

January 17, 2008

P.O. Box 131359 • Tyler, CR 2120, Texas 75713, Phone 903.534.8021 • Fax 903.581.4376

# Datos del Producto



NOTE: The information in this publication is the result of careful testing in our laboratories, complemented by selected literature. It does not in any way constitute a guarantee, nor does it serve as a license to operate any patent. Due to widely varying conditions of product use, which are beyond our control, it is strongly recommended that the product be tested for suitability. Product typical properties in this publication are current as of January 17, 2008.

## MEZCLA SINTÉTICA ALIMENTICIA PARA ENGRANAJES/COJINETES

### SERIE UNIPAR FG

Los aceites para engranajes de la serie UniPar FG se formulan especialmente para los sistemas de engranajes que funcionan en la industria alimenticia. Los lubricantes de la serie UniPar FG son NSF registrados y alcanzan las normas USDA 1998 H1 -lubricantes con el contacto incidental del alimento y/o bebidas. Además, estos aceites para engranajes son aprobados Kosher. Los lubricantes de UniPar FG se fortifican con los inhibidores de oxidación así como los aditivos de anti-desgaste/EP para pasar las etapas más altas de la prueba FZG. Los aceites de la serie UniPar FG son ideales para la lubricación de equipo de producción, operaciones embotelladoras, procesos de carne y aves, procesos de producir lácteos, frutas, verduras, panes y productos farmacéuticos.

### Propiedades Físicas

UNIPAR FG	FG-150	FG-220	FG-320	FG-460	FG-680
Grado ISO	150	220	320	460	680
Gravedad	0.875	0.878	0.880	0.883	0.883
Específica					
@ 40°C, cSt	146	226	341	483	700
@ 100°C, cSt	14.5	19.3	31.0	40.2	54.3
Indicé de Viscosidad	98	96	127	129	136
Punto de Inflamación, °F (°C)	445 (229)	445 (229)	445 (229)	445 (229)	460 (238)
Punto de Auto-Ignición, °F (°C)	485 (252)	480 (249)	485 (252)	485 (252)	490 (254)
Punto de Escurrimiento, °F (°C)	0 (-18)	-6 (-21)	5 (-15)	0 (-18)	-6 (-21)
Ensaye FZG, etapas	12+ Pasa	12+ Pasa	12+ Pasa	Pasa	12+ Pasa
Registro NSF	H1	H1	H1	H1	H1
ISO 21469	Si	Si	Si	Si	Pending
Aprobación Kosher	Si	Si	Si	Si	Pending
Aprobación Halal	Si	Si	Si	Si	Pending

Vida de Almacén: Este producto tiene una vida de almacén de 3 años a partir de fecha en la que fue fabricado, después de esta fecha el producto tiene que ser analizado de nuevo antes de uso.