

HOJA DATOS DE SEGURIDAD DE MATERIALES

NOMBRE DE PRODUCTO: Diesel Power
FECHA DE REVISIÓN: 25 de Enero de 1991
TRANSPORTE: TELÉFONO DE EMERGENCIA (CHEMTREC): (800) 424-9300
NOMBRE QUÍMICO: Aditivo para combustible
CÓDIGO NFPA: Salud: 1 Fuego: 2 Reactividad: 0
SISTEMA HMIS: Salud: 1 Fuego: 2 Reactividad:

SECCIÓN 1 INGREDIENTES PELIGROSOS

No se conoce ningún ingrediente químico de la lista de OSHA, IARC, o el programa de toxicología (NIP) con una concentración mayor a 0.1%
Contiene aceite de petróleo altamente refinado y aditivos seleccionados

SECCIÓN 2 PELIGRO DE INCENDIO Y EXPLOSIÓN

PUNTO DE INFLAMACIÓN F° 175
LIMITE SUPERIOR INFLAMABLE No Determinado
LIMITE INFERIOR INFLAMABLE No Determinado
MEDIDAS PARA EXTINGUIR CO₂; químico seco, Espuma; Rocío de Agua, Neblina de agua.
PROCEDIMIENTOS ESPECIALES DE APAGADO Mantener frío a los contenedores del producto
PELIGROS DE INCENDIO Y EXPLOSIÓN Los vapores son mas pesados que aire y pueden acumular cerca del suelo

SECCIÓN 3 PELIGRO PARA LA SALUD

ORAL LD40 (rat)>5g/kg
OJO Irritante
PIEL Irritante
OTRO Ninguno
TLV 5 mg/m³ como neblina

MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS DE EMERGENCIA

PIEL Lavar con agua y jabón antes de comer, bebidas o al final del trabajo. Lavar zapatos.
OJO Enjuagar con amplia cantidad de agua por un mínimo de 15 minutos. Si continua irritación, consultar al medico
INHALACIÓN Respiración de vapores a temperatura ambiental no presenta peligros. En caso de encontrar vapores de producto caliente, respirar aire fresco. Administrar oxigeno en caso necesario. Consultar al medico si continua.
ORAL NO INDUCIR VOMITO. Consultar al medico. Tomar cantidades grandes de agua.
OTRO Entre 500 ml y 1000 ml puede ser fatal para un adulto de 70 kg.
Ninguno

SECCIÓN 4 INFORMACIÓN SOBRE PROTECCIÓN ESPECIAL

PROCEDIMIENTO DE VENTILACIÓN Ventilación normal de planta. Utilizar equipo de respiración cuando no hay bastante ventilación.
PROTECCIÓN CON GUANTES Utilice guantes para químicos si es necesario para uso prolongado.
PROTECCIÓN AL OJO Utilizar lentes con protección lateral o total.
OTRA PROTECCIÓN Mantener contenedores cerrados cuando no están en uso. NO guardar cerca de calor, chispas llamas, o oxidantes fuertes

SECCIÓN 5 DATOS SOBRE EL PRODUCTO

PRESIÓN DE VAPOR (mmHg) 2.0 DENSIDAD DE VAPOR (Aire=1) >1
PESO ESPECIFICO 83 a 60°F VELOCIDAD DE EVAPORACIÓN (EE=1) ND
SOLUBILIDAD EN AGUA Poco OLOR Poco
VOLATILIDAD (%) No Determinado APARIENCIA Liquido ámbar transparente
PUNTO DE EBULLICIÓN No Determinado

SECCIÓN 6 ESTABILIDAD

ESTABILIDAD Estable.
INCOMPATIBILIDAD Oxidantes y llama abierta
POLIMERIZACIÓN No ocurre
DESCOMPOSICIÓN TÉRMICA Óxidos de carbón

SECCIÓN 7 PROCEDIMIENTOS EN CASO DE DERRAME

PROCEDIMIENTOS DE DERRAME Usar material absorbente en cantidades pequeñas. Aumentar arena o arcilla para la área contaminada. Abrir ventanas.
Uso de botas de goma
Evitar la entrada a alcantarillado, ríos. Alzar liquido libre para reciclar o desechar

DESHECHOS Al desechar este material puede ser peligroso bajo normas de RCRA por su reactividad. Cumple con las reglas estatales.

NOMBRE DE PRODUCTO:

Diesel Power

SECCIÓN 8	PRECAUCIONES ESPECIALES
------------------	--------------------------------

PRECAUCIONES ESPECIALES

Guardar en un lugar fresco y seco en contenedores originales de acuerdo a las regulaciones estatales. No aplique calor o llamas al contenedor. Guardar en un lugar aparte de agentes oxidantes. Guardar a temperaturas debajo de 150°F (65°C)

PRECAUCIÓN:

Contenedores vacíos pueden tener residuos de producto que incluyen vapores inflamables y explosivos. Consulte autoridades locales antes de desechar.

SECCIÓN 9	TRANSPORTE Y ETIQUETAS
------------------	-------------------------------

NOMBRE CORRECTO PARA DOT
CLASIFICACIÓN DE PELIGRO DOT

Diesel Power
No Peligroso

SECCIÓN 10	OTRAS REGULACIONES
-------------------	---------------------------

OTRAS REGULACIONES

Este producto contiene el siguiente producto toxico y es sujeto a los reportes requeridos por sección 313 del acta de 1986 de derechos de conocer y del 40CFR372:

CAS#

NOMBRE QUÍMICO

% PESO

Ninguno

La información presentada aquí es basada en la información de fuentes consideradas confiables y es correcta al conocimiento de American Petroleum. American Petroleum no garantiza, ni directamente ni indirectamente el comportamiento o la aplicación de esta información para propósitos específicos en relación a la información extraída del mismo. American Petroleum no asume ninguna responsabilidad para el daño al usuario ni terceras personas o por daños a propiedades. El usuario asume todos los riesgos.

Diesel Power-msds