



# FICHA TECNICA

## ACEITE SEPARADOR-GRADO NSF-H1 90 (ISO 15/22) CUCHILLO, CAZUELA, ACEITE SEPARADOR DE AGENTES DE PRENSA

**DESCRIPCION:** Registrado NSF Numero #145831 H01 & 3-H

El aceite separador **DIVIDER OIL 90** esta formulado con Aceites Minerales Blancos Puros Grado USP y cumple con los requisitos de la FDA para contacto directo o accidental con alimentos de acuerdo a la definición bajo el titulo 21 CRF 172.878 y 21 CFR 178.3570. Es recomendado para aplicaciones en la industria de horneado de alimentos, comidas, bebidas y en la industria farmacéutica.

**NSF H1** – Aprobado por la NSF para uso en plantas procesadoras de alimentos como lubricante o agente anti-corrosivo en equipos donde puede ocurrir contacto accidental entre lubricantes y productos comestibles.

**NSF 3H** – Este producto es aceptado para su uso en parrillas, hornos, moldes, tableros de cortar y cualquier otra superficie en contacto con productos comestibles para evitar que la comida se adhiera durante su procesamiento.

### APLICACIONES DEL PRODUCTO:

Aceite Separador de Masa y moldes	Mezcladoras de Alimentos
Lubricante para cuchillos	Uso general para aplicaciones de baja presion
Agente separadores	Agente para prevenir corrosión y de ayuda en el proceso de moldeado
Maquinas de moler carne	Lubricantes para ganchos de máquinas textiles.

### CARACTERISTICAS:

- Excelente separación con el agua y buena demulsificación
- Insípido, inodoro e incoloro
- Contenedores disponibles en 5 galones y tambores de 55 galones.

### PROPIEDADES FISICAS:

Propiedades	Metodos de prueba	ISO 15/22
Viscosidad Dinamica @ 40° C, cSt	ASTM D445	15.60 – 18.84
Viscosidad Saybolt @ 100° F	ASTM D2161	85.0 – 100.0
Punto de Inflamacion, ° F (°C)	ASTM D92	375 (190)
Gravedad API @ 60°	ASTM D1298	28.0 – 40.6
Punto de Congelación, ° F (°C)	ASTM D97	+10 (-12)
Peso Especifico @ 25°C	ASTM D1298	0.8180 – 0.8800
Color, Saybolt	ASTM D156	30 minimo, Claro

**PRACTICAS DE MANEJO:** Para información adicional en el manejo correcto del producto refiérase a la Hoja de datos de la Seguridad de los materiales (más conocida por sus iniciales en Inglés MSDS) Para más información y disponibilidad, llame (630) 513-6350

### Petrochem, Inc.

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

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

Web [www.petrochem1.com](http://www.petrochem1.com)

Correo Electrónico [info@petrochem1.com](mailto: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  
**Member of the American Baking Society**