

## GEVITRO GL-5 HD

### HEAVY DUTY GEAR OIL

#### Sự miêu tả

Gevitro GL-5 HD là dầu bánh răng hiệu suất cao để sử dụng cho hệ thống truyền động trục hạng nặng của xe thương mại và xe du lịch và được pha trộn từ dầu gốc chất lượng cao và các chất phụ gia hiệu suất để bảo vệ tuyệt vời cho các thành phần bánh răng. Đặc tính cực áp tuyệt vời của nó mang lại khả năng chịu tải cao để cung cấp sự bảo vệ đáng tin cậy cho các thành phần bánh răng trong các ứng dụng gặp phải tải trọng cực áp và sốc. Gevitro GL-5 HD cung cấp khả năng bảo vệ hiệu quả chống lại quá trình oxy hóa, xuống cấp, rỉ sét, ăn mòn và kéo dài tuổi thọ.

#### Những lợi ích

Gevitro GL-5 HD có đặc tính chịu cực áp và chống mài mòn tuyệt vời giúp bảo vệ chống mài mòn trong các điều kiện hoạt động khác nhau, giúp nâng cao độ bền của thiết bị và giảm chi phí bảo trì. Độ ổn định oxy hóa cao giảm thiểu sự hình thành cặn và tạo điều kiện kéo dài tuổi thọ linh kiện và khoảng thời gian bảo dưỡng dầu, đồng thời chống gỉ và chống ăn mòn hiệu quả giúp giảm mài mòn và kéo dài tuổi thọ linh kiện. Tính lưu động tốt ở nhiệt độ thấp giúp giảm mài mòn và tạo điều kiện khởi động dễ dàng dưới nhiệt độ môi trường thấp và đặc tính chống tạo bọt tốt đảm bảo độ bền của màng để bôi trơn hiệu quả. Khả năng tương thích với các phốt tuyệt vời giúp giảm thiểu rò rỉ và giảm nguy cơ nhiễm bẩn.

#### Các ứng dụng

Gevitro GL-5 HD thích hợp cho hộp số nặng không đồng bộ, trục và hệ thống truyền động cuối cùng, trong đó dầu chất lượng API GL-5 được chỉ định và cho xe du lịch trên đường, xe tải hạng nhẹ và hạng nặng, xe buýt và xe tải và thiết bị ngoài đường cao tốc trong xây dựng, khai thác mỏ, nông nghiệp và các ứng dụng hạng nặng khác liên quan đến bánh răng và các bánh răng khác hoạt động trong điều kiện khắc nghiệt như tốc độ cao / tải xung kích, tốc độ cao / mô-men xoắn thấp và / hoặc tốc độ thấp / mô-men xoắn cao.

*Không phù hợp với hộp số tự động!*



#### Thông số kỹ thuật

- API GL-5
- MIL-L-2105 D
- MAN 342 M1
- MB 235.0
- ZF TE-ML 07A/08/16B/16C/16D/17B/19B/21A
- Volvo 97310/ 97316
- Voith 3.325-339

#### Đặc tính kỹ thuật

SAE	85W-90	
Mã sản phẩm	LUB005018	
Tỉ trọng ở 15 °C	kg/m <sup>3</sup>	905
Độ nhớt ở 40 °C	cSt	155
Độ nhớt ở 100 °C	cSt	15.2
Chỉ số độ nhớt	99	
Điểm đông đặc	°C	-21
Điểm chớp cháy C.O.C	°C	204
Nhiệt độ hoạt động	°C	-18/150