

# INFORMACIÓN DEL PRODUCTO



## VALVOLINE™ SYN GARD™ GEAR OIL

Valvoline SYN GARD Gear Oil está especialmente formulado para transmisiones manuales de trabajo pesado, diferenciales y cajas de distribución que trabajan en aplicaciones de servicio severo (temperaturas extremas, intervalos de drenaje extendidos, etc.) y que requieren un lubricante de engranaje API GL-5 de presión extrema. Está diseñado a partir de bases sintéticas con química aditiva para brindar una protección extendida contra el desgaste, el óxido, la corrosión, el calor y la oxidación. Cumple con un amplio rango de especificaciones/requisitos OEM.

### Ventajas de Valvoline SYN GARD Gear Oil incluyen:

- Mejor protección contra desgaste del engranaje y del buje para una vida útil del componente más largo.
- Propiedades mejoradas para climas fríos, brinda una rápida lubricación y fuerte capacidad de movilidad.
- Mayor vida útil del sello debido a menor cantidad de depósitos, mejor compatibilidad del sello y estabilidad térmica mejorada.
- El grado de viscosidad SAE 75W-90 ha mostrado beneficios FE en comparación con los productos SAE 80W-90 convencionales.
- Cobertura de garantía extendida competente en Eaton.

### **Autorizaciones y licencias:**

	SAE 75W-90	SAE 80W-140
API GL-5	X	X
API MT-1	X	X
Meritor O-16-E y N, O-76-B y O-80	X	X
División de ejes Eaton PS-037/163/109	X	X
Cobertura de garantía extendida Eaton	X	X
Mack GO-H/S, GO-J Plus*	X	X
GE D50E9C	X	X
MIL-PRF-2105E	X	X
DANA SHAES-256 Rev C	X	----
DANA SHAES-429 Rev A	----	X
Navistar MPAPS B-6821	X	X
DDC DFS93K219.01	X	----

### **Propiedades Típicas:**

	SAE 75W-90	SAE 80W-140
Viscosidad a 100°C en cSt	15,0	30,6
Viscosidad a 40°C en cSt	103	284
Índice de viscosidad	152	146
Densidad a 15,6°C (g/cm <sup>3</sup> )	0,89	0,91
Punto de fluidez (°C)	<-45	<-40
Brookfield Viscosidad a 40°C en cP	125,000(-40C)	75,000(-26C)
Prueba de espuma (ASTM D892)	Pasó	Pasó
Corrosión de la banda de cobre (ASTM D130)	Pasó	Pasó
FZG, etapas de paso	12	12

### **Números de partes:**

	SAE 75W-90	SAE 80W-140
Tote	863632	833484
Tambor de 55 galones	VV70026	VV70045
Barril de 16 galones	VV70027	VV70046
Balde plástico de 5 galones	VV700285M	VV700475M

\* SAE 80W-140 está aprobado según a GO-J. El SAE 75W-90 está aprobado según GO-J Plus.

Fecha de entrada en vigor:  
15/11/21

Autor:  
KD