



hoja de datos de seguridad según 91/155/CEE

fecha de impresión 02.06.2003

refundido el 02.06.2003

1 Identificación de la sustancia/preparado y de la sociedad/empresa

- **Datos del producto**
- **Nombre Comercial:** Meguiar's MV84-Velocity liquid Mold Release
- **Número de artículo:** XP-115A
- **Uso de la sustancia / de la preparación** Agente separador
- **Productor/suministrador:**
 - Meguiar's USA
17991 Mitchell South
Irvine, CA 92614
Tel: 949-752-8000
Fax: 949-752-5784
 - Meguiar's Holland
Laan der Verenigde Naties 40
3314 DA Dordrecht
Holland
Tel.: 31-78-6210268
Fax: 31-78-6166406
E-mail: info@meguiarseurope.nl
 - Meguiar's France
24rue Jacques Ibert
92300 Levallois-Perret
France
Tel: 33-1-47595011
Fax: 33-1-47595012
 - Meguiar's Hong Kong
Suite 6-7, 20F Marina House
68 Hing Man Street
Shaukeiwan
Hong Kong
Tel: 852-2967-0202
- **Sector de información:** Departamento Medio Ambiente
- **Información para casos de emergencia:**
Emergency telephone Europe (Meguiar's): +31-78-6210268(Office hours)
Emergency telephone USA +1 703 527 3887 (24h)collect

2 Composición/información sobre los componentes

- **Característica química**
- **Descripción:**
Mezcla formada por las sustancias especificadas a continuación con adiciones no peligrosas.

- **Sustancias peligrosas contenidas:**

CAS: 64742-48-9 EINECS: 265-150-3	nafta (petróleo), fracción pesada tratada con hidrógeno ☒ Xn, ☒ F; R 11-65	50-100%
CAS: 13822-56-5 EINECS: 237-511-5	3-(trimetoxisilil)propilamina ☒ Xi; R 36/37/38	< 2,5%

(se continua en página 2)

hoja de datos de seguridad según 91/155/CEE

fecha de impresión 02.06.2003

refundido el 02.06.2003

Nombre Comercial: Meguiar's MV84-Velocity liquid Mold Release

(se continua en página 1)

Indicaciones adicionales:

El texto de las indicaciones de peligro aquí incluidas se puede consultar en el capítulo 16.

3 Identificación de peligros

Denominación del peligro:

Xn Nocivo

Indicaciones adicionales sobre peligros para personas y medio ambiente:

Es obligatorio identificar el producto a razón del procedimiento de cálculo de la "Directiva general de clasificación de preparaciones de la EU" en su última versión vigente.

R 10 Inflamable.

R 65 Nocivo: si se ingiere puede causar daño pulmonar.

Sistema de clasificación:

La clasificación corresponde a las listas actuales de la CE, complementándose, no obstante, con información procedente tanto de la literatura especializada como de empresas.

4 Primeros auxilios

Instrucciones generales: Quitarse de inmediato toda prenda contaminada con el producto.**Tras aspiración:**

Suministrar aire fresco; eventualmente, respiración artificial, calor. Si los trastornos persisten, consultar al médico.

Las personas desmayadas deben depositarse y transportarse en posición decúbito lateral estable.

Tras contacto con la piel:

Lavar inmediatamente con agua y jabón y enjuagar bien.

En caso de irritaciones continuas de la piel, consultar un médico.

Tras contacto con los ojos:

Limpiar los ojos abiertos durante varios minutos con agua corriente. En caso de trastornos persistentes consultar un médico.

Tras ingestión:

Enjuagar la boca y beber agua abundantemente.

No provocar el vómito y solicitar asistencia médica inmediata.

5 Medidas de lucha contra incendios

Sustancias extintoras apropiadas:CO₂, polvo extintor o chorro de agua rociada. Combatir incendios mayores con espuma resistente al alcohol.**Sustancias extintoras inapropiadas por razones de seguridad:**

Agua

Agua a chorro lleno

Peligro particular debido a la sustancia, sus productos de combustión o gases generados:

Posible formación de gases tóxicos en caso de calentamiento o incendio.

Equipo especial de protección:

No aspirar gases de incendios ni de explosión.

Colocarse la protección respiratoria.

(se continua en página 3)



hoja de datos de seguridad según 91/155/CEE

fecha de impresión 02.06.2003

refundido el 02.06.2003

Nombre Comercial: Meguiar's MV84-Velocity liquid Mold Release

(se continua en página 2)

- **Indicaciones adicionales** Refrigerar los depósitos en peligro con chorro de agua rociada.

6 Medidas a tomar en caso de vertido accidental

- **Medidas preventivas relativas a personas:**
Llevar puesto equipo de protecció. Mantener alejadas las personas sin protecció.
Asegurarse de haya suficiente ventilación.
Mantener alejadas las fuentes de encendido.
- **Medidas para la protecció del medio ambiente:**
Al penetrar en las aguas o en el alcantarillado avisar a las autoridades correspondientes.
Evitar que penetre en la canalizaci3n/aguas de superficie/agua subterráneas.
- **Procedimiento de limpieza/recepci3n:**
Quitar con material absorbente (arena, kieselgur, absorbente de ácidos, absorbente universal, serrín).
Asegurar suficiente ventilación.
No enjuagar con agua ni productos de limpieza acuosos.
Eliminar el material contaminado como desecho según ítem 13.
- **Indicaciones adicionales:** Ver capítulo 7 para mayor informaci3n sobre una manipulaci3n segura.

7 Manipulaci3n y almacenamiento

- **Manipulaci3n:**
- **Instrucciones para una manipulaci3n segura:**
Mantener el dep3sito cerrado herméticamente.
Asegurar suficiente ventilaci3n/aspiraci3n en el sitio de trabajo.
Evitar la formaci3n de aerosoles.
- **Instrucciones preventivas contra incendios y explosiones:**
Mantener alejadas las fuentes de encendido. No fumar.
Tomar medidas contra cargas electroestáticas.
- **Almacenamiento:**
- **Exigencias impuestas a locales de almacén y recipientes:** Conservar sólo en envase original.
- **Indicaciones para el almacenamiento combinado:**
Almacenar separado de alimentos.
No almacenar junto con álcalis (lejías).
No almacenar junto con ácidos.
Almacenar separado de agentes oxidantes.
- **Instrucciones adicionales sobre las condiciones de almacenamiento:**
Mantener el recipiente cerrado de forma estanca.
Almacenarlo en envases bien cerrados, refrigerados y secos.
Proteger del calor y de la luz directa del sol.

8 Controles de exposici3n/protecció personal

- **Instrucciones adicionales para el acondicionamiento de instalaciones técnicas:**
Sin datos adicionales, ver ítem 7.
- **Componentes con valores límites admisibles que deben controlarse en el puesto de trabajo:**
El producto no contiene cantidades relevantes de sustancias cuyos valores límites deban ser controlados en el sitio de trabajo.

(se continua en página 4)



hoja de datos de seguridad según 91/155/CEE

fecha de impresión 02.06.2003

refundido el 02.06.2003

Nombre Comercial: Meguiar's MV84-Velocity liquid Mold Release

(se continua en página 3)

Indicaciones adicionales:

Sirvieron de bases los listados vigentes en el momento de la elaboración.

Equipo de protección individual:**Medidas generales de protección e higiene:**

Se deben observar las medidas de seguridad para el manejo de productos químicos.

Mantener alejado de alimentos, bebidas y alimentos para animales.

Lavarse las manos antes de los descansos y al final del trabajo.

Protección respiratoria: Aparato de respiración autónomo.**Protección de manos:**

Guantes de protección

El material del guante deberá ser impermeable y resistente al producto / a la sustancia / al preparado.

Por falta de pruebas no se puede recomendar ningún material del guante para el producto / el preparado / la mezcla de sustancias químicas.

Se elige el material del guante teniendo en cuenta los tiempos de resistencia a la penetración, los intervalos de permeación y la degradación.

Material para guantes

La elección del guante adecuado no dependerá únicamente del material sino también de las características de calidad y habrá diferencias de un fabricante a otro. El producto presenta un preparado compuesto de varias sustancias y no se puede calcular de antemano la resistencia de los materiales del guante por lo que ésta se deberá comprobar antes de su uso.

Tiempo de penetración del material para guantes

El fabricante de los guantes de seguridad comprobará y cumplirá los tiempos exactos de resistencia a la penetración.

Protección de ojos:

Se recomienda el uso de gafas de protección para trasvasar el producto.

Por la aplicación apropiada no requirió

Evite el contacto con los ojos.

9 Propiedades físicas y químicas

Datos generales

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

Cambio de estado

Punto de fusión/intervalo de fusión:	Indeterminado.
Punto de ebullición/intervalo de ebullición:	162°C

Punto de inflamación: 40°C**Temperatura de ignición:** 240°C**Autoinflamabilidad:** El producto no es autoinflamable.**Peligro de explosión:** El producto no es explosivo; sin embargo, pueden formarse mezclas explosivas de vapor/aire.**Límites de explosión:**

Inferior:	0,6 Vol %
Superior:	8,0 Vol %

(se continua en página 5)



hoja de datos de seguridad según 91/155/CEE

fecha de impresión 02.06.2003

refundido el 02.06.2003

Nombre Comercial: Meguiar's MV84-Velocity liquid Mold Release

(se continua en página 4)

· Presión de vapor a 20°C:	3 hPa
· Densidad a 20°C:	0,77 g/cm ³
· Solubilidad en / miscibilidad con agua:	Poco o no mezclable.
· Concentración del disolvente: Disolventes orgánicos:	93,0 %
· Contenido de cuerpos sólidos:	5,0 %

10 Estabilidad y reactividad

- **Destrucción térmica / condiciones a evitar:** Proteger del calor y de la luz directa del sol.
- **Sustancias a evitar:**
Álcalis fuertes
Oxidantes fuertes
Ácidos fuertes
- **Reacciones peligrosas** Ningunas reacciones peligrosas con almacenamiento y uso destinados
- **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:**

64742-48-9 nafta (petróleo), fracción pesada tratada con hidrógeno

Oral	LD50	>2000 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	>2000 mg/kg (rab)
Inhalatorio	LC50/4 h	>5 mg/l (rat)

- **Efecto estimulante primario:**
- **en la piel:** ningunos datos disponibles.
- **en el ojo:** ningunos datos disponibles.
- **Sensibilización:** No se conoce ningún efecto sensibilizante.
- **Indicaciones toxicológicas adicionales:**
En conformidad con el procedimiento de cálculo contenido en la última versión de las Normativas de Clasificación de la CE para la Producción, el producto presenta los siguientes peligros:
Nocivo

12 Informaciones ecológicas

- **Indicaciones generales:**
Nivel de perjuicio para el agua 2 (autoclasificación): peligroso para el agua
No dejar que se infiltre en las aguas subterráneas, aguas ni en la canalización.
Ya al penetrar al subsuelo en cantidades pequeñas, representa un peligro para el agua potable.

(se continua en página 6)

hoja de datos de seguridad según 91/155/CEE

fecha de impresión 02.06.2003

refundido el 02.06.2003

Nombre Comercial: Meguiar's MV84-Velocity liquid Mold Release

(se continua en página 5)

13 Consideraciones sobre la eliminación

- **Producto:**
- **Recomendación:**
Entregar a un servicio especial de recogida de basuras o llevar a un depósito de sustancias problemáticas.
Eliminar conforme a las disposiciones oficiales.
- **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 (F1) Materias Líquidas inflamables
- **Número Kemler:** 30
- **Número UN:** 1268
- **Grupo de embalaje:** III
- **Denominación de la carga:** 1268 DESTILADOS DEL PETRÓLEO, N.E.P., Mezcla

- **Transporte marítimo IMDG/GGVSee:**



- **Clase IMDG:** 3
- **Número UN:** 1268
- **Label:** 3
- **Grupo de embalaje:** III
- **Número EMS:** F-E,S-E
- **Contaminante marino:** No
- **Nombre técnico correcto:** PETROLEUM DISTILLATES, N.O.S., mixture

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



- **Clase ICAO/IATA:** 3
- **Número UN/ID:** 1268
- **Label:** 3
- **Grupo de embalaje:** III
- **Nombre técnico correcto:** PETROLEUM DISTILLATES, N.O.S., mixture

(se continua en página 7)



hoja de datos de seguridad según 91/155/CEE

fecha de impresión 02.06.2003

refundido el 02.06.2003

Nombre Comercial: Meguiar's MV84-Velocity liquid Mold Release

(se continua en página 6)

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:**



Xn Nocivo

· **Componentes peligrosos a indicar en el etiquetaje:**

nafta (petróleo), fracción pesada tratada con hidrógeno

· **Frases-R:**

10 Inflamable.

65 Nocivo: si se ingiere puede causar daño pulmonar.

· **Frases-S:**

2 Manténgase fuera del alcance de los niños.

16 Conservar alejado de toda llama o fuente de chispas - No fumar.

23 No respirar vapor/aerosol.

33 Evítense la acumulación de cargas electroestáticas.

43 En caso de incendio, úsese arena, dióxido de carbono o producto en polvo. No usar nunca agua.

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

51 Úsese únicamente en lugares bien ventilados.

56 Elimínense esta sustancia y su recipiente en un punto de recogida pública de residuos especiales o peligrosos.

· **Disposiciones nacionales:**

· **Instrucción técnica aire:**

Clase	contenido en %
NK	50-100

· **Clase de peligro para las aguas:** CPA 2 (autoclasificación): peligroso para el agua.

16 Otras informaciones

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.

· **Indicaciones de peligro relevantes**

11 Fácilmente inflamable.

36/37/38 Irrita los ojos, la piel y las vías respiratorias.

65 Nocivo: si se ingiere puede causar daño pulmonar.

· **Interlocutor:** vea página 1