

3M ECUADOR CA
KM 1.5 VIA DURAN TAMBO
GUAYAQUIL, ECUADOR
TEL. (593) 4-800-777
FAX. (593) 4-802-254

Hoja de Seguridad de Materiales

Documento	08-3076-0	Fecha de	16/08/2002
No.:		edición:	
Versión:	1.00	Anulando:	---
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 P95, 8576 Y 8577 MARCA 3M.
 3M P95 RESPIRATORS, 8576 AND 8577.

1.2 Números de identificación 3M

70-0707-5793-8
 70-0707-5794-6
 70-0707-5854-8
 70-0707-5855-5

1.3 NFPA Salud: 1

1.4 NFPA Fuego: 1

1.5 NFPA Reactividad: 0

1.6 NFPA Riesgos especiales: ninguno

2 Composición Química

Nombre de ingrediente	Número CAS	Porcentaje
POLIPROPILENO	Sin No. CAS	40 - 70
CARBON ACTIVADO	Sin No. CAS	15 - 40
POLIESTER	Sin No. CAS	10 - 30
POLIISOPRENO	Sin No. CAS	5 - 10
ALUMINIO	Sin No. CAS	3 - 7
RESINA ACRILICA	Sin No. CAS	1 - 5
ACERO, LIBRE DE CADMIO	Sin No. CAS	1 - 5

3 Identificación de Peligros

3.1 Expresiones de riesgo en etiquetación

N/A

4 Primeros Auxilios

4.1 Instrucciones en caso de contacto con los ojos

No se necesita de primeros auxilios en el caso de contacto con los ojos.

4.2 Instrucciones en caso de contacto con la piel

En caso de contacto con la piel, no es necesario aplicar primeros auxilios.

4.3 Instrucciones en caso de Inhalación

No se prevé la necesidad de primeros auxilios.

4.4 Instrucciones en caso de Ingestión

No aplicable.

5 Medidas contra incendio

5.1 Métodos adecuados de extinción

Agua. Dióxido de carbono. Producto químico seco.

5.2 Medidas de protección contra incendios

No se conoce.

5.3 Instrucciones especiales contra incendios

No se conoce.

6 Medidas a tomar en caso de derrame

6.1 Tratamiento en caso de derrame

No aplicable.

6.2 Métodos sobre disposición

Depositar en un tambor metálico de 200 lts. y enviar a confinamiento.

7 Manejo y Almacenamiento

7.1 Requerimientos de almacenaje

Guardar en un lugar seco.

7.2 Prevención de incendios

No aplica.

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 aplicable
 - 8.4 Ingestión
No aplica.
 - 8.5 Ventilación recomendada
No aplica.

9 Propiedades físicas y químicas

- | | |
|--|--|
| 9.1 Forma física, color, olor | Sólido. Material no tejido.
Respirador sin olor |
| 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

Monóxido de carbono y dióxido de carbono. Aldehidos. Cetonas.
Hidrocarburos. Metano. Vapores, gases o partículas tóxicas.

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 tiene efectos adversos al contacto con la piel.

11.3 Efectos por inhalación

No se esperan efectos adversos por inhalación.

11.4 Efectos por ingestión

La ingestión no es una vía probable de exposición de este producto.

12 Información ecológica

12.1 Otra información de ecotoxicidad

No aplicable. Puesto que las regulaciones varían, consulte las normas aplicables o a las autoridades pertinentes antes de desecharlo.

13 Recomendaciones para su disposición

13.1 Instrucciones especiales para eliminación

Disponga el producto utilizado con el mismo método recomendado para la disposición de la sustancia para la que el respirador fue utilizado.

14 Información relativa al transporte

14.1 Clasificación

Número de Naciones Unidas: No disponible
Clasificación en Transporte Terrestre: No Regulado
Clasificación en Transporte Aéreo: No Regulado
Clasificación en Transporte Marítimo: No Regulado.

15 Información reglamentaria

15.1 Información de reglamentación especial

N/D

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
