



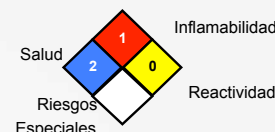
CORPORACION QUIMICA AUTOMOTRIZ, S.A. DE C.V.

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD DE MATERIALES  
MATERIAL SAFETY DATA SHEET

SILENCIADOR PARA FRENOS DE DISCO  
AEROSOL

GRADO DE RIESGO NFPA

4 EXTREMO  
3 ALTO  
2 MODERADO  
1 LIGERO  
0 MÍNIMO



SECCIÓN I DATOS GENERALES

1) Nombre del fabricante  
Corporación Química Automotriz, S.A. de C.V.  
Fecha elaboración Marzo 2006

3) Teléfono de emergencia SETIQ 01 800 00 214  
Fecha actualización Marzo 2006

4) Domicilio  
Maíz 302 Valle del Sur 09819  
Calle Número Colonia C.P.  
Iztapalapa México, D.F. 5670 - 7563 5670 - 7593  
Delegación / municipio Localidad / población Teléfono

SECCIÓN II DATOS DE LA SUSTANCIA QUIMICA

1) Nombre comercial  
Silenciador Para Frenos De Disco

2) Nombre químico  
N/A

3) Familia química  
Clorados (principal componente)

4) Sinónimos  
N/A

5) Otros datos  
N/A

SECCIÓN III IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA QUIMICA

1) Componentes	2) No. CAS	3) No. ONU	4) IPVS	5) LMPE-PPT / CT / P	6) EPP
Tricloroetileno	79-01-6	1710	-----	-----	-----
Resina	80-50-09-7	-----	-----	-----	-----

SECCIÓN IV PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

1) Temperatura de ebullición, °C	80	7) Apariencia	Líquido
2) Temperatura de fusión, °C	N/A	8) Color	Ámbar
3) Temperatura de inflamación, °C	N/A	9) Olor	N/A
4) Densidad, g/ml.	1.350	10) Solubilidad en agua	Insoluble
5) Punto de congelación, °C	N/A	11) Límites de inflamabilidad y explosividad	N/A
6) pH	N/A	12) Otros datos	N/A

SECCIÓN V RIESGOS DE FUEGO O EXPLOSIÓN

1) Medio de extinción  
Agua ✓ Espuma ✓ CO<sub>2</sub> ✓ Polvo químico ✓ Otro

2) Equipo de protección personal  
El equipo de combate deberá contar con el equipo de protección personal y de respiración autónomo

3) Procedimiento y precauciones especiales en el combate de incendios  
No use agua para extinguir el fuego



- 4) Condiciones que conducen a riesgo especial  
Fuentes de calor, chispa o flama.
- 5) Productos de la combustión que sean nocivos para la salud  
Los gases de la combustión pueden ser irritantes

## SECCIÓN VI DATOS DE REACTIVIDAD

- |  |  |
|--|--|
| 1) Sustancia<br>Estable <input checked="" type="checkbox"/> Inestable <input type="checkbox"/> | 2) Incompatibilidad (sustancias a evitar)<br>-----   |
| 3) Productos de la descomposición<br>-----   | 4) Polimerización espontánea<br>Puede ocurrir <input type="checkbox"/> No puede ocurrir <input type="checkbox"/> |
| 5) Condiciones a evitar <u>Altas temperaturas</u>  | 6) Peligros a evitar <u>Perforar el envase</u>   |

## SECCIÓN VII RIESGOS A LA SALUD Y PRIMEROS AUXILIOS

- 1) Exposición
- |                  |                      |                                     |
|------------------|----------------------|-------------------------------------|
| Sobre exposición | a) Ingestión         | <u>Tóxico, venenoso.</u>            |
|                  | b) Inhalación        | <u>Tóxico, irritante, venenoso.</u> |
|                  | c) Contacto con piel | <u>Irritante</u>                    |
|                  | d) Contacto con ojos | <u>Irritante y nocivo.</u>          |
| Exposición aguda | -----                |                                     |
- 2) Sustancia química considerada como
- |                  |       |             |       |                 |       |         |      |
|------------------|-------|-------------|-------|-----------------|-------|---------|------|
| a) Carcinogénica | ----- | b) Mutágena | ----- | c) Teratogénica | ----- | d) Otra | ---- |
|------------------|-------|-------------|-------|-----------------|-------|---------|------|
- 3) Información complementaria ( CL<sub>50</sub>, DL<sub>50</sub>, etc.)  
-----
- 4) Emergencia y primeros auxilios
- |                      |  |
|----------------------|--|
| a) Ingestión         | <u>Llamar al medico</u>  |
| b) Inhalación        | <u>Trasladar a la victima a un lugar ventilado, si no respira, dar respiración artificial, llamar al médico.</u> |
| c) Contacto con piel | <u>Lavar con agua y jabón. Lavar la ropa contaminada. Si hay irritación consulte al médico.</u>                  |
| d) Contacto con ojos | <u>Lavar con agua abundante durante 15 minutos. Consulte al médico.</u>  |
| e) Otros riesgos     | <u>En caso de quemaduras meter el área en contacto con agua fría.</u>  |

## SECCIÓN VIII INDICACIONES EN CASO DE FUGA O DERRAME

Remueva las fuentes de flama y mantenga al personal alejado. Permita que solidifique a temperatura ambiente, recójalo y tírelo un sitio de desperdicio aprobado.

## SECCIÓN IX PROTECCIÓN ESPECIAL

- |                                  |  |
|----------------------------------|--|
| 1) Equipo de protección personal | <u>Guantes protectores térmicos, ropa de protección personal, lentes de seguridad.</u> |
| 2) Ventilación                   | <u>Se recomienda ventilación local. Ventile los espacios cerrados antes de entrar.</u> |



**CORPORACION QUIMICA AUTOMOTRIZ, S.A. DE C.V.**

## **SECCIÓN X INFORMACIÓN SOBRE TRANSPORTE**

Reglamento para el transporte terrestre de materiales y residuos peligrosos, Guía norteamericana de respuesta en caso de emergencia.

## **SECCIÓN XI INFORMACIÓN SOBRE ECOLOGÍA**

Debe estar de acuerdo con las reglamentaciones ecológicas locales.

## **SECCIÓN XII PRECAUCIONES ESPECIALES**

### **1) Precauciones para manejo, almacenamiento y transporte**

Almacene en un área ventilada a una temperatura de 20 a 30 °C. Evite temperaturas excesivamente altas o bajas.

Mantenga el producto protegido de la luz solar

### **2) Otras precauciones**

N/A

La información contenida en esta hoja de seguridad se obtuvo de fuentes que consideramos confiables. Sin embargo, la información se proporciona sin ninguna garantía expresa ni implícita con respecto a su exactitud. Debido a que el uso, manejo, almacenamiento o disposición por parte del usuario están fuera de nuestro control, no asumimos ninguna responsabilidad por la pérdida, daños o gastos que surjan por el uso, manejo, almacenamiento o disposición del material.

Esta hoja se preparo exclusivamente para este material y es responsabilidad del usuario satisfacer los requerimientos para su uso particular.

\*\*\*\*\* FIN \*\*\*\*\*