



# MOTUL 90PA

**Lubricante Extrema Presión  
Para Diferenciales Autoblocantes con Deslizamiento Limitado  
SAE 90**

## APLICACIONES

Aceite lubricante Extrema Presión específicamente desarrollado para prestar servicio en los **diferenciales autoblocantes**, con deslizamiento limitado, en vehículos de competición, turismo, vehículos de doble transmisión, maquinaria de Obras Públicas y forestales.

Nota:

Para los ejes traseros de BMW con deslizamiento limitado utilizar MOTUL HYPO SYNT LS.

## PRESTACIONES

**NORMAS : API GL 4 y GL 5. MIL-L-2105D**

Es un lubricante para transmisiones de engranajes, Extrema Presión, con aditivos exclusivamente desarrollados para garantizar el correcto deslizamiento (L.S.) de los equipos autoblocantes de diferenciales de vehículos de competición y de turismo.

Posee un índice de viscosidad que garantiza una óptima lubricación a cualquier régimen de temperaturas.

Su equilibrada aditivación proporciona protección contra la oxidación, la corrosión y el desgaste prematuro de los elementos de la transmisión. Asimismo, es de acción neutra frente a retenes y juntas.

Evita la formación de espuma.

Alto poder lubricante que disminuye considerablemente la fricción y el desgaste.

## CONSEJOS DE UTILIZACIÓN

Su aditivación antioxidante asegura unos períodos de manteniendo largos, aunque se recomienda regirse a los plazos marcados por el constructor.

No mantener en contacto directo y prolongado con la piel.

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

LUBRICANTE MONOGRADO

GRADO SAE	SAE J 306	90
DENSIDAD A 15°C (59°F)	ASTM D1298	0.895
VISCOSIDAD A 100°C (212°F)	ASTM D445	14.9 mm <sup>2</sup> /s
VISCOSIDAD A 40°C (104°F)	ASTM D445	146 mm <sup>2</sup> /s
INDICE DE VISCOSIDAD	ASTM D2270	102
PUNTO DE CONGELACION	ASTM D97	-30°C / -22°F
PUNTO DE INFLAMACIÓN	ASTM D92	212°C / 414°F

## ENVASES:

Consultar en [www.motul-lubricantes.com](http://www.motul-lubricantes.com) para ver los envases disponibles para este producto en su país o región. Nos reservamos el derecho de modificar las características generales de nuestros productos con el fin de ofrecer a nuestros clientes lo último en el desarrollo tecnológico.

MOTUL SA. – 119 Bd Félix Faure – 93303 AUBERVILLIERS CEDEX – BP 94 – France

3181  
ESP  
09/04

**90 PA**

Glissement limité  
Limited slip

*Huile de pont  
Differential oil*

**MOTUL®**

**SAE 90**

*Mineral*

**2L (2.1 Quart)**

548/2

MOTUL