

**Ficha de datos de seguridad**  
**Conforme con 91/155/EC,93/11/EC,2001/58/EC**

fecha de impresión 10.03.2009

Revisión: 10.03.2009

**1 Identificación de la sustancia o preparado y de la sociedad o empresa**· **Datos del producto**· **Nombre comercial:** Montack Transparente· **Número del artículo:** 507224, 507227· **Utilización del producto / de la elaboración** Adhesivo transparente· **Fabricante/distribuidor:**

Ceys, S.A.

Av. Carrilet 293 - 299

08907 L'Hospitalet de Llobregat

· **Área de información:** Product safety department.· **Información para casos de emergencia:**

Tel:0034 932606800

Tel emergencias:0034 932606899

**2 Identificación de los peligros**· **Descripción del riesgo:**

Xi Irritante

F Fácilmente inflamable

N Peligroso para el medio ambiente

· **Indicaciones adicionales sobre los riesgos para personas y el medio ambiente:**

Según el procedimiento de cálculo de la última versión válida de la "Directiva general de clasificación de preparaciones de la UE", este producto debe etiquetarse.

Tiene efectos narcotizantes.

R 11 Fácilmente inflamable.

R 38 Irrita la piel.

R 50/53 Muy tóxico para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.

R 67 La inhalación de vapores puede provocar somnolencia y vértigo.

· **Sistema de clasificación:**

La clasificación corresponde a las listas actuales de la CE, pero siempre completada por la literatura especializada y los informes de las empresas.

**3 Composición/información sobre los componentes**· **Caracterización química**· **Descripción:** Mezcla formada por las sustancias especificadas a continuación con adiciones no peligrosas.· **Componentes peligrosos:**

|                                    |  |          |
|------------------------------------|--|----------|
| CAS: 142-82-5<br>EINECS: 205-563-8 | heptano<br>☒ Xn, ☒ Xi, ☒ F, ☒ N; R 11-38-50/53-65-67   | 40 - 50% |
|                                    | hexano, mezcla de isómeros (contiendo menor de un 5 % de n-hexano EC No. 203-777-6)<br>☒ Xn, ☒ Xi, ☒ F, ☒ N; R 11-38-51/53-65-67 | 1-5%     |
| CAS: 110-82-7<br>EINECS: 203-806-2 | ciclohexano<br>☒ Xn, ☒ Xi, ☒ F, ☒ N; R 11-38-50/53-65-67   | 1-5%     |

· **Indicaciones adicionales:**

El texto de los posibles riesgos aquí indicados se puede consultar en el capítulo 16.

**4 Primeros auxilios**· **En caso de inhalación del producto:**

Las personas desmayadas deben tenderse y transportarse de lado con la suficiente estabilidad.

· **En caso de contacto con la piel:** Lavar inmediatamente con agua y jabón y enjuagar bien.· **En caso de contacto con los ojos:** Limpiar los ojos abiertos durante varios minutos con agua corriente.· **En caso de ingestión:** Consultar un médico si los trastornos persisten.

**Ficha de datos de seguridad**  
**Conforme con 91/155/EC,93/11/EC,2001/58/EC**

fecha de impresión 10.03.2009

Revisión: 10.03.2009

**Nombre comercial: Montack Transparente**

( viene de página 1 )

### 5 Medidas de lucha contra incendios

- **Sustancias extintoras apropiadas:** CO<sub>2</sub>, arena, polvo extintor. No utilizar agua.
- **Sustancias extintoras inapropiadas por razones de seguridad:** Agua a pleno chorro
- **Equipo especial de protección:** No se requieren medidas especiales.

### 6 Medidas en caso de liberación accidental

- **Medidas preventivas relativas a personas:**  
Llevar puesto equipo de protección. Mantener alejadas las personas sin protección.
- **Medidas para la protección del medio ambiente:**  
Al penetrar en las aguas o en el alcantarillado, avisar a las autoridades pertinentes.  
Evitar que penetre en la canalización /aguas de superficie /agua subterráneas.
- **Procedimiento de limpieza/recepción:**  
Quitar con material absorbente (arena, kieselgur, aglutinante de ácidos, aglutinante universal, aserrín).  
Asegurar suficiente ventilación.  
No enjuagar con agua ni productos de limpieza acuosos.

### 7 Manipulación y almacenamiento

- **Manipulación:**
- **Instrucciones para una manipulación segura:**  
Asegurar suficiente ventilación /aspiración en el puesto de trabajo.  
Evitar la formación de aerosoles.
- **Prevención de incendios y explosiones:**  
Mantener alejado de posibles fuentes de ignición. No fumar.  
Tomar medidas contra las cargas electrostáticas.
- **Almacenamiento:**
- **Exigencias con respecto al almacén y los recipientes:** Almacenar en un lugar fresco.
- **Normas en caso de un almacenamiento conjunto:** No es necesario.
- **Indicaciones adicionales sobre las condiciones de almacenamiento:**  
Mantener el envase cerrado herméticamente.  
Almacenarlo en envases bien cerrados en un lugar fresco y seco.

### 8 Controles de la exposición/protección personal

- **Instrucciones adicionales para el acondicionamiento de instalaciones técnicas:**  
Sin datos adicionales, ver punto 7.

- **Componentes con valores límite admisibles que deben controlarse en el puesto de trabajo:**

#### 142-82-5 heptano

LEP | 2085 mg/m<sup>3</sup>, 500 ppm

#### 110-82-7 ciclohexano

LEP | Valor de corta duración: 2100 mg/m<sup>3</sup>, 600 ppm  
Valor de larga duración: 1050 mg/m<sup>3</sup>, 300 ppm

- **Indicaciones adicionales:** Como base se han utilizado las listas vigentes en el momento de la elaboración.
- **Equipo de protección individual:**
- **Medidas generales de protección e higiene:**  
Mantener alejado de alimentos, bebidas y alimentos para animales.  
Quitarse de inmediato la ropa ensuciada o impregnada.  
Lavarse las manos antes de las pausas y al final del trabajo.  
Evitar el contacto con la piel.  
Evitar el contacto con los ojos y la piel.
- **Protección respiratoria:**  
Si la exposición va a ser breve o de poca intensidad, colocarse una máscara respiratoria. Para una exposición más intensa o de mayor duración, usar un aparato de respiración autónomo.

( sigue en página 3 )

**Ficha de datos de seguridad**  
**Conforme con 91/155/EC,93/11/EC,2001/58/EC**

fecha de impresión 10.03.2009

Revisión: 10.03.2009

**Nombre comercial: Montack Transparente**

( viene de página 2 )

· **Protección de manos:**

Ante la ausencia de tests específicos, no se puede recomendar ningún material específico para guantes de protección contra el producto / preparado / mezcla de sustancias químicas.

Selección del material de los guantes en función de los tiempos de rotura, grado de permeabilidad y degradación.

· **Material de los guantes**

La elección del guante adecuado no depende únicamente del material, sino también de otras características de calidad, que pueden variar de un fabricante a otro. Teniendo en cuenta que el producto está fabricado a partir de diferentes materiales, su calidad no puede ser evaluada de antemano, de modo que los guantes deberán ser controlados antes de su utilización.

· **Protección de ojos:** Se recomienda el uso de gafas de protección durante el trasvase del producto.

### 9 Propiedades físicas y químicas

|  |                                   |
|--|-----------------------------------|
| · <b>Datos generales</b>                         |                                   |
| <b>Forma:</b>                                    | Líquido                           |
| <b>Color:</b>                                    | Según denominación del producto   |
| <b>Olor:</b>                                     | Característico                    |
| · <b>Cambio de estado</b>                        |                                   |
| <b>Punto de fusión /campo de fusión:</b>         | Indeterminado.                    |
| <b>Punto de ebullición /campo de ebullición:</b> | 94°C                              |
| · <b>Punto de inflamación:</b>                   | -4°C                              |
| · <b>Temperatura de ignición:</b>                | 215°C                             |
| · <b>Autoinflamabilidad:</b>                     | El producto no es autoinflamable. |
| · <b>Peligro de explosión:</b>                   | El producto no es explosivo.      |
| · <b>Límites de explosión:</b>                   |                                   |
| <b>Inferior:</b>                                 | 1,1 Vol %                         |
| <b>Superior:</b>                                 | 6,7 Vol %                         |
| · <b>Presión de vapor a 20°C:</b>                | 48 hPa                            |
| · <b>Densidad:</b>                               | Indeterminado.                    |
| · <b>Solubilidad en / miscibilidad con agua:</b> | Poco o no mezclable.              |
| · <b>Concentración del disolvente:</b>           |                                   |
| <b>Disolventes orgánicos:</b>                    | 58,6 %                            |

### 10 Estabilidad y reactividad

· **Descomposición térmica / condiciones que deben evitarse:** No se descompone al emplearse adecuadamente.

· **Reacciones peligrosas** No se conocen reacciones peligrosas.

· **Productos de descomposición peligrosos:** No se conocen productos de descomposición peligrosos.

### 11 Información toxicológica

· **Toxicidad aguda:**

· **Valores LD/LC50 (dosis letal /dosis letal = 50%) relevantes para la clasificación:**

**110-82-7 ciclohexano**

Oral | LD50 | 12705 mg/kg (rat)

· **Efecto estimulante primario:**

· **en la piel:** Irrita la piel y las mucosas.

· **en el ojo:** No produce irritaciones.

( sigue en página 4 )

**Ficha de datos de seguridad**  
**Conforme con 91/155/EC,93/11/EC,2001/58/EC**

fecha de impresión 10.03.2009

Revisión: 10.03.2009

**Nombre comercial: Montack Transparente**

( viene de página 3 )

- **Sensibilización:** No se conoce ningún efecto sensibilizante.
- **Indicaciones toxicológicas adicionales:**  
 En conformidad con el procedimiento de cálculo contenido en la última versión de la Normativa General de Clasificación de la CE para Preparados, el producto tiene los siguientes riesgos:  
 Irritante

### 12 Información ecológica

- **Efectos ecotóxicos:**
- **Observación:** Muy tóxico para peces.
- **Indicaciones generales:**  
 Nivel de riesgo para el agua 1 (autoclasificación): escasamente peligroso para el agua  
 En estado no diluido o no neutralizado, no dejar que se infiltre en aguas subterráneas, aguas superficiales o en alcantarillados.  
 Vertido en aguas superficiales, también es tóxico para los peces y el plancton.  
 El tensioactivo(s) contenido(s) en esta preparación cumple(n) con el criterio de biodegradabilidad estipulado en el Reglamento (CE) nº 648/2004 sobre detergentes. Los datos para justificar esta afirmación están a disposición de las autoridades competentes de los Estados Miembros y les serán mostrados bajo su requerimiento directo o bajo requerimiento de un productor de detergentes.  
 muy tóxico para organismos acuáticos

### 13 Consideraciones relativas a la eliminación

- **Producto:**
- **Recomendación:** No debe llegar al alcantarillado.
- **Embalajes sin limpiar:**
- **Recomendación:** Eliminar conforme a las disposiciones oficiales.

### 14 Información relativa al transporte

- **Transporte terrestre ADR/RID y GGVS/GGVE (internacional/nacional):**



- **Clase ADR/RID-GGVS/E:** 3 Líquidos inflamables
- **Número Kemler:** 33
- **Número UN:** 1133
- **Grupo de embalaje:** II

- **Transporte/datos adicionales:**



- **Clase IMDG:** 3
- **Número UN:** 1133
- **Label:** 3
- **Grupo de embalaje:** II
- **Número EMS:** F-E,S-E
- **Contaminante marino:** No

( sigue en página 5 )

**Ficha de datos de seguridad**  
**Conforme con 91/155/EC,93/11/EC,2001/58/EC**

fecha de impresión 10.03.2009

Revisión: 10.03.2009

**Nombre comercial: Montack Transparente**

( viene de página 4 )

· **Transporte aéreo ICAO-TI e IATA-DGR:**



- **Clase ICAO/IATA:** 3
- **Número UN/ID:** 1133
- **Label** 3
- **Grupo de embalaje:** II

### 15 Información reglamentaria

· **Distintivo según las directrices de la CEE:**

El producto está catalogado y etiquetado según las directrices de la CEE/Reglamento sobre sustancias peligrosas.

· **Letra indicadora y denominación de la peligrosidad del producto:**



*Xi Irritante*  
*F Fácilmente inflamable*  
*N Peligroso para el medio ambiente*

· **Frases-R:**

- 11 Fácilmente inflamable.
- 38 Irrita la piel.
- 50/53 Muy tóxico para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.
- 67 La inhalación de vapores puede provocar somnolencia y vértigo.

· **Frases-S:**

- 2 Manténgase fuera del alcance de los niños.
- 9 Consérvese el recipiente en lugar bien ventilado.
- 46 En caso de ingestión, acúdase inmediatamente al médico y muéstrole la etiqueta o el envase.
- 56 Elimínense esta sustancia y su recipiente en un punto de recogida pública de residuos especiales o peligrosos.

· **Disposiciones nacionales:**

- **Clase de peligro para las aguas: CPA 1 (autoclasificación): poco peligroso para el agua.**

### 16 Otra información

Los datos se fundan en el estado actual de nuestros conocimientos, pero no constituyen garantía alguna de cualidades del producto y no generan ninguna relación jurídica contractual.

· **Frases R relevantes**

- 11 Fácilmente inflamable.
- 38 Irrita la piel.
- 50/53 Muy tóxico para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.
- 51/53 Tóxico para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.
- 65 Nocivo: si se ingiere puede causar daño pulmonar.
- 67 La inhalación de vapores puede provocar somnolencia y vértigo.

E