



# SYNTGEAR 75W90 GL4 GL5

## DESCRIPCIÓN

Lubricante multigrado de tecnología sintética para su uso en diferenciales, cajas de cambios y transmisores en condiciones de Extrema Presión que requieran un nivel de calidad GL-4 GL5. Contiene bases de elevada calidad y aditivos que contribuyen al ahorro de combustible que le aportan al aceite lubricante una alta estabilidad térmica.

## CARACTERÍSTICAS

- Su buena capacidad para soportar altas cargas permite reducir las pérdidas por fricción y evita daños en las piezas de las transmisiones.
- Está formulado para proporcionar al aceite buenas capacidades para evitar la herrumbre y la oxidación. De esta forma protege la superficie de los engranajes y alarga la vida útil del lubricante.
- Mantiene limpios los engranajes y reduce la formación de depósitos manteniendo las condiciones adecuadas para el buen funcionamiento de los engranajes.
- Las excelentes propiedades antiespumantes del lubricante evitan problemas de cavitación en los engranajes y de degradación prematura del aceite.
- Su alto índice de viscosidad le proporciona una gran estabilidad térmica haciendo que el aceite mantenga sus propiedades lubricantes en un amplio rango de temperatura.

## APLICACIONES

- Diseñado para cajas de cambio de vehículos pesados que precisen un nivel de calidad API GL-4 GL-5 aunque también es apto para su uso en transmisiones, mecanismos de dirección, engranajes y diferenciales.
- Especialmente recomendado cuando se requiere un aceite de transmisiones de alta calidad que cumpla una de las siguientes especificaciones.

## ESPECIFICACIONES

- API GL4 GL5
- MIL-L-2105D



## PRESENTACIÓN

ENVASE	CÓDIGO
Caja de 20 Ud. de 1L	EUR4830000162
Caja de 4 Ud. de 5L	EUR4830000151
Garrafa de 20 L	EUR4830000152
Garrafa de 60 L	EUR4830000163
Bidón de 205 L	EUR4830000164
IBC 1000 L	EUR4830000165

## DATOS TÉCNICOS

CARACTERÍSTICAS	VALOR	UNIDAD	NORMA ASTM
Grado SAE	75W90	-	J306
Aspecto	BYT	Visual	-
Densidad, 15 °C	0.85-0.86	g/cm <sup>3</sup>	D 1298
Viscosidad cinemática, 100 °C	13.5-18.5	mm <sup>2</sup> /s	D 445
Viscosidad cinemática, 40 °C	80-120	mm <sup>2</sup> /s	D 445
Índice de viscosidad	> 150	-	D 2270
Punto de inflamación	> 200	°C	D 92
Punto de congelación	< -40	°C	D 97
Espuma, tendencia	20/50/20	mL	D 892
Espuma, estabilidad	0/0/0	mL	D 892

Los resultados mostrados son únicamente orientativos. Han sido calculados teniendo en cuenta las tolerancias en su producción.

## OTRA INFORMACIÓN

La información contenida en esta ficha es a nuestro criterio correcta. No obstante, como las condiciones de uso de estos productos caen fuera de nuestro control, no podemos responsabilizarnos de las consecuencias de utilización.