

# MONOGRADO GL4

## 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-4. 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 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

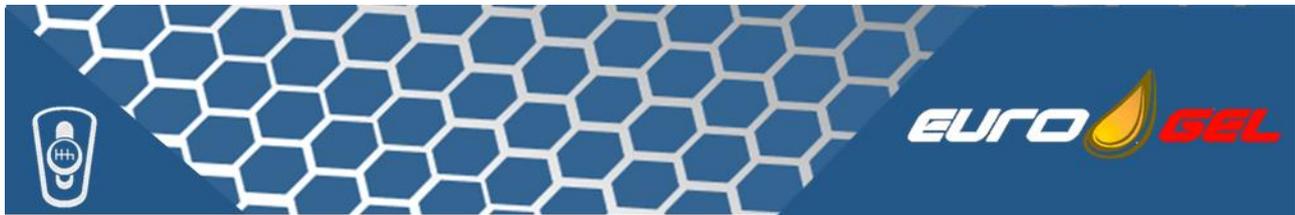
- ⬢ API GL4
- ⬢ MIL-L-2105

📍 C/ Portugal, 19-21 P.I. Las Acacias

☎ 91 668 18 89

✉ [www.eurogelautomocion.com](http://www.eurogelautomocion.com)

🌐 [info@eurogelautomocion.com](mailto:info@eurogelautomocion.com)



## PRESENTACIÓN

ENVASE	SAE 90	SAE 140
Caja de 4 Ud. de 5L	EUR4830000038	EUR4830000026
Garrafa de 20 L	EUR4830000039	EUR4830000027
Bidón de 205 L	EUR4830000041	EUR4830000029
IBC 1000 L	EUR4830000042	EUR4830000030

## DATOS TÉCNICOS

CARACTERÍSTICAS	VALOR			UNIDAD	NORMA ASTM
Grado SAE	80	90	140	-	J306
Aspecto	BYT	BYT	BYT	Visual	-
Densidad, 15 °C	0.87-0.88	0.87-0.88	0.88-0.89	g/cm <sup>3</sup>	D 1298
Viscosidad cinemática, 100 °C	7.0-11.0	13.5-18.5	24.0-32.5	mm <sup>2</sup> /s	D 445
Viscosidad cinemática, 40 °C	85-100	90-120	360-400	mm <sup>2</sup> /s	D 445
Índice de viscosidad	> 95	> 95	> 95	-	D 2270
Punto de inflamación	> 200	> 200	> 230	°C	D 92
Punto de congelación	< -24	< -21	< -21	°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		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](http://www.eurogelautomocion.com)

[info@eurogelautomocion.com](mailto:info@eurogelautomocion.com)