

GEVITRO TWS

INDUSTRIAL GEAR OIL

Sự miêu tả

Gevitro TWS là dầu bánh răng công nghiệp có áp suất cực nhẹ hiệu suất cao được phát triển cho hộp số công nghiệp, đặc biệt là cho các ứng dụng công nghiệp như bôi trơn bể dầu cho các ổ bánh răng chịu tải nặng và / hoặc sốc, bánh răng sâu và bôi trơn hình tròn. Gevitro TWS dựa trên dầu gốc khoáng chất lượng cao, kết hợp với gói phụ gia hiệu suất, để bảo vệ tuyệt vời chống lại quá trình oxy hóa, kéo dài tuổi thọ thiết bị, khả năng tạo bọt thấp và đặc tính chống mài mòn rất tốt.

Những lợi ích

- Bảo vệ tuyệt vời các bộ phận kim loại cứng như các kim loại không chứa sắt chống gỉ và ăn mòn, ngay cả khi có nước.
- Khả năng khử nhũ tương rất hiệu quả để cho phép tách nước-dầu nhanh hơn
- Độ ổn định oxy hóa nhiệt cao để chống lại sự hình thành cặn, cung cấp độ sạch nâng cao của hệ thống và cho phép khoảng thời gian sử dụng dài hơn.
- Khả năng tương thích các phốt tuyệt vời để ngăn chặn bất kỳ sự hư hỏng nào
- Khả năng chịu tải tuyệt vời để bảo vệ bánh răng khỏi mài mòn và trầy xước



Thông số kỹ thuật

- DIN 51517-PART 3 (CLP)
- ISO 12925-1
- US STEEL 224
- ANSI/AGMA 9005-E02
- TIMKEN OK LOAD 75 lbs
- David Brown S1.53.101
- FZG LOAD STAGE 12

Đặc tính kỹ thuật

SAE		68	100	150	220	320	460	680
Code		LUB005041	LUB005042	LUB005043	LUB005044	LUB005045	LUB005046	LUB005047
Tỉ trọng ở 15 °C	kg/m ³	875	885	889	895	898	907	900
Độ nhớt ở 40 °C	cSt	68	100	150	220	320	460	680
Độ nhớt ở 100 °C	cSt	8.6	11.2	14.6	18.8	24.0	31.0	39.0
Chỉ số độ nhớt		95	95	95	95	95	95	95
Điểm đông đặc	°C	-27	-24	-24	-24	-18	-15	-15
Điểm chớp cháy C.O.C	°C	210	220	220	230	240	250	250
Nhiệt độ hoạt động	°C	-20/150	-20/150	-20/150	-20/150	-15/150	-13/150	-10/150