



HD GEAR OIL

Lubricante Multigrado Extrema Presión para Transmisiones Mecánicas SAE 80W90/85W140

APLICACIONES

Lubricante EP desarrollado para transmisiones de engranajes de todos los tipos, helicoidales y rectos en las cajas de velocidades, e hipoides en los diferenciales.

Especialmente formulado para equipos de transmisión con cargas para condiciones severas de uso.

Para todas las cajas de cambios, grupos diferenciales con engranajes hipoides, cajas de transferencia y órganos de transmisión aplicados a la automoción, Transporte, Obras públicas, Agricultura, etc., donde el fabricante recomienda lubricantes multigrado.

PRESTACIONES

NORMAS : API GL-5. SAE 80W-90 y 85W-140

Lubricante extrema presión que permite ser utilizado en todos aquellos equipos de transmisión en los que el fabricante recomiende una viscosidad de SAE 80W90 ó 85W 140.

Su clasificación API GL-5 le permite disminuir el desgaste producido por golpes entre los dientes de los engranajes.

Protege contra el desgaste abrasivo, contra la oxidación y contra la corrosión a todos los elementos que forman parte de un equipo de transmisión, manteniéndolos limpios de impurezas.

Mejora la lubricación a bajas temperaturas.

Acción neutra frente a juntas y retenes.

CONSEJOS DE UTILIZACIÓN

Adaptar los periodos de mantenimiento a las instrucciones del constructor del vehículo.

Mantener, en lo posible, alejado del contacto directo con la piel, en prevención de posibles irritaciones.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

GRADO SAE	SAE J300	80W90	85W140	
DENSIDAD A 15°C	ASTMD1298	0.897	0.905	K/l
VISCOSIDAD -12°C	ASTMD2983		>150.000	cPs
VISCOSIDAD -26°C	ASTMD2983	>150.000		cPs
VISCOSIDAD A 40°	ASTMD445	130	380	mm2/s
VISCOSIDAD A 100°C	ASTMD445	14,3	28	mm2/s.
INDICE DE VISCOSIDAD	ASTMD2270	105	100	
PUNTO DE CONGELACIÓN	ASTMD97	-27	-12	°C
PUNTO DE INFLAMACIÓN	ASTMD92	200	220	°C

EMBALAJES

Formato : 5, 50 y 208 litros.

Motul Ibérica, S.A. se reserva el derecho de modificar las características generales que aparecen en esta ficha hasta el momento en que el cliente formula su pedido, sometido a nuestras condiciones generales de venta y garantía.

MOTUL IBÉRICA, S.A.

Provença, 186, 3ª - 08025 BARCELONA – SPAIN - Tel. +34 932081130 - Fax +34 932081131

Correo motul@motul.es

3174
HD-5
E07/99