



HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Rev.7/12

SERIE FOODSAFE SYNFRIG PAO DE GRADO ALIMENTICIO

LUBRICANTE DE REFRIGERACION SINTETICO, DE GRADO ALIMENTICION

Los lubricantes SYNFRIG son recomendados para aplicaciones donde el contacto accidental con el producto puede suceder. Los productos cumplen con ambos, USDA –H1 Y el titulo 21 CFR Seccion 178.35 de los requisitos de la FDA

1. IDENTIFICACION DE PRODUCTO Y FABRICANTE

Nombre Comercial:	SYNFRIG PAO FG-32, SYNFRIG FG-68, SYNFRIG FG-100
Ingrediente Principal:	Hidrocarburo Sintético
Ingredientes Peligrosos/OSHA:	Ninguno
Ingredientes/OSHA/NTP/IARC:	Ninguno
Ingredientes regulados por SARA Titulo 3, Sección 313:	Ninguno
Información de Envío:	SIN RESTRICCIONES– CLASE 65 SIN PELIGROS
Fecha de Preparación:	01/04/2002
Fecha de Revisión:	09/04/2006

2. DECLARACION DE PELIGROS

Ninguno

3. PROPIEDADES FISICAS Y CARACTERISTICAS QUIMICAS

Apariencia y Olor	Brillante y Claro, Olor Ligero
Gravedad Especifica	0.82 – 0.85
Punto de Ebullición:	> 650°F
Presión de Vapor:	< 0.10 mm Hg a 20°C

4. PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS

Punto de Inflamación:	> 430°F
Medios de Extinción:	Vapor de Agua, químico seco, espuma y Dióxido de Carbono CO ₂ .
Procedimientos especiales para el combate de incendios:	Use aparatos respiratorios autónomos
Peligros Inusuales de Incendio	La presión se incrementa en los contenedores cerrados cuando son expuestos al calor. Enfríelos con agua.

5. ESTABILIDAD Y REACCION

Estabilidad Termal:	Estable
Materiales a Evitar	Agentes Oxidantes
Polimerizacion Peligrosa	No ocurre
Descomposicion en productos peligrosos	Monóxido de Carbono

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

6. INFORMACION DE RIESGOS PARA LA SALUD

Límites de Exposición	No se aplica.
Efectos de Exposición	No se espera que la sobreexposición a los productos motive ningún problema de salud.

7. SUMARIO DE EFECTOS FISIOLÓGICOS

Agudos (Piel, Ojos, y Sistema Respiratorio):	Puede causar una mínima irritación
Crónicos:	No está determinado
Otros:	Ninguno

8. PRECAUCIONES PARA UN MANEJO SEGURO

Para su higiene en general, lavarse bien las manos después de la manipulación de los materiales. Evite el contacto con la piel y los ojos.

9. MEDIDAS DE PROTECCIÓN Y CONTROL

Equipo de Protección	Guantes Impermeables, gafas de seguridad, estaciones de lavado ocular y duchas de seguridad
Protección Respiratoria	Si el producto se sobrecaliente use equipo de respiración aprobado.
Ventilación:	Escape local y mecánicos son recomendados

10. PROCEDIMIENTOS DE EMERGENCIA Y PRIMEROS AUXILIOS

Contacto Ocular:	Enjuague los ojos con agua por 15 min. Llame a un doctor si se desarrolla una irritación.
Contacto Dérmico:	Lave con agua y jabón
Inhalación:	Salga al aire fresco. Brinde respiración artificial y oxígeno si lo cree necesario.
Ingestión:	Primeros auxilios no son necesarios normalmente, Si se siente mal, contacte a un doctor.

11. CLASIFICACION DE RIESGOS

	NPCA/HMIS	NFPA	Clave 0 = Mínimo 1= Ligero 2 = Moderado 3= Serio 4 = Severo
Salud	1	1	
Inflamación	1	1	
Reacción	0	0	

12. MEDIDAS EN CASO DE DERRAME ACCIDENTAL O DESCARTE

Impacto Ambiental:	Reporte los derrames como lo exige a las autoridades correspondientes. Reglamentos de la Guardia Costera de Estados Unidos requieren notificación inmediata de los derrames que podrían llegar a vías de agua incluyendo arroyos secos. Informe derrame de Guardacostas número gratuito (800) 424-8802. En caso de accidente o derrame en el camino notifique a Chemtrec (800) 424-9300.
Procedimientos si el material es derramado o dispersado:	Absorber con aserrín tratado con retardante de fuego, tierra de diatomeas, etc. pala y eliminar en un vertedero adecuado de conformidad con las leyes y regulaciones vigentes y las características del producto en el momento de la eliminación.
Gestión de Residuos	Descarte los residuos de acuerdo a las reglas Federales, Estatales y locales que sean aplicables.
Acta de Inventario de Substancias Tóxicas:	Todos los componentes se incluyen en el Inventario TSCA y están en conformidad con la TSCA.

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