3M ARGENTINA S.A.C.I.F.I.A.
LOS ARBOLES 842
1686-HURLINGHAM
PROVINCIA DE BUENOS AIRES
TELEFONO: (011)4469-8200
CENTRO NACIONAL DE INTOXICACIONES:
HOSPITAL POSADAS – Tel: (011) 4658-7777/4654-6648/0800-333-0160

Hoja de Seguridad de Materiales

Documento No.:	07-4066-2	Fecha de edición:	26/06/2007
Versión:	2.00	Anulando:	17/01/2000
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
RESPIRADORES DE MEDIA CARA SERIE 6000
6000 SERIES HALF MASK RESPIRATORS

1.2 Números de identificación 3M
70-0703-1553-9
70-0703-1554-7
70-0703-1555-4
70-0703-1738-6
70-0703-1739-4
70-0703-1740-2
70-0704-0755-9
70-0704-0756-7
70-0704-0757-5

1.3 Usos recomendados del producto
En caso de requerir mayor información, favor de llamar al departamento de mercadotecnia correspondiente.
Protección respiratoria

1.4 NFPA Salud: 1

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
POLIPROPILENO	Sin No. CAS	40 - 70
ELASTOMERO TERMOPLASTICO	Sin No. CAS	30 - 60
POLIETILENO	Sin No. CAS	10 - 30
BANDAS DE ALGODON/POLIESTER, RELLENO DE GOMA NATURAL O POLIISOPRENO.	Sin No. CAS	5 - 10
VALVULAS DE EXALACIÓN DE POLIISOPRENO O GOMA NATURAL	Sin No. CAS	1 - 5
SILICONA	Sin No. CAS	1 - 5

3 Identificación de Peligros

3.1 Expresiones de riesgo en etiquetado
N/D

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
Utilice equipo completo de protección (Bunker) y un respirador autonomo (SCBA)

6 Medidas a tomar en caso de derrame

6.1 Métodos sobre disposición
No aplicable.

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.

---

9 Propiedades físicas y químicas

9.1 Forma física, color, olor	Sólido. sin olor, pieza facial moldeada con injección color gris.
9.2 pH	N/A
9.3 Punto y/o rango de ebullición	N/A
9.4 Punto y/o rango de fusión	N/D
9.5 Punto de inflamabilidad	N/A
9.6 Límite inf. de inflamabilidad(LEL)	N/A
9.7 Límite sup. de inflamabilidad(UEL)	N/A
9.8 Autoinflamabilidad	N/A
9.9 Presión de vapor	N/A
9.10 Solubilidad en agua	N/A
9.11 Peso específico	N/A
9.12 Densidad de vapor	N/A
9.13 Compuestos orgánicos volátiles	N/A
9.14 Tasa de evaporación	N/A

9.15 Viscosidad N/A

10 Estabilidad y reactividad

10.1 Materiales a evitar
No se conoce.

10.2 Productos de descomposición peligrosos
Hidrocarburos. Metano. Vapores, gases o partículas tóxicas. Monóxido de Carbono. Dióxido de Carbono. Aldehidos. Cetonas. 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
Disponga el producto usado de la misma manera como fue recomendada la disposición de la sustancia para la cual el

respirador fue usada.

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 Motivo de la revisión
Cambio de divulgación de ingredientes en la MSDS

16.2 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