



GEAR 300

**Lubricante para Cajas y Diferenciales
Vehículos de Competición
100% Sintético. Base Ester. SAE 75W-90**

APLICACIONES

Lubricante 100% sintético Ester. Para todas las transmisiones mecánicas de engranajes de Vehículos de competición. Especial para cajas de velocidades sincronizadas o no, cajas con diferencial, diferenciales que no incorporen materiales de fricción sumergidos (Autoblocantes, frenos, embragues), con exigencias de trabajo excepcionalmente severas : **golpes, fuerte cargas, regímenes de rotación bajos y cargas muy elevadas, regímenes de rotación altos y cargas moderadas.**

PRESTACIONES

NORMAS : API GL4/GL5. MIL - 2105-D.

- Bases 100% sintética, Esteres: Protege contra el desgaste por mantenerse en mejor estado más tiempo y con temperaturas más severas
- 0% pérdida de viscosidad: Película lubricante incizallable (viscosidad infatigable) en todas las condiciones de trabajo más severas. Garantiza una presión estable de aceite entre los órganos de la transmisión, disminuye el ruido de funcionamiento y suaviza las operaciones de paso de una velocidad a otra.

Temperatura de trabajo muy amplia: - 36°C hasta 160° C.

Reúne además unas excelentes propiedades antiespumantes, antioxidantes, así como anticorrosivas, extrema presión y antidesgaste.

CONSEJOS DE UTILIZACIÓN

Adaptar los períodos de mantenimiento a las instrucciones del constructor.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Grado de viscosidad	SAE J 306	75W-90
Densidad a 20°C (68°F)	ASTM D1298	0.896
Viscosidad a 40°C (104°F)	ASTM D445	72.6 mm ² /s
Viscosidad a 100°C (212°F)	ASTM D445	15.2 mm ² /s
Índice de Viscosidad VIE	ASTM D2270	222
Punto de inflamación	ASTM D92	200°C / 392°F
Punto de congelación	ASTM D97	-60°C / -76°F

EMBALAJES

Formato : 1L, 22L, 60L.

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, 386, 3ª - 08025 BARCELONA – SPAIN - Tel. +34 932081130 - Fax +34 932081133

Correo motul@motul.es

3178
GE30
E03/04