

HT-300

LUBRICANTE SINTETICOS PARA CADENAS DE HORNOS DE ALTA TEMPERATURA

1. IDENTIFICACION DE PRODUCTO Y FABRICANTE

Nombre del producto:	Lubricante sintético para cadenas de horno HT-300
Uso del producto:	Lubricante sintético formulado
Aprobación de USDA:	H2
Aprobado/Revisado:	Abril 15, 2012 Rev. E
Fabricado por:	PETROCHEM, INC. 6N999 Whispering Trail Road St. Charles, IL 60175
Para información llame:	(630) 513-6350
Persona de contacto:	Jill Dohner
En caso de emergencia:	CHEMTREC: 800.424.9300

2. INGREDIENTES/INFORMACION DE IDENTIDAD

COMPONENTES	OSHA PEL	ACGIH TLV	CAS # EC-NO.
Pentaeritritol, Ester de ácidos heptanoico, caprílico, cáprico y isononanoico	Ninguno en la lista	Ninguno en la lista	118685-22-6
Dipentaeritritol éster de heptanoico, ácidos caprílico, cáprico y isononanoico	Ninguno en la lista	Ninguno en la lista	118685-24-8
Tris (metilfenilico) Fosfato	Ninguno en la lista	Ninguno en la lista	1330-78-5 215-548-8
Bencenamina, N-fenil, productos de reacción con 2,4,4-trimetil	Ninguno en la lista	Ninguno en la lista	68411-46-1 270-128-1

Petrochem, Inc. recomienda una TLC de 5mg/m³ como medida de precaución. Todos los componentes de este productos se encuentran en la lista de (TSCA) Acta de Inventario y Control de Sustancias Químicas y Tóxicas

3. DATOS FISICOS CARACTERISTICAS QUIMICAS

Gravedad específica (H ₂ O = 1):	0.97 a 68°F
Punto de ebullición:	No se aplica
Presión de vapor (mm Hg):	No se aplica
Densidad de vapor (Aire=1):	No se aplica
Solubilidad en Agua:	25°C: <0.1%
Apariencia:	Líquido Claro
Olor	Poco olor
Punto de Fusión:	No se aplica

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 Hornear

4. RIESGOS DE INCENDIO Y EXPLOSIONES

Punto de inflamación:	Aproximadamente 575° F; ASTM-D92
Límites de combustión:	Desconocidos LEL Desconocidos UEL
Medios de Extinción :	Espuma, o dióxido de carbono. Rocíe con agua para enfriar la superficie exterior de los contenedores
Procedimientos Especiales para combatir incendios	Utilice un equipo de respiración autónomo, evitar respirar los humos, vapores o nieblas.
Peligro de Fuego/Peligro de Explosiones:	Ninguno

5. INFORMACION DE CLASIFICACION DE PELIGROS

	NFPA	Clave 0 = Mínimo 1= Ligero 2 = Moderado 3= Serio 4 = Severo
Salud	0	
Fuego	1	
Reacción	0	

6. INFORMACION DE REACCION

Estabilidad Química:	Estable
Condiciones a evitar:	Altas Temperaturas
Materiales Incompatibles:	Ácidos y Bases Fuertes así como agentes oxidantes
Productos Peligrosos de la descomposición:	CO, CO ₂
Polimerización Peligrosa	No ocurre
Otra Información	Ninguna

7. PELIGROS PARA LA SALUD

Vías de entrada	Respiración, contacto con la piel y/o ingestión oral
Peligros para la salud (agudos y crónicos):	Puede producir irritación ocular o de la piel. Baja a media toxicidad.
Carcinogenicidad:	No
Signos y síntomas de exposición:	Ninguno que se conozca
Condiciones médicas generalmente agravadas por la exposición::	Ninguno que se conozca

Procedimientos de emergencia y primeros auxilios

Ojos:	Lávese los ojos con agua por 15 min, busque ayuda médica.
Piel:	Lávese minuciosamente con agua y jabón. Búsquese atención médica si se considera necesario. Remueva la vestimenta que ha sido contaminada.
Ingestión Oral:	No provoque el vomito. Tome bastante agua. No ofrezca nada a una víctima inconsciente, busque ayuda médica inmediatamente.
Respiración:	Busque aire fresco, contacte a un doctor si es necesario.
Carcinogenicidad:	Este compuesto no se halla en la lista de sustancias que pueden causar cáncer definidas bajo el Estándar OSHA 29 CFR Parte 1910, 1200 hecho por la IARC y la NTP

8. PRECAUCIONES PARA EL MANEJO Y USO

Pasos a seguir en caso de derrame:	Use todo los equipos de protección disponibles. Hacer un dique para evitar la propagación. Absorber con absorbente sólido. Ponga recipiente, cierre en el recipiente. Evitar el drenaje al alcantarillado y vías de agua. Notifique a las autoridades adecuadas.
---	--

Disposición de deshecho	No descargue líquidos en la tierra. Recupere y/o incinere los líquidos siempre que sea posible. Elimine de acuerdo con todas las regulaciones locales, estatales y federales.
Precauciones a considerar en su manejo y almacenamiento	Almacene bajo temperatura moderada. Mantenga los contenedores cerrados cuando no los esté utilizando. Otras precauciones: Mantenga alejado de los niños. Devuelva los tambores vacíos a una facilidad licenciada para su reacondicionamiento o reciclaje. IARC y NTP.

9. PROTECCION DE INFORMACION ESPECIAL

Protección respiratoria	Use respiradores aprobados por NIOSH para neblinas.
Ventilación:	Mantenga ventilación adecuada para controlar el nivel de riesgo
Guantes de protección	Recomendado, caucho impermeables para contacto prolongado o repetido.
Proteccion ocular:	Use espejuelos de seguridad o careta.
Otra vestimenta o equipo de protección	Estacion de lavados de ojos y duchas de seguridad

10. INFORMACION REGULATORIA

Estado Nacional Regulador

Estado de inventario TSCA:	Todos los componentes de este producto están nombrados en el inventario de la TSCA operado por la EPA.
SARA Sección 302:	Ninguno que se conozca
SARA (311, 312) Clase de peligros:	Ninguno
SARA (313) Químicos:	ESTE PRODUCTO NO CONTIENE UN QUÍMICO TÓXICO que sea requerido reportar en el reporte anual de rutina "Liberación Tóxica Química 'bajo la Sección 313 (40 CFR 372)
CERCLA Sustancias Peligrosas:	No esta enlistado por EHS
CERCLA Cantidad Reportable:	No tiene cantidades enlistable
Proposición 65 de California:	Ninguno; Este producto no contiene cantidades detectable de ningún compuesto químico conocido para el Estado de California como causa de cáncer, defectos de nacimiento o daños reproductivos

Estado Regulatorio Internacional

Inventario (DSL) Canada:	Estatus: Enlistado bajo NDSL.
WHMIS Clase de Peligros:	No Disponible
WHMIS Secretos Industriales:	Ninguno

Exportación

SCHDLE B/HTSUS: (Clasificación de tarifa #):	No Disponible
(Exportación de control, el número de producto básico): ECCN	No Disponible
Estado de inventario EINECS:	Enlistado bajo EINECS

Etiquetado CE

CE Símbolos Requerido(s):	Ninguno requerido
CE Frase de seguridad:	Ninguna disponible
CE Frases de Riesgo:	Ninguna disponible

Estado de inventario Korea (ECL) :	Ninguno requerido
Estado de inventario Japon (MITI):	No disponible

11. INFORMACION DE TRANSPORTE

CE Requisitos de etiquetado

Nombre de embarque:	No es regulado
Clase de Peligro:	No es regulado
Etiqueta(s):	Ninguna
Numero UN/NA:	Ninguno
Carteles:	Ninguna

Clasificación para transporte Internacional

Ferrocarriles Europeos Categoría de Riesgo, RID	No disponible
Transporte Aéreo Internacional, IATA	No disponible
Mercancía Peligrosas para el Transporte Marítimo Internacional IMDG,	Ninguna

PARA INFORMACION ADICIONAL CONTACTE:

Petrochem, Inc.
6N999 Whispering Trail Road
St. Charles, IL 60175
tel: (630) 513-6350
Fax: (630) 513-8324
info@petrochem1.com

Información de este documento se ofrece de buena fe como exacta, pero sin garantía. Condiciones de uso y conveniencia del producto para ciertas aplicaciones están fuera de nuestro control, todos los riesgos del uso de este producto son asumidos por el usuario y nosotros expresamente declaramos todas las garantías de cualquier tipo y naturaleza, incluidas las garantías de comercialización y aptitud para un determinado propósito en relación con el uso o la conveniencia del producto. Nada pretende ser una recomendación de usos que infringen patentes válidas o como prorrogar la licencia de patentes válida. Avisos apropiados y procedimientos seguros de manejo deben ser proporcionados a los manipuladores y usuarios