

3M MEXICO S.A. DE C.V.
AV. SANTA FE No. 190
COL. SANTA FE
DEL. ALVARO OBREGON
01210 MEXICO D.F.
TEL. 52700400

TEL. DE EMERGENCIA PARA ESTE PRODUCTO: 52 70 22 57 D.F., 01 800 202 04 56 DEL INTERIOR DE LA REPUBLICA

Hoja de Seguridad de Materiales

Documento No.:	11-6121-5	Fecha de edición:	24/02/2012
Versión:	3.00	Anulando:	07/09/2007
Status:	Released		

Esta hoja de datos de seguridad ha sido elaborada por el Departamento de Ingeniería Ambiental y revisada por los departamentos de Higiene y Seguridad Industrial de 3M México, S.A. de C.V.

Todos los derechos reservados. Copiar y/o bajar esta información con el propósito de utilizar los productos de 3M adecuadamente se permite con tal de que:

- 1.- La información sea copiada por completo sin cambios a menos que se tenga un acuerdo anterior con 3M, y
- 2.- Ni la copia ni el original sean revendidas o distribuidas con fines lucrativos.

1 Identificación del Producto

1.1 Nombre Comercial

ABSORBENTE DE HIDROCARBUROS DE ALTO RENDIMIENTO MARCA 3M
3M BRAND HIGH PERFORMANCE PETROLEUM SORBENT

1.2 Números de identificación 3M

70-0703-1378-1
70-0703-1379-9
70-0703-1380-7
70-0703-1732-9
70-0704-0855-7
70-0704-0862-3
70-0704-0897-9
70-0705-1594-8
70-0705-1599-7
70-0705-1679-7
70-0705-1696-1
70-0704-0577-7
70-0704-0578-5
70-0704-0579-3
70-0707-0806-3

1.3 Usos recomendados del producto

En caso de requerir mayor información, favor de llamar al departamento de mercadotecnia correspondiente.
Absorbente de petróleo Absorbente de petróleo

1.5 NFPA Salud: 0

1.6 NFPA Fuego: 1

Hoja de Seguridad de Materiales

1.7 NFPA Reactividad: 0

1.8 NFPA Riesgos especiales: ninguno

Composición Química

Nombre de ingrediente	Número CAS	Porcentaje
POLIPROPILENO	9003-07-0	> 76
POLIÉSTER	25038-59-9	< 24

Datos sobre ingredientes específicos

POLIPROPILENO (9003-07-0)		
S.T.P.S. - CPT	N/D	
S.T.P.S. - CCT	N/D	
S.T.P.S. - P	N/D	
*	NO regulado por la CICOPRAFEST.	
Límites de exposición	5 mg/m3 CMRG: TWA; como polvo respirable; Comentarios: HDS DUPONT de fecha 12/17/1999 para 11-0018-0083-5. 10 mg/m3 CMRG: TWA; como polvo total; Comentarios: HDS DUPONT de fecha 12/17/1999 para 11-0018-0083-5.	
POLIÉSTER (25038-59-9)		
S.T.P.S. - CPT	N/D	
S.T.P.S. - CCT	N/D	
S.T.P.S. - P	N/D	
*	NO regulado por la CICOPRAFEST.	
Límites de exposición	5 mg/m3 CMRG: TWA; como polvo respirable; Comentarios: HDS DUPONT de fecha 12/17/1999 para 11-0018-0083-5. 10 mg/m3 CMRG: TWA; como polvo total; Comentarios: HDS DUPONT de fecha 12/17/1999 para 11-0018-0083-5.	

Propiedades físicas y químicas

3.1 Forma física, color, olor	Sólido. Material no tejido. blanco, sin olor. blanco, sin olor
3.2 pH	N/A
3.3 Punto y/o rango de ebullición	N/A
3.4 Punto y/o rango de fusión	N/D
3.5 Punto de inflamabilidad	N/A
3.7 Límite inf. de inflamabilidad(LEL)	N/A
3.8 Límite sup. de inflamabilidad(UEL)	N/A
3.9 Autoinflamabilidad	375 - 400 °C 375.0 - 400.0 °C
3.12 Presión de vapor	N/A
3.13 Solubilidad en agua	N/A
3.14 Coeficiente de reparto (K n-octanol/agua)	N/D
3.15 Peso específico	N/A
3.16 Densidad de vapor	N/A
3.17 Compuestos orgánicos volátiles	N/A

Hoja de Seguridad de Materiales

3.18 Tasa de evaporación N/A

3.19 Viscosidad N/A

Medidas contra incendio

4.1 Métodos adecuados de extinción

Utilice extintores para agentes clase B (ej. químico seco, dióxido de carbono).

4.3 Riesgos por exposición durante el incendio

No se prevén peligros inusuales de fuego o explosión.

4.5 Medidas de protección contra incendios

Utilizar ropa de protección completa, incluyendo casco, incorporando un aparato de respiración autónomo de presión positiva o de demanda de presión, chaqueta y pantalón tipo "bunker", bandas alrededor de los brazos, cintura y piernas, respirador y protección para las zonas expuestas de la cabeza. Utilice equipo completo de protección (Bunker) y un respirador autónomo (SCBA)

4.6 Instrucciones especiales contra incendios

No aplica.

Estabilidad y reactividad

5.1 Condiciones a evitar

No se conoce.

5.2 Materiales a evitar

No se conoce. No se conocen.

5.3 Productos de descomposición peligrosos

Aldehidos. Cetonas. Hidrocarburos. Metano. Vapores, gases o partículas tóxicas. Monóxido de Carbono. Dióxido de Carbono. Bajo las condiciones recomendadas de uso, no se espera la descomposición de productos peligrosos. La descomposición de productos peligrosos puede ocurrir como resultado de la oxidación, calentamiento o la reacción con otro material.

5.4 Estabilidad y reactividad

Estable. No se producirá polimerización peligrosa.

Riesgos para la salud

Efectos a la salud

6.1.1 Efectos por contacto ocular

No se esperan efectos adversos al contacto con los ojos.

6.1.2 Efectos por contacto cutáneo

No se esperan efecto en la salud.

6.1.3 Efectos por inhalación

No se esperan efectos adversos por inhalación.

6.1.4 Efectos por ingestión

No hay efectos adversos al ingerirse.

6.1.11 Otra información toxicológica

Este producto, cuando se utiliza en bajo condiciones adecuada y de acuerdo a las instrucciones de uso de 3M, no presentará un peligro para la salud. Sin embargo, el uso o procesamiento del producto de una forma que no está de acuerdo a sus instrucciones de uso puede afectar el desempeño del producto y puede presentar peligros potenciales para la seguridad y la salud.

Primeros auxilios

Hoja de Seguridad de Materiales

6.2.1 Instrucciones en caso de contacto con los ojos
No se anticipan la necesidad de primeros auxilios.

6.2.2 Instrucciones en caso de contacto con la piel
No se anticipa la necesidad de primeros auxilios.

6.2.3 Instrucciones en caso de Inhalación
No se anticipa la necesidad de primeros auxilios.

6.2.4 Instrucciones en caso de Ingestión
No se anticipa la necesidad de primeros auxilios.

Medidas a tomar en caso de derrame

7.1 Precauciones de protección personal
No aplicable.

Protección especial para situaciones de emergencia

8.1 Equipo de protección personal Ver sección XI

Información relativa al transporte

9.1 Clasificación
Por favor, llame a los teléfonos de emergencia referidos en la primera página de la HDS para solicitar información de transporte de este material.

Información ecológica

10.4 Datos de ecotoxicidad
No Aplica.

10.5 Otra información de ecotoxicidad
No determinado.

10.6 Métodos sobre disposición
No aplicable.

10.7 Producto en forma original
No aplicable. El equipo usado debe ser dispuesto de la misma manera que el contaminante para lo cual fue usado, y alineado con las regulaciones locales. Debe desechar el equipo usado de la misma forma que el contaminante con el que lo usó y de acuerdo con las regulaciones locales.

10.11 Posibilidad para ser reciclado
Es factible la recuperación.

10.12 Instrucciones especiales para eliminación
Puesto que las regulaciones varían, consulte las normas aplicables o a las autoridades pertinentes antes de desecharlo.

Precauciones especiales

Precauciones en el manejo y almacenamiento

11.1.8 Instrucciones de empleo
Este producto se considera como un artículo que no libera ni provoca exposiciones a productos químicos peligrosos bajo las condiciones de uso normal.

Controles de exposición y protección personal

11.2.1 Protección de la vista

Hoja de Seguridad de Materiales

No aplica.

11.2.2 Protección de las manos
No aplica.

11.2.4 Protección respiratoria
No aplica

11.2.5 Ingestión
No aplica.

11.2.6 Ventilación recomendada
No aplica.

Información reglamentaria

12.1 Información de reglamentación especial
Contacte a 3M para mayor información.

Otra información

La información contenida en esta hoja de datos de seguridad está basada en nuestra mejor opinión acerca del uso y manejo adecuado del producto en condiciones normales. Cualquier uso del producto que no esté de acuerdo con la información contenida en la etiqueta o en combinación con cualquier otro producto o proceso es responsabilidad del usuario.

*NOTAS: N/D: No disponible.

N/A: No aplica.

CICOPLAFEST: Comisión Intersecretarial para el Control del Proceso y Uso de Plaguicidas, Fertilizantes y Sustancias Tóxicas.

S.T.P.S: Secretaría del Trabajo y Previsión Social.

CPT: Concentración ponderada en el tiempo.

CCT: Concentración para exposición de corto tiempo.

P: Concentración pico.

EN CASO DE REQUERIR MAYOR INFORMACIÓN O TENER ALGUNA DUDA RESPECTO A ESTA HOJA DE SEGURIDAD, FAVOR DE LLAMAR AL TELÉFONO (52-55) 52 70 22 57.

Fin de Documento
