

3M COLOMBIA S.A.
AVE. EL DORADO No. 75-93
BOGOTA
PARA EMERGENCIA: 4161666; 4108555

3M BARRANQUILLA (095) 3570888
3M CALI (092) 3161414
3M MEDELLIN (094) 3118282

Hoja de Seguridad de Materiales

Documento	06-7761-7	Fecha de	28/10/2004
No.:		edición:	
Versión:	3.00	Anulando:	29/11/1999
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

3M BRAND HIGH PERFORMANCE CHEMICAL SORBENT

1.2 Números de identificación 3M

70-0701-8931-4
 70-0701-8932-2
 70-0702-2130-7
 70-0702-2131-5
 70-0703-1332-8

1.3 Usos recomendados del producto

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

1.4 NFPA Salud: 0

1.5 NFPA Fuego: 1

1.6 NFPA Reactividad: 0

1.7 NFPA Riesgos especiales: ninguno

 2 Composición Química

Nombre de ingrediente	Número CAS	Porcentaje
-----------------------	------------	------------

SURFACTANTE	107-41-5	< 6
POLIPROPILENO	9003-07-0	> 94

3 Identificación de Peligros

3.1 Expresiones de riesgo en etiquetado: Información no disponible

4 Primeros Auxilios

- 4.1 Instrucciones en caso de contacto con los ojos
No se anticipan la necesidad de primeros auxilios.
 - 4.2 Instrucciones en caso de contacto con la piel
No se anticipa la necesidad de primeros auxilios.
 - 4.3 Instrucciones en caso de Inhalación
No se anticipa la necesidad de primeros auxilios.
 - 4.4 Instrucciones en caso de Ingestión
No se anticipa la necesidad de primeros auxilios.
-

5 Medidas contra incendio

- 5.1 Métodos adecuados de extinción
Utilice extintores para agentes clase B (ej. químico seco, dióxido de carbono).
 - 5.2 Riesgos por exposición durante el incendio
No se prevén peligros inusuales de fuego o explosión.
 - 5.3 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.
-

6 Medidas a tomar en caso de derrame

Información no disponible

7 Manejo y Almacenamiento

- 7.1 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.
-

8 Controles de exposición/protección personal

- 8.1 Protección de la vista
No aplica.
- 8.2 Protección de las manos
No aplica.
- 8.3 Protección respiratoria
No aplica
- 8.4 Ingestión
No aplica.
- 8.5 Ventilación recomendada
No aplica.

SURFACTANTE (107-41-5)

Límites de exposición: 25 ppm 121 mg/m3 ACGIH: CEIL ACGIH: CEIL
POLIPROPILENO (9003-07-0)

Límites de exposición: 5 mg/m3 10 mg/m3 CMRG TWA COMO POLVO
RESPIRABLE CMRG TWA COMO POLVO TOTAL

9 Propiedades físicas y químicas

- 9.1 Forma física, color, olor
Sólido. amarillo, sin olor
Material no tejido.
- 9.2 Autoinflamabilidad
375 - 400 °C

10 Estabilidad y reactividad

- 10.1 Materiales a evitar
No se conoce.
- 10.2 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.
- 10.3 Estabilidad y reactividad
Estable. No se producirá polimerización peligrosa.

11 Riesgos para la salud

- 11.1 Efectos por contacto ocular
No se esperan efectos adversos al contacto con los ojos.
- 11.2 Efectos por contacto cutáneo
No se esperan efecto en la salud.

11.3 Efectos por inhalación

No se esperan efectos adversos por inhalación.

11.4 Efectos por ingestión

No hay efectos adversos al ingerirse.

11.5 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 presentarl peligros potenciales para la seguridad y la salud.

12 Información ecológica

12.1 Datos de ecotoxicidad

No Aplica.

12.2 Otra información de ecotoxicidad

No determinado.

13 Recomendaciones para su disposición

13.1 Producto en forma original

El equipo usado debe ser dispuesto de la misma manera que el producto para el cual fue usado y de acuerdo a las regulaciones locales.

No aplicable.

13.2 Posibilidad para ser reciclado

Es factible la recuperación.

13.3 Instrucciones especiales para eliminación

Puesto que las regulaciones varían, consulte las normas aplicables o a las autoridades pertinentes antes de desecharlo.

14 Información relativa al transporte

14.1 Clasificación

No Clasificado

15 Información reglamentaria

15.1 Información de reglamentación especial

Contacte 3M para mayor información.

16 Otra informacion

16.1 NOTA: 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.

*Abreviaciones: N/D: No disponible.

N/A: No aplica.

Fin de Documento
