

## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

### SECCIÓN 1: IDENTIFICACIÓN

PRODUCTO: **Topper Refrigerante/Anticongelante 50/50**

TELEFONO DE EMERGENCIA: (305) 888 1155

PROPIETARIO: M & J Sunshine, Corporation.

DIRECCIÓN: 3200 NW 119TH MIAMI FLORIDA 33167

SINÓNIMOS / NOMBRE GENERAL: Refrigerante / Anticongelante

### SECCIÓN 2 - PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Familia química: Sistema de refrigeración de automóviles

COMPONENTE N° CAS: OSHA PEL %

MEZCLA DE ANTIOXIDANTES E INHIBIDORES DE CORROSIÓN N/A 0,5-10,0

ASPECTO: VERDE FLUORESCENTE

OLOR: SUAVE

PUNTO DE CONGELACIÓN : -34°F

GRAVEDAD ESPECIFICA (H<sub>2</sub>O =1) : 1.06 SOLUBILIDAD EN AGUA : 10.3

PRESIÓN DE VAPOR (mm Hg) : N/A DENSIDAD DE VAPOR (AIRE =1) : N/A

RADIO DE EVAPORACIÓN : N/A

### SECCIÓN 3 - DATOS SOBRE FUEGO Y EXPLOSIÓN

PUNTO DE INFLAMACIÓN: NO ARDE

MEDIOS DE EXTINCIÓN: N/A

PROCEDIMIENTOS ESPECIALES DE LUCHA CONTRA INCENDIOS: N/A

RIESGOS INUSUALES DE INCENDIO Y EXPLOSIÓN: N/D

### SECCIÓN 4 - DATOS DE SALUD

PELIGROS PARA LA SALUD-PROPIEDADES TOXICOLÓGICAS AGUDAS: NDA Piel: El contacto prolongado puede causar dermatitis, en cierta medida.

CARCINOGENICIDAD: Ninguna NTP: No Monografías IARC: No Regulado por OSHA: No

**SIGNOS Y SÍNTOMAS DE EXPOSICIÓN:** Ojos: Enrojecimiento y somnolencia, mareos, trastornos de la personalidad, náuseas, vómitos.

**PROCEDIMIENTOS DE EMERGENCIA Y PRIMEROS AUXILIOS:**

**Ojos:** Lavar inmediatamente con abundante agua durante al menos 15 minutos y llamar a un médico si persiste la irritación.

**Piel:** Eliminar el exceso con un paño o papel. Lavar a fondo con agua y jabón.

**Inhalación:** Sacar a la persona al aire libre y ventilar la zona. Llamar a un médico.

**Ingestión:** Llamar a un médico. NO provocar el vómito. No administrar nada por vía oral a una persona inconsciente.

## SECCIÓN 5 - MEDIDAS DE CONTROL

**PASOS A SEGUIR EN CASO DE FUGA O DERRAME:** En grandes volúmenes, trasvasar a un contenedor para su eliminación. Absorber con ingredientes inertes como arena / tierra / vermiculita: Barrer y eliminar de acuerdo con la normativa. Evitar que el líquido penetre en alcantarillas, cursos de agua o zonas bajas. Ventilar adecuadamente la zona. Recuperar el líquido libre bombeando o utilizando un absorbente adecuado (vermiculita).

**MÉTODO DE ELIMINACIÓN DE RESIDUOS:** Eliminar de acuerdo con todas las normativas federales, estatales y locales.

**PRECAUCIONES DE MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO:** Mantenga el recipiente cerrado hasta que esté listo para su uso. Mantener alejado de productos alimenticios. No manipular ni almacenar cerca de llamas, calor u oxidantes fuertes. Es necesaria una ventilación adecuada.

**OTRAS PRECAUCIONES:** No almacenar ni manipular a temperaturas superiores a 120 °F(48,9 °C).

## SECCIÓN 6 - PRECAUCIONES DE MANIPULACIÓN Y USO

**PROTECCIÓN RESPIRATORIA:** Ninguna.

**VENTILACIÓN:** Ninguna.

**GUANTES DE PROTECCIÓN:** Goma.

**PROTECCIÓN DE LOS OJOS:** Usar gafas de seguridad.

**OTROS EQUIPOS / ROPA DE PROTECCIÓN:** Generalmente no son necesarios.

**PRÁCTICAS DE TRABAJO / HIGIENE:** Utilizar prácticas higiénicas normales y adecuadas; lavarse a fondo después del uso.

## SECCIÓN 7 - DATOS DE TRANSPORTE

DOT ID NO: 9, UN3082, PG III (CONTIENE GLICOL/ETILENO).

Etiqueta DOT requerida: Ninguna

Clasificación de la carga: Líquido no inflamable.

Clase de peligro: No peligroso Grupo de embalaje: N/A

Transporte Especial: Ninguno.

La información y las recomendaciones contenidas en este documento se basan en datos que se consideran correctos. Sin embargo, no se ofrece garantía de ningún tipo, expresa o implícita, con respecto a la información contenida en este documento. Esta hoja de datos ha sido desarrollada para cumplir con la Norma de Comunicación de Peligros de la OSHA (29 CFR 1910.1200). Sustituye a cualquier información anterior.

## SECCIÓN 8 - INFORMACIÓN ECOLÓGICA

**ECOTOXICO** : N/A

**PELIGRO PARA EL MEDIO AMBIENTE:** DIÓXIDO DE CARBONO Y PROBABLEMENTE MONÓXIDO DE CARBONO.

**ABSORCIÓN / MOVILIDAD:** N/A