



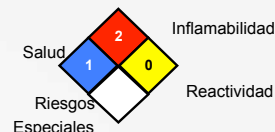
CORPORACION QUIMICA AUTOMOTRIZ, S.A. DE C.V.

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD DE MATERIALES
MATERIAL SAFETY DATA SHEET

DESENGRASANTE PARA MOTOR

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 2007

3) Teléfono de emergencia SETIQ 01 800 00 214 Fecha actualización Marzo 2007

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 Desengrasante para motor

2) Nombre químico N/A

3) Familia química Hidrocarburos

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
Nafta	64741-85-1	1993	-----	-----	-----
			-----	-----	-----

SECCIÓN IV PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

1) Temperatura de ebullición, °C	165	7) Apariencia	Líquido Claro
2) Temperatura de fusión, °C	N/A	8) Color	Ligeramente amarillo
3) Temperatura de inflamación, °C	N/A	9) Olor	N/A
4) Densidad, g/ml.	0.805	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 ✓ CO₂ ✓ Polvo químico ✓ Otro -----

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

3) Procedimiento y precauciones especiales en el combate de incendios
Utilizar rocío de agua, CO₂, polvo químico.



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

- 4) Condiciones que conducen a riesgo especial

Fuentes de chispa o flama.

- 5) Productos de la combustión que sean nocivos para la salud

Los gases de la combustión pueden ser irritantes, corrosivos y/o tóxicos

SECCIÓN VI DATOS DE REACTIVIDAD

- 1) Sustancia

Estable ✓

Inestable ----

- 2) Incompatibilidad (sustancias a evitar)

Humedad

- 3) Productos de la descomposición

CO, CO₂

- 4) Polimerización espontánea

Puede ocurrir ----

No puede ocurrir

- 5) Condiciones a evitar

Fuego Directo

- 6) Peligros a evitar

SECCIÓN VII RIESGOS A LA SALUD Y PRIMEROS AUXILIOS

- 1) Exposición

Sobre exposición

a) Ingestión

Puede causar insensibilidad e irritación del tracto digestivo.

b) Inhalación

Puede causar mareos, dolor de cabeza.

c) Contacto con piel

Puede causar resequedad.

d) Contacto con ojos

Puede causar irritación y enrojecimiento

Exposición aguda

- 2) Sustancia química considerada como

a) Carcinogénica -----

b) Mutágena -----

c) Teratogénica -----

d) Otra -----

- 3) Información complementaria (CL₅₀, DL₅₀, etc.)

- 4) Emergencia y primeros auxilios

a) Ingestión

De a beber agua. No induzca al vómito, llamar al médico.

b) Inhalación

Trasladar a la víctima a un lugar ventilado, si no respirara, dar respiración artificial, llamar al médico.

c) Contacto con piel

Lavar con agua y jabón. Si hay irritación consulte al médico.

d) Contacto con ojos

Lavar inmediatamente con agua durante 15 minutos. Si hay irritación consulte al médico.

e) Otros riesgos

N/A

SECCIÓN VIII INDICACIONES EN CASO DE FUGA O DERRAME

Eliminar todas las fuentes de ignición. No tocar ni caminar sobre el material, formar diques para contener el derrame, recoger el producto con un material absorbente y transferirlo a contenedores apropiados para su disposición, prevenga la entrada a alcantarillas, sótanos o áreas confinadas.

SECCIÓN IX PROTECCIÓN ESPECIAL

- 1) Equipo de protección personal

Equipo de aire autónomo de presión positiva.

- 2) Ventilación

Se recomienda ventilación local. Ventile los espacios cerrados antes de entrar.



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 un temperatura de 20 a 30 °C. Evite temperaturas excesivamente altas o bajas.

Mantenga los recipientes bien cerrados libres de polvo y humedad.

2) Otras precauciones

No reutilice los recipientes vacíos.

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 *****