



GULF EP LUBRICANT OIL

Aceites para engranajes Industriales encerrados

Descripción y características generales

Gulf EP Lubricant Oil son aceites especiales con agentes de extrema presión (EP) diseñados para la lubricación de gran variedad de engranajes industriales encerrados y expuestos a operaciones críticas como: Velocidades altas, sobrecargas intermitentes y de impacto.

Son el resultado de una mezcla de aceites básicos hidrotratados con aditivos especiales que imparten cualidades para soportar altas cargas reduciendo el desgaste de los engranajes y controlando la temperatura generada por fricción, el uso de otros lubricantes no cumplen con estos requerimientos. Son resistentes a la oxidación, contrarrestan la corrosión y herrumbre, minimizar la formación de espuma.

Gulf EP Lubricant Oil también pueden ser utilizados en acoples flexibles lubricados con aceite, en cables con baño de aceite y en cojinetes sencillos altamente cargados y operando a bajas velocidades. Están disponibles en amplio rango de viscosidad, según la AGMA del 2EP al 8EP. Cumple con las especificaciones US Steel 224 y AGMA 250.04

Pueden ser aplicados en sistemas con baño o circulación y pueden ser fácilmente atomizados.

Especificaciones, aprobaciones y propiedades típicas

GRADO DE VISCOSIDAD SAE	METODO	32	46	68	100	150	220	320	460	680
Viscosidad @ 40°C, cSt	D445	32.1	46.3	68.2	100.2	148.7	218.8	317.7	461.3	682.4
Índice de Viscosidad	D2270	99	98	98	98	97	96	95	95	91
Punto de inflamación min., °C	D92	208	210	224	230	240	242	246	252	256
P. escurrimiento max., °C	D97	-12	-12	-12	-12	-9	-9	-9	-6	-6

Las propiedades arriba indicadas son valores típicos que pueden tener mínimas variaciones, las mismas que no afectan la calidad del producto y son propias del normal proceso de producción. Esta información está basada en datos históricos y no constituye una garantía del desempeño del producto. Se recomienda seguir las recomendaciones del fabricante respecto de los niveles de calidad y grados de viscosidad requeridos.