Kixx Gear EP

Lubricante para Engranajes Industriales de Extrema Presión

ISO VG 68, 100, 150, 220, 320, 460, 680

DESCRIPCIÓN

Es un lubricante de EP para engranajes industriales basado en un sistema de aditivos de fosforo y azufre.

APLICACIONES

- Recomendado para todo tipo de equipos industriales y equipos móviles que requieren lubricantes para engranajes EP. Especialmente recomendado para engranajes cerrados y reductores de velocidad que van desde cajas de cambio pequeñas hasta unidades grandes de alta potencia, como unidades laminadoras de metal, cementeras, ingenios, y elevadores de minas.
- También es adecuado para cajas de cadenas, ruedas dentadas, guías deslizantes, acoplamientos flexibles, cojinetes sencillos y rodamientos.

NORMAS DE FUNCIONAMIENTO

- ANSI/AGMA 9005-E02[EP]
- U.S. Steel 224
- AGMA 250.04[EP]
- AGMA 251.02[EP]
- David Brown Table E Aprobación

BENEFICIOS PARA EL CLIENTE

- Extiende la vida de los engranajes debido a sus altas capacidades de carga y tiene una excepcional capacidad para mantener las superficies de los engranajes libres de depósitos.
- Proporciona una larga vida del aceite gracias a su excelente resistencia a la oxidación.
- Permite la rápida separación del agua.
- Protege contra la herrumbre y la corrosión.

PROPIEDADES PRINCIPALES

ISO VG	68	100	150	220	320	460	680
Densidad, kg/L @15˚C	0.869	0.868	0.874	0.881	0.885	0.893	0.886
Viscosidad Cinemática,mm^2/s@40˚C	70.25	97.88	157.4	219.1	321.31	445.4	634.3
Viscosidad Cinemática,mm^2/s@100˚C	9.1	11.58	15.92	19.83	24.03	31.75	40.12
Índice de Viscosidad	104	106	104	104	103	103	103
Punto de Fluidez ˚C	-39	-33	-33	-18	-12	-15	-15
Punto de Inflamación ˚C	235	244	248	256	260	268	277
Carga Timken Ok, kg	27	27	27	27	27	27	27
FZG, Etapa de Carga	12	12	12	12	12	12	12
Presentaciones (Litros)	20,200	20,200	20,200	20,200	20,200	20,200	20,200