetado de peligro en conformidad con el Reglamento (CE) 1272/2008 (CLP) y sucesivas modificaciones y adaptaciones.

2.3. Otros peligros.

Información no disponible.

3. Composición/información sobre los componentes.

3.1. Sustancias.

Información no pertinente.

3.2. Mezclas.

El producto no contiene sustancias clasificadas como peligrosas para la salud y para el ambiente según las disposiciones de las directivas 67/548/CEE y/o del Reglamento (CE) 1272/2008 (CLP) (y sucesivas modificaciones y adaptaciones).

4. Primeros auxilios.

4.1. Descripción de los primeros auxilios.
En cualquier caso, se aconseja respetar las reglas de buena higiene industrial.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados.
No se conocen episodios perjudiciales para la salud atribuíbles al producto.

4.3. Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente.
Información no disponible.

5. Medidas de lucha contra incendios.

5.1. Medios de extinción.
MEDIOS DE EXTINCIÓN IDÓNEOS.
Los medios de extinción son los tradicionales: anhídrido carbónico, espuma, polvos y agua nebulizada.
MEDIOS DE EXTINCIÓN NO IDÓNEOS.
Ninguno en particular.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla.
PELIGROS DEBIDOS A LA EXPOSICIÓN EN CASO DE INCENDIO.
Evitar respirar los productos de combustión (óxido de carbono, productos de pirolisis tóxicos, etc...).

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios.
INFORMACIONES GENERALES.
Enfriar con chorros de agua los contenedores para evitar la descomposición del producto y el desarrollo de sustancias potencialmente peligrosas para la salud. Llevar siempre el equipo de protección antincendio completo. Recoger las aguas usadas para apagarlo que no deben verterse en las alcantarillas. Eliminar el agua contaminada usada para la extinción y el residuo del incendio siguiendo las vigentes normas.
EQUIPO.
Casco protector con visera, indumentaria ignífuga (chaqueta y pantalones ignífugos con bandas alrededor de los brazos, piernas y cintura), guantes (antiincendio, anti cortes y dieléctricos), una máscara de sobrepresión con una facial que cubra toda la cara del operador o bien auto respirador (auto protector) en caso de grandes cantidades de humo.

6. Medidas en caso de vertido accidental.

6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia.
En caso de vapores o polvos dispersos en el aire adoptar una protección respiratoria.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente.
Impedir que el producto penetre en las alcantarillas, en las aguas superficiales, en las faldas freáticas o en áreas confinadas.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza.
Detener con tierra o material inerte. Recoger la mayor parte del material y eliminar el residuo con chorros de agua. La eliminación del material contaminado debe ser efectuada según las disposiciones del punto 13.

6.4. Referencia a otras secciones.
Eventual información sobre la protección individual y la eliminación está disponible en las secciones 8 y 13.

7. Manipulación y almacenamiento.

7.1. Precauciones para una manipulación segura.
Almacenar en recipientes cerrados etiquetados.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades.
Condiciones de almacenamiento normales, sin incompatibilidades particulares.

7.3. Usos específicos finales.
Información no disponible.

8. Controles de exposición/protección individual.

8.1. Parámetros de control.

Información no disponible.

8.2. Controles de la exposición.

Observar las medidas de seguridad usuales en la manipulación de sustancias químicas.
PROTECCIÓN RESPIRATORIA
No necesario.
PROTECCIÓN DE LOS OJOS
No necesario.
PROTECCIÓN DE LAS MANOS
No necesario.
PROTECCIÓN DE LA PIEL
No necesario.

9. Propiedades físicas y químicas.

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas.

Estado físico		líquido
Color		transparente
Olor		ND (no disponible).
Umbral de olor.		ND (no disponible).
pH.		ND (no disponible).
Punto de fusión o de congelación.		ND (no disponible).
Punto de ebullición.		ND (no disponible).
Intervalo de destilación.		ND (no disponible).
Punto de inflamabilidad.	>	200 °C.
Velocidad de evaporación		ND (no disponible).
Inflamabilidad de sólidos y gases		ND (no disponible).
Lím.infer.de inflamabilidad.		ND (no disponible).
Lím.super.de inflamabilidad.		ND (no disponible).
Lím.infer.de explosividad.		ND (no disponible).
Límite superior de explosividad.		ND (no disponible).
Presión de vapor.		0,01 Pa
Densidad de vapor		ND (no disponible).
Peso específico.		1,050 Kg/l
Solubilidad		insoluble en agua
Coeficiente de repartición: n-octanol/agua		ND (no disponible).
Tempeatura de autoencendido.		ND (no disponible).
Temperatura de descomposición .		ND (no disponible).
Viscosidad		800 mPa.s
Propiedades comburentes		ND (no disponible).

9.2. Información adicional.

Información no disponible.

10. Estabilidad y reactividad.

10.1. Reactividad.
En condiciones de uso normales, no hay particulares peligros de reacción con otras sustancias.

10.2. Estabilidad química.
El producto es estable en las normales condiciones de empleo y de almacenamiento.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas.
En condiciones de uso y almacenamiento normales, no se prevén reacciones peligrosas.

10.4. Condiciones que deben evitarse.
Ninguna en particular. De todos modos, aténgase a las precauciones usuales para los productos químicos.

10.5. Materiales incompatibles.
Información no disponible.

10.6. Productos de descomposición peligrosos.
En caso de descomposición térmica o en caso de incendio se pueden liberar vapores potencialmente dañosos para la salud.

11. Información toxicológica.

No se conocen episodios de daños a la salud debidos a la exposición al producto. En todo caso, se aconseja maniobrar respetando las reglas de buena higiene industrial.

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos.
Información no disponible.

12. Información ecológica.

Utilizar según las buenas prácticas de trabajo, evitando la dispersión del producto en el ambiente. Advertir a las autoridades competentes si el producto ha entrado en contacto con cursos de agua o alcantarillados o si ha contaminado el suelo o la vegetación.

12.1. Toxicidad.
Información no disponible.

12.2. Persistencia y degradabilidad.
Información no disponible.

12.3. Potencial de bioacumulación.
Información no disponible.

12.4. Movilidad en el suelo.
Información no disponible.

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB.
Información no disponible.

12.6. Otros efectos adversos.
Información no disponible.

13. Consideraciones relativas a la eliminación.

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos.
Reutilizar, si es posible. Los residuos del producto han de considerarse deshechos especiales no peligrosos.
La eliminación debe encargarse a una sociedad autorizada para la gestión de basuras, según cuanto dispuesto por la normativa nacional y eventualmente local.
EMBALAJES CONTAMINADOS
Los embalajes contaminados deben enviarse a la recuperación o eliminación según las normas nacionales sobre la gestión de residuos.

14. Información relativa al transporte.

El producto no debe ser considerada peligrosa según las disposiciones vigentes en lo que concierne al transporte de mercancías peligrosas por carretera (A.D.R.), ferrocarril (RID), mar (IMDG Code) y vía aérea (IATA).

15. Información reglamentaria.

15.1. Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla.

Categoría Seveso. Ninguna.

Restricciones relativas al producto o a las sustancias contenidas según el anexo XVII Reglamento (CE) 1907/2006 .
Ninguna.

Sustancias en Candidate List (Art. 59 REACH).
Ninguna.

Sustancias sujetas a autorización (Anexo XIV REACH).
Ninguna.

Controles sanitarios.
Información no disponible.

15.2. Evaluación de la seguridad química.

No ha sido elaborada una evaluación de seguridad química para la mezcla y las sustancias en ella contenidas.

16. Otra información.

BIBLIOGRAFÍA GENERAL:
1. Directiva 1999/45/CE y sucesivas modificaciones
2. Directiva 67/548/CEE y sucesivas modificaciones y ajustes
3. Reglamento (CE) 1907/2006 del Parlamento Europeo (REACH)
4. Reglamento (CE) 1272/2008 del Parlamento Europeo (CLP)
5. Reglamento (CE) 790/2009 del Parlamento Europeo (I Atp. CLP)
6. Reglamento (CE) 453/2010 del Parlamento Europeo
7. The Merck Index. Ed. 10
8. Handling Chemical Safety
9. Niosh - Registry of Toxic Effects of Chemical Substances
10. INRS - Fiche Toxicologique
11. Patty - Industrial Hygiene and Toxicology
12. N.I. Sax - Dangerous properties of Industrial Materials-7 Ed., 1989

Nota para el usuario:
La información contenida en esta ficha se basa en los conocimientos disponibles hasta la fecha de la última versión. El usuario debe cerciorarse de la idoneidad y completeza de la información en lo que se refiere al específico uso del producto.
Este documento no debe ser interpretado como garantía de alguna propiedad específica del producto.
Visto que la utilización del producto no puede ser controlada directamente por nosotros, será obligación del usuario respetar, bajo su responsabilidad, las leyes y las disposiciones vigentes en lo que se refiere a higiene y seguridad. No se asumen responsabilidades por usos inadecuados.