

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD	PETROLEO DIESEL CIUDAD A1
Empresa: ERGOCOMBUSTIBLES SPA.. Teléfono de emergencia: 56978570862 Dirección: CONDOMINIO LOS CARDENALES PARCELA 29 TALAGANTE	N° NU: 1202 Clase de Riesgo: 3.3 Grupo embalaje: III

NOMBRE OFICIAL Líquido inflamable N.E.P.	Apariencia: Líquido color claro de aspecto tornasolado. Puede contener compuestos aromáticos policíclicos que producen cáncer. Punto de inflamación: >56° C (133° F) Mantener alejado de fuentes de calor, llamas abiertas u otras fuentes de ignición. Incompatible con oxidantes fuertes tales como líquidos clorados, oxígeno concentrado, hipoclorito de sodio o hipoclorito de calcio. La combustión incompleta produce monóxido de carbono, óxido de nitrógeno, óxido de sulfuro aldehídos y humo.
RIESGOS PRINCIPALES Incendio - Explosión	Líquido volátil cuyos vapores pueden situarse en zonas bajas o viajar sobre la superficie de la tierra hasta fuentes de ignición donde pueden incendiarse o explotar. Riesgo de inflamación por descarga estática. Conectar polo a tierra en carga y descarga. Alto riesgo de explosión en contenedores vacíos. No exponer contenedores vacíos a llamas o altas temperaturas.
PELIGROS PARA LA SALUD OCASIONADOS POR VAPORES O NEBLINAS	Inhalación: Las temperaturas elevadas o acciones mecánicas pueden formar vapor, neblina o humo, el cual puede irritar la nariz, garganta y pulmones. A temperatura ambiente los peligros son mínimos, debido a la baja presión de vapor. En altas concentraciones de vapor irritan el sistema respiratorio y pueden causar dolor de cabeza, náuseas, inconsciencia, irregularidades cardíacas, convulsiones, asfixias, incluyendo la muerte. Ojos: Medianamente irritante, pero no daña el tejido de los ojos. La exposición prolongada a concentraciones de vapores sobre las normales puede causar irritación. Piel: Contactos prolongados con la piel puede causar dermatitis. La excesiva exposición bajo condiciones de mala higiene personal puede conducir a problemas en la piel, tales como acné, foliculitis, y desarrollo de verrugas, las cuales pueden tener consecuencias malignas. Ingestión: Toxicidad oral baja.
ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL	Inhalación: Uso de equipos de protección respiratoria en atmósferas con alta concentración de hidrocarburos en el aire. Ojos: Anteojos de seguridad resistentes a sustancias químicas. Piel: La protección óptima de la piel se obtiene usando elementos de acrilonitrilo.
MEDIOS Y MEDIDAS PARA COMBATIR EL FUEGO	Debe ser tratado por personal experto en incendios de hidrocarburos. No exponerse a inhalación de vapores de combustión. Agentes extintores: Dióxido de carbono, espuma. PQS, neblina de agua. 1º Enfriar con agua el recipiente 2º Cortar el flujo de combustible 3º Extinguir
CONTROL DE DERRAMES	Eliminar fuentes de ignición. Ventilar y aislar el área. Detener la fuga y evitar que el producto entre en cursos de aguas o alcantarillados. Contener y cubrir el área con material absorbente, utilizar equipos antiexplosión.
TRATAMIENTOS MEDICOS DE EMERGENCIA	Inhalación: Remover inmediatamente a la persona del lugar contaminado. Administrar respiración artificial, si la respiración se ha detenido. Obtener atención médica inmediata. Ojos: Lavar inmediatamente con agua limpia durante 15 minutos. Obtener atención médica. Piel: Sacarse la ropa contaminada. Lavar minuciosamente con agua y jabón. Ingestión: No inducir el vómito. Mantener en reposo. Obtener atención médica inmediata.