

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

fecha de impresión 08.07.2010

Revisión: 08.07.2010

1 Identificación de la sustancia o preparado y de la sociedad o empresa· **Datos del producto**· **Nombre comercial:** Montack Standard· **Número del artículo:** 507211 (13)· **Fabricante/distribuidor:**

Ceys SA
 Avda. Carrilet, 293-299
 08907 L'Hospitalet de Llobregat (Barcelona)
 España
 bbarqueros@grupoacmarca.com

· **Área de información:** Departamento de Calidad· **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 51/53 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 EINECS: 205-563-8	heptano	☒ Xn, ☒ Xi, ☒ F, ☒ N; R 11-38-50/53-65-67	10-20%
CAS: 78-93-3 EINECS: 201-159-0	butanona	☒ Xi, ☒ F; R 11-36-66-67	10-20%
CAS: 1330-20-7 EINECS: 215-535-7	xileno	☒ Xn, ☒ Xi; R 10-20/21-38	5-15%

· **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:** Suministrar aire fresco. En caso de trastornos, consultar al médico.
- **En caso de contacto con la piel:** Por regla general, el producto no irrita la piel.
- **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 08.07.2010

Revisión: 08.07.2010

Nombre comercial: Montack Standard

(viene de página 1)

5 Medidas de lucha contra incendios

- **Sustancias extintoras apropiadas:** CO₂, 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:**
No dejar que se introduzca en el alcantarillado ni que contamine las aguas.
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:** No se requieren medidas especiales.
- **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 ³ , 500 ppm
78-93-3 butanona	
LEP	Valor de corta duración: 900 mg/m ³ , 300 ppm
	Valor de larga duración: 600 mg/m ³ , 200 ppm
	VLB
108-88-3 tolueno	
LEP	191 mg/m ³ , 50 ppm
	vía dérmica, VLB

- **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:** Lavarse las manos antes de las pausas y al final del trabajo.
- **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.

(sigue en página 3)

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

fecha de impresión 08.07.2010

Revisión: 08.07.2010

Nombre comercial: Montack Standard

(viene de página 2)

· **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:** No es necesaria

9 Propiedades físicas y químicas

· **Datos generales**

Forma:	Líquido
Color:	Según denominación del producto
Olor:	Característico

· **Cambio de estado**

Punto de fusión /campo de fusión: Indeterminado.
Punto de ebullición /campo de ebullición: 79°C

· **Punto de inflamación:** -4°C

· **Temperatura de ignición:** 215,0°C

· **Autoinflamabilidad:** El producto no es autoinflamable.

· **Peligro de explosión:** El producto no es explosivo.

· **Límites de explosión:**

Inferior: 1,1 Vol %
Superior: 11,5 Vol %

· **Presión de vapor a 20°C:** 105,0 hPa

· **Densidad a 20°C:** 1,050 g/cm³

· **Solubilidad en / miscibilidad con agua:** Poco o no mezclable.

· **Viscosidad:**

Dinámica a 20°C: 300000 mPas

· **Concentración del disolvente:**

Disolventes orgánicos: 42,4 %

Contenido de cuerpos sólidos: 57,6 %

10 Estabilidad y reactividad

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

· **Materiales que deben evitarse:**

· **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:**

108-88-3 tolueno

Oral	LD50	5000 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	12124 mg/kg (rabbit)
Inhalatorio	LC50/4 h	5320 mg/l (mouse)

(sigue en página 4)

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

fecha de impresión 08.07.2010

Revisión: 08.07.2010

Nombre comercial: Montack Standard

(viene de página 3)

- **Efecto estimulante primario:**
- **en la piel:** No produce irritaciones.
- **en el ojo:** No produce irritaciones.
- **Sensibilización:** No se conoce ningún efecto sensibilizante.

12 Información ecológica

- **Efectos ecotóxicos:**
- **Observación:** Tóxico para peces.
- **Indicaciones medioambientales adicionales:**
- **Indicaciones generales:**
 Nivel de riesgo para el agua 2 (autoclasificación): peligroso para el agua
 No dejar que se infiltre en aguas subterráneas, aguas superficiales o en alcantarillados.
 Una cantidad mínima vertida en el subsuelo ya representa un peligro para el agua potable.
 Vertido en aguas superficiales, también es tóxico para los peces y el plancton.
 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
- **Marcado especial:** Símbolo (pez y árbol)
- **Denominación de la carga:** 1133 ADHESIVOS, provision especial 640H

- **Transporte/datos adicionales:**



- **Clase IMDG:** 3
- **Número UN:** 1133
- **Label:** 3
- **Grupo de embalaje:** II
- **Número EMS:** F-E,S-D
- **Contaminante marino:** No
- **Nombre técnico correcto:** Símbolo (pez y árbol)
ADHESIVES

(sigue en página 5)

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

fecha de impresión 08.07.2010

Revisión: 08.07.2010

Nombre comercial: Montack Standard

(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
- **Nombre técnico correcto:** ADHESIVES

· **Peligros para el medio ambiente:** El producto contiene materias peligrosas para el medio ambiente

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.
- 51/53 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.
- 29/56 No tirar los residuos por el desagüe; elimínese esta sustancia y su recipiente en un punto de recogida pública de residuos especiales o peligrosos.
- 46 En caso de ingestión, acúdase inmediatamente al médico y muéstrela la etiqueta o el envase.

· Disposiciones nacionales:

· **Clase de peligro para las aguas:** CPA 2 (autoclasificación): 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

- 10 Inflamable.
- 11 Fácilmente inflamable.
- 20/21 Nocivo por inhalación y en contacto con la piel.
- 36 Irrita los ojos.
- 38 Irrita la piel.
- 50/53 Muy 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.
- 66 La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.
- 67 La inhalación de vapores puede provocar somnolencia y vértigo.

(sigue en página 6)

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

fecha de impresión 08.07.2010

Revisión: 08.07.2010

Nombre comercial: Montack Standard

(viene de página 5)

· **Persona de contacto:**
Departamento Técnico Adhesivos
Ceys S.A.
Grupo A.C. Marca S.L.

E