



SYNTGEAR MONOGRADO GL5

DESCRIPCIÓN

Lubricante multigrado para su uso en diferenciales, cajas de cambios y transmisores en condiciones de Extrema Presión que requieran un nivel de calidad GL-5. Contiene bases minerales 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-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 GL5/MTI-1
- MIL-L-2105D

📍 C/ Portugal, 19-21 P.I. Las Acacias

☎ 91 668 18 89

✉ www.eurogelautomocion.com

🌐 info@eurogelautomocion.com



PRESENTACIÓN

ENVASE	SAE 90	SAE 140
Caja de 4 Ud. de 5L	EUR4830000044	EUR4830000032
Garrafa de 20 L	EUR4830000045	EUR4830000033
Bidón de 205 L	EUR4830000047	EUR4830000035
IBC 1000 L	EUR4830000048	EUR4830000036


DATOS TÉCNICOS

CARACTERÍSTICAS	VALOR			UNIDAD	NORMA ASTM
	SAE 80	SAE 90	SAE 140		
Grado SAE	SAE 80	SAE 90	SAE 140	-	J306
Aspecto	BYT	BYT	BYT	Visual	-
Densidad, 15 °C	0.87-0.88	0.87-0.88	0.88-0.89	g/cm ³	D 1298
Viscosidad cinemática, 100 °C	7.0-11.0	13.5-18.5	24.0-32.5	mm ² /s	D 445
Viscosidad cinemática, 40 °C	40-150	100-230	300-450	mm ² /s	D 445
Índice de viscosidad	> 95	> 95	> 95	-	D 2270
Punto de inflamación	> 200	> 200	> 230	°C	D 92
Punto de congelación	< -21	< -18	< -9	°C	D 97
Espuma, tendencia	20/50/20	20/50/20	20/50/20	mL	D 892
Espuma, estabilidad	0/0/0	0/0/0	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.

 C/ Portugal, 19-21 P.I. Las Acacias

 91 668 18 89

 www.eurogelautomocion.com

 info@eurogelautomocion.com