



HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Rev.7/12

ACEITE SEPARADOR CLASE ALIMENTICIA

FOODSAFE DIVIDER OIL 90

GRADO NF ACEITE MINERAL

1. IDENTIFICACION DE PRODUCTO Y FABRICANTE

Familia Química	Aceite Hidrocarbano Petroleum
Sinónimos:	Parafina Liquida; Aceite Mineral Blanco; Petrolatum liquido
Formula Molecular	$CH_3[CH_2]_nCH_3$
Fabricado por:	PETROCHEM, INC 6N999 WHISPERING TRAIL ROAD SAINT CHARLES, IL 60175 630.513.6350
Para información de emergencia contacte:	CHEMTREC (800) 424-9300

2. COMPOSICION/INFORMACION DE INGREDIENTES

Componente	CAS #	Por ciento del peso.
Aceite Mineral Ligero, NF	8042 -47-5	100%

(Ver Sección 8, "Límites de Exposición/Protección Personal", para guías de exposición).

3. INFORMACION DE CLASIFICACION DE PELIGROS

	NFPA	HMIS	Clave 0 = Mínimo 1 = Ligero 2 = Moderado 3 = Serio 4 = Severo
Salud	1	1	
Fuego	1	1	
Reacción	0	0	
Otros	N/A	B	

DESCRIPCIÓN DE LA EMERGENCIA:	Este producto ha sido evaluado y no requiere ninguna declaración de cuidado o peligro bajo los requisitos de OSHA.
--------------------------------------	--

PROCEDIMIENTOS DE EMERGENCIA

Contacto Ocular:	Ningún peligro para la salud ha sido identificado
Contacto con la piel:	Ningún peligro para la salud ha sido identificado
Ingestion Oral:	Ningun efecto, puede actuar como agente laxante
Respiracion	Ningún peligro para la salud ha sido identificado

4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

Contacto Ocular:	Lávese los ojos con agua por 15 min, busque ayuda médica si se desarrolla una irritación
Contacto con la piel:	Quitese la vestimenta contaminada. Si el material estaba a alta

Petrochem, Inc.

6N999 Whispering Trail Road, St. Charles, IL 60175

Teléfono (630) 513-6350 Fax (630) 513-8324

Web www.petrochem1.com

Correo Electrónico info@petrochem1.com



La información contenida en esta ficha es considerada correcta pero todas las sugerencias son hechas sin garantías porque las condiciones de uso actual son circunstancias fuera de nuestro control. Petrochem, Inc. rechaza toda responsabilidad incurrida en conexión con el uso de esta hoja o sugerencias

Miembro de la Asociación Americana para Homenear

	temperatura ponga el área afectada bajo agua fría..
Respiración:	Salga al aire fresco, Si la persona esta inconsciente busque atención médica.
Ingestión:	El compuesto puede actuar como agente laxante

5. MEDIDAS CONTRA INCENDIOS

Punto de Inflamación y Método de extinción:	350 °F mínimo (Espuma de Carbono, COC)
Limites de Combustion:	LEL (% vol. in air): N/A UEL (% vol. in air): N/A
Temperatura de Combustion instantánea	No está determinada.
Clasificación de inflamabilidad:	Riesgo ligero. El material debe ser precalentado antes de la ignición se produce (OSHA Clase IIIB).
Medios de extinción:	Agentes autorizados para riesgos Clase B (por ejemplo, productos químicos secos, dióxido de carbono, espuma, vapor) o neblina de agua. No utilizar chorros de agua, ya que esparcirá el líquido y propagar el incendio. Un aerosol de agua puede ser usado para mantener los contenedores y los alrededores expuestos al fuego.
Riesgos inusuales de incendio y explosión:	Puede crear un humo denso durante la combustión. Peligro de incendio leve cuando se calienta por encima de su punto de inflamación.
Equipo para combatir incendio	Bomberos deben de usar Los bomberos deben utilizar equipo de tanques completo, incluyendo un aparato de respiración autónomo de presión positiva.
Productos Peligrosos de la combustión:	Quemando incompleto puede producir monóxido de carbono y/o otros gases tóxicos.

6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Remove con medios mecánicos y contener con material absorbente como arena o tierra. Remueva todas las fuentes de inflamación. Haga un dique alrededor del material vertido si es necesario.

7. MANEJO Y ALMACENAMIENTO:

Manejo:	Se requieren gafas de seguridad y ropa de protección (es decir, la capa del laboratorio).
Almacenamiento:	Almacene en un área fresca y bien ventilada en recipientes herméticos. No almacene en recipientes abiertos o sin etiquetar. Almacenar junto con agentes oxidantes fuertes o materiales combustibles.

8. LIMITES DE EXPOSICION/PROTECCIÓN PERSONAL

Ojos:	Se requieren gafas de seguridad
Piel	Se requiere vestimenta protectora
Inhalación	Evite la respiración de vapores. Si la ventilación no es adecuada use un respirador certificado NIOS/MSHA que proteja contra vapores y polvo.
Controles de Seguridad	Controle las concentraciones en el aire por debajo del límite de exposición. Verifique que las estaciones de lavado de ojos y duchas de seguridad cerca de la ubicación de la estación de trabajo.

Guía de exposición

OSHA PEL:	5 mg/m ³ (vapor de aceite) (1989) (1971)
ACGIH TLV-TWA:	5 mg/m ³ (vapor de aceite)
ACGIH TLV-STEL:	10 mg/m ³ (vapor de aceite)

9. DATOS FISICOS Y CARACTERISTICAS QUIMICAS.

Apariencia y Olor	Incoloro, liquido aceitoso, Sin olor
Presion de Vapor:	< 1.0 mmHg a 20°C (68°F)
Densidad de Vapor:	(Air=1): >1
Punto de Ebullición:	No está determinado
Punto de Fusión:	No está determinado
Solubilidad:	Negligible en agua (inferior a 0.1%); Es soluble en hidrocarburos.
Gravedad Especifica:	00.8180 - 0.8800 a 25°C (77°F)

10. ESTABILIDAD Y REACCION

Estabilidad:	Estable
Condiciones a evitar	Evite el calor excesivo y las llamas
Materiales a evitar	Evite el Cloro, Flúor y otros agentes oxidantes.
Descomposición Peligrosa:	Ninguna Identificada
Polimerización Peligrosa	No ocurre.

11. INFORMACION TOXICOLOGICA

Vías de Entrada:	El producto se absorbe a través de la piel y el contacto ocular
-------------------------	---

Datos de Toxicidad Aguda

Irritación Ocular:	Las pruebas que no se realicen. Ver Otros datos de toxicidad.
Irritación Dérmica:	Las pruebas que no se realicen. Ver Otros datos de toxicidad.
Dermal LD₅₀:	Las pruebas que no se realicen. Ver Otros datos de toxicidad.
Oral LD₅₀:	Las pruebas que no se realicen. Ver Otros datos de toxicidad.
Inhalación LC₅₀:	Las pruebas que no se realicen. Ver Otros datos de toxicidad.

Otros datos de toxicidad:	Las pruebas específicas de toxicidad no se han realizado en este producto. Nuestra evaluación de riesgos se basa en la información de productos similares, los ingredientes, la literatura técnica, y / o experiencia profesional. Un producto similar producido un puntaje de irritación ocular primaria (PEIS) de menos de 10/110.0 (conejos), una puntuación primaria irritación de la piel (PDIS) de menos de 4.0/8.0 (conejos), una DL50 dérmica superior a 2000 mg / kg (conejos), y una dosis oral de DL50 puntuación superior a 5000 mg / kg (ratas). Además, un producto similar no era un sensibilizador de la piel cuando se prueba.
----------------------------------	---

Neblina de aceite:	La exposición repetida a niveles de neblinas de aceite en exceso de los límites de exposición puede resultar en la acumulación de gotas de aceite en el tejido pulmonar y puede provocar irritación de la nariz y la garganta. No se espera ningún efecto adverso para la salud que se produzca en o por debajo de los límites de exposición. Ningún componente de este producto presente a niveles mayores de 0.1% ha sido identificado como cancerígeno por el Programa Nacional de Toxicología de EE.UU., la Ley de Seguridad y Salud Ocupacional de los EE.UU., o la Agencia Internacional para la Investigación sobre el Cáncer (IARC).
---------------------------	--

12. INFORMACION ECOLOGICA

Productos de su descomposición	Productos de degradación peligrosos a plazo corto no son probables de ocurrir. Sin embargo, los productos de degradación a plazo largo.
---------------------------------------	---

13. PROCEDIMIENTOS DE DESHECHO

Disponga del producto de acuerdo a las regulaciones federales, estatales y locales que corresponden a su área.