

HD 80W90

BASE MINERAL

Lubricante de extrema presión para cajas de velocidades y puentes

APLICACIONES

Todo tipo de transmisiones mecánicas, cajas de velocidades sincronizadas o no, caja/puente, caja de transferencias o puentes hipoides sin deslizamiento limitado funcionando con choques, fuertes cargas y velocidades de rotación bajas o cargas moderadas y velocidades de rotación elevadas.

VENTAJAS

- Lubricante "extrema presión" para proteger contra el desgaste.
- Grado de viscosidad 90 después del test de cizallamiento KRL 20 horas exigido por la norma SAE J306.
- Poder lubricante muy elevado para disminuir las fricciones.
- Grado 90 en caliente que garantiza una película lubricante en condiciones de fuertes cargas y/o altas temperaturas y permite una reducción de ruidos en funcionamiento
- Compatible con todo tipo de juntas y materiales utilizados en las cajas de velocidades.
- Anti-corrosión, Anti-espuma.

		HD 80W90
Grado de viscosidad	SAE J 300	80W-90
Densidad a 20 °C (68 °F)	ASTM D1298	0.890
Viscosidad a 40 °C (104 °F)	ASTM D445	144,0 mm ² /s
Viscosidad a 100 °C (212 °F)	ASTM D445	15,0 mm ² /s
Índice de viscosidad	ASTM D2270	105,0
Punto congelación	ASTM D97	-27,0 °C / -16,0 °F
Punto de inflamación	ASTM D92	210,0 °C / 410,0 °F

PERFORMANCES

HD 80W90 Cumple con las siguientes especificaciones:

- API - GL-4 / GL-5
- MIL-L - 2105 D



RECOMENDACIONES

Intervalos de mantenimiento: Según preconización de los constructores y adaptado a su propio uso.

INFORMACIÓN IMPORTANTE

Toda la información y las prescripciones en relación con la salud, la seguridad y el medio ambiente se recogen en la ficha de datos de seguridad. Dicho documento contiene información sobre riesgos, procedimientos de seguridad y recomendaciones de primeros auxilios en caso de emergencia. Aclara todos los procedimientos a implementar en caso de derrame accidental y para el desecho del producto y sus efectos medioambientales.

La ficha de datos de seguridad de este producto está disponible en www.motul.com

Nuestro producto contiene aditivos naturales que pueden modificar el color de los concentrados sin alterar su rendimiento. Las especificaciones de nuestros productos son correctas únicamente en el momento de realizar el pedido y están sujetas a nuestras condiciones generales de venta y garantía. Para que nuestros clientes puedan disfrutar de las últimas innovaciones técnicas, podemos modificar las características generales de nuestros productos.