



PermaWick Company

255 E. Brown Street, Suite 100, Birmingham, MI 48009

Teléfono: 248-433-3500

sales@permawick.com

www.permawick.com

Empresa con certificado ISO9001

PD P2AG560

REV. # 1

FECHA DE REV.: 1 de julio de 2020

ACEITE P2AG560
LUBRICANTE SINTÉTICO CON BASE DE PAO PARA
LUBRICACIÓN DE CADENAS

DESCRIPCIÓN

El aceite PERMAWICK P2AG560 es un poliaquilglicol insoluble en agua de alto rendimiento que se utiliza en la lubricación de rodamientos y engranajes. El P2AG560 está mejorado con aditivos que reducen la corrosión y fomentan la capacidad de carga al reducir el desgaste de los rodamientos. Este lubricante posee una vida útil extremadamente larga y es resistente ante fugas o lavado, que podrían provocar un funcionamiento en seco. El bajo punto de escurrimiento y el alto índice de viscosidad proporcionan una fluidez superior a baja temperatura.

El aceite PERMAWICK P2AG560 es estable a nivel oxidativo, con estabilidad térmica y química, y tiene un amplio rango de uso de -30 a 115 °C.

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

- Resistente a la oxidación y a la corrosión
- Tasa de cambio de viscosidad con cambio de temperatura reducida
- Se separa del agua
- Reduce la fricción y el desgaste

<u>Prueba de rendimiento</u>	<u>Método ASTM</u>	<u>Normal</u>
Gravedad específica, 20 °C	D1298	1,0
Color	D1500	< 1,0
Punto de inflamación, °C	D92	> 210
Punto de escurrimiento, ° C	D97	-48
Viscosidad, cSt. 40 °C	D445	122
Viscosidad, cSt 100°C		21,3
Índice de viscosidad	D2270	200
Corrosión de la tira de cobre 3 horas a 100 °C	D130	1A
Pérdida por evaporación, % de masa, gramos 22 horas a 210 °F	D972	< 0,5
Protección contra el óxido, agua de mar	D665B	Aprobado
Desgaste del pasador y el bloque en V, lbf	D3233B	> 2000
Aceite de base		Poliaquilglicol

El líder mundial en lubricación de motores de potencia fraccionaria

PermaWick Hoja de datos del