



Sistema de calidad registrado según la norma ISO-9001.
Conforme a la norma ISO-21469.

Centro de ventas, servicios y distribución
Newark, NJ 07105
Teléfono: 973-589-9150 Fax: 973-589-4432

Centro de fabricación, ventas, servicio y distribución
Toledo, OH 43605
Teléfono: 419-691-2491 Fax: 419-693-3806

Asistencia para ventas y servicios técnicos
Teléfono: 1-800-733-4755

DATOS DEL PRODUCTO

LUBRIPLATE SYN LUBE XHD 3200

DESCRIPCIÓN

LUBRIPLATE Syn Lube XHD 3200 es un lubricante muy resistente, con un grado de viscosidad ISO 3200, polialfaolefina (PAO) y lubricante de engranaje circunferencial sintético.

APLICACIONES

LUBRIPLATE Syn Lube XHD 3200 está recomendado para su uso en engranajes circunferenciales resistentes grandes, con frecuencia hallados en hornos rotativos y para aplicaciones en las que se requiere un lubricante muy resistente con grado de viscosidad ISO 3200.



Datos de pruebas típicas

| PROPIEDAD | MÉTODO DE PRUEBA | RESULTADOS TÍPICOS |
|---|------------------|-------------------------------|
| Características físicas: | | |
| Viscosidad: | | |
| a 40 °C cSt | ASTM D-445 | 3071 |
| a 100 °C cSt | ASTM D-445 | 153,3 |
| Índice de viscosidad | ASTM D-2270 | 145 |
| Punto de fluidez °F | ASTM D-97 | +20 |
| Punto de inflamación °F | ASTM D-92 | 495 |
| Punto de incendio °F | ASTM D-92 | 580 |
| Densidad relativa | ASTM D-287 | 0,8978 |
| Color | ASTM D-1500 | L 0,5 |
| N.º de neutralización | ASTM D-974 | 0,3 |
| Corrosión de cobre (Cu) | ASTM D-130A | 1b |
| Grado de viscosidad ISO | | 3200 |
| Características de rendimiento: | | |
| Prueba de desgaste de cuatro bolas: Diámetro medio de la cicatriz de desgaste 40 kg, 1200 rpm, 1 h. a 75 °C | ASTM D-4172 | 0,48 mm |
| EP de cuatro bolas (carga de soldadura) | ASTM D-2783 | 315 kg |
| Residuo de carbono Conradson | ASTM D-189 | 0,023 % |
| Características de emulsión a 82 °C (aceite/agua/emulsión) | ASTM D-1401 | 43-37-0 (60) |
| Bomba rotativa: Prueba de oxidación (minutos) | ASTM D-2272 | 360 minutos (No inductivo) |

ENVASE DISPONIBLE

Tambor de 55 galones

N.º de parte

L1006-062