

FEDERAL FULL SYNTHETIC 75W90 DIFFERENTIAL GEAR OIL

LUBRICANTE PARA CAJA DE ENGRANAJES

FEDERAL FULL SYNTHETIC 75W90 DIFFERENTIAL GEAR OIL es un lubricante sintético de primera calidad de tren motriz diseñado para cumplir con las rigurosas exigencias de los requisitos de garantía de drenaje extendido. Proporciona un rendimiento excepcional en transmisiones de servicio pesado donde la presión extrema y la carga de choques son comunes.

Formulado para una limpieza extrema y una estabilidad térmica. Este aceite también ofrece propiedades mejoradas de reducción de fricción y una excepcional estabilidad al cizallamiento.

BENEFICIOS:

Excepcional estabilidad térmica.

Resistencia a la oxidación a altas temperaturas.

Extiende la vida del engranaje y del rodamiento a depósitos mínimos y prolonga la vida del sellado.

Excelente protección contra baja velocidad /alto par de desgaste y alta velocidad de operación.

Conserva la viscosidad y la resistencia de la película en condiciones de operación severas

Excepcional estabilidad al cizallamiento.

Excelente comportamiento contra la herrumbre, y protección contra la corrosión del cobre y sus aleaciones.

RECOMENDACIONES

Eaton Roadranger (E500)

Arvin Meritor extendió garantías de 750,000 millas con drenajes de aceite de 500,000 millas.

Mack GO-J y GO-J Plus(75W90)amplían las clasificaciones de servicio

FORMATOS

19 L



208 L



www.federallubricants.com
www.gli.cl



Servicio al Cliente

+562 2395 9000

REVISIÓN:
ENERO 2024

APLICACIONES

Transmisiones manuales, ejes y accionamientos finales que requieren un rendimiento API GL-5yMT-1.

Camiones ligeros y pesados, autobuses y camionetas.

Incluye engranajes híbridos que operan bajo condiciones en las que prevalecen altas velocidades/altas condiciones de par.

Equipos tales como engranajes de reducción de cabrestantes y engranajes de propulsión de vehículos de oruga que están expuestos a bajas temperaturas.

PROPIEDADES TÍPICAS

	75W90
Viscosidad, cSt @100° C	15.0
Viscosidad, cSt @40° C	101
Punto de vertido, ° C	-38
Punto de inflamabilidad, ° C	205
Densidad @15C	0.866
FoamSequence I, II, II D892	Pass

FORMATOS

19 L



208 L



www.federallubricants.com
www.gli.cl



Servicio al Cliente

+562 2395 9000

REVISIÓN:
ENERO 2024