



HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Rev.7/12

FOODSAFE SYNGEL FG-750

GELATINA LUBRICANTE SINTETICA DE GRADO ALIMENTICIO PARA ALTAS TEMPERATURAS

APROBADA NSF H-1, # de Registración 141841

1. IDENTIFICACION DE PRODUCTO

Nombre comercial:	FOODSAFE SYNGEL FG-750 GREASE ISO GRADE 460
Ingrediente principal:	Hidrocarburos sintéticos
Formulación:	80% PoliAlpha olefinas (PAO) 10% Espesantes Orgánicos/ 10% Aditivos
Fabricado/Suministrado por:	PETROCHEM, INC. St. Charles, IL 60175 Tel: 630-513-6350 Fax: 630-515-8324
Ingredientes peligrosos/OSHA:	Ninguno
Ingredientes cancerígeno /OSHA/NTP/IARC:	Ninguno. No está en listas de IARC, NTP, o OSHA.
Ingredientes regulados por SARA Titulo 3, Sección 313:	Ninguno
Información de envío	SIN RESTRICCIONES – Clase 65 NO Dañino
Para información de emergencia contacte:	CHEMTREC (800)-424-9300
Para información general:	(800) 521-9891

2. DECLARACIONES DE ADVERTENCIA

Ninguna

3. DATOS FISICOS CARACTERISTICAS QUIMICAS

Apariencia y olor	Color Blanco, suave y espeso con textura similar a la Vaselina
Viscosidad base de fluido	640 a 40° C
Gravedad Especifica	0.925
Punto de Ebullición	N/A (No se aplica)
Tasa de Evaporación:	0.7% CTM, 24 horas a 100° C
Presión de Vapor:	N/A (No se aplica)
Densidad a 20° C g/cm3:	0.89

4. PROTECCION CONTRA INCENDIOS

Punto de Inflamación :	Aceite Base 575°, (300°C)
Medios de Extinción :	Neblina de agua, producto químico seco, espuma de CO ₂
Procedimientos Especiales para combatir incendios	Quemarlo produce gases tóxicos. Use equipos de respiración autónoma y trajes contra incendios para combatir el fuego.
Peligros inusuales contra incendio	Exposición al calor incrementa la presión en contenedores cerrados. Enfríelos rociándolos con agua.

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

5. INFORMACION DE REACCION

Estabilidad Térmica:	Estable
Materiales incompatibles:	Fuertes agentes oxidantes
Polimerización Peligrosa	No ocurre
Productos peligrosos de la descomposición	Produce gases tóxicos cuando se quema

6. INFORMACION DE PELIGROS PARA LA SALUD

Agudos (Ojos, Piel, y sistema respiratorio) :	Ojos, piel, y sistema respiratorio, se considera que produce una leve irritación
Crónicos:	No determinados
Otros:	Ninguno

7. PRECAUCIONES PARA UN MANEJO SEGURO

Para la higiene personal en general, lavarse bien las manos después de la manipulación de materiales. Evitar el contacto con la piel y los ojos. Pasos a tomar en casos de derrames o de uso inadecuado: Construya diques para prevenir su expansión. Use absorbentes sólidos. Enjuague el área con agua, evite el contacto del compuesto con las líneas de desagüe

8. MEDIDAS DE PROTECCION Y CONTROL

Equipo Protector:	Guantes impermeables, espejuelos contra salpicaduras, lavado de ojos y duchas de seguridad
Protección Respiratoria:	Utilizar equipos de protección respiratoria si se sobrecalienta
Ventilación:	Escapes locales y mecánicos son recomendados.

9. EMERGENCIA Y PRIMEROS AUXILIOS

Contacto ocular:	Lávese los ojos con agua por 15 min, busque ayuda médica si se desarrolla una irritación
Contacto con la piel:	Lávese con agua y jabón
Respiración:	Salga al aire libre. Aplicar respiración artificial u oxígeno si fuera necesario.
Ingestión Oral:	Normalmente no se necesitan primeros auxilios. Llame a un doctor si no siente bien

10. 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	
Otras	N/A	B	

11. PROCEDIMIENTOS DE DERRAMES, Y DESHECHO

Derrames durante el transporte, llame a CHEMTREC (800) 424-9300

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.
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 Toxicas:	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