



Shell Spirax S2 A

Dầu truyền động cao cấp cho bánh răng ô tô.

Shell Spirax S2 A được pha chế để dùng rộng rãi cho các loại bánh răng ô tô phải vận hành ở điều kiện khắc nghiệt. Đặc biệt thích hợp cho các bánh răng hypoid của bộ vi sai.

Ứng dụng:

- Cơ cấu truyền động xe, bộ vi sai
- Cho các bộ bánh răng chịu tải vừa đến chịu tải nặng ở thiết bị tại chỗ và các thiết bị phụ trợ
- Cầu bánh răng hypoid
- Các bộ phận bánh răng ô-tô nằm ngoài động cơ
- Các bộ phận truyền động xe khác vận hành dưới các điều kiện tốc độ cao/tải trọng va đập, tốc độ cao/mô-men xoắn

Lợi ích và các Tính năng

- Các thành phần tổng hợp, các chất phụ gia được lựa chọn đặc biệt cho thấy các đặc tính chống mài mòn, chống sét rỉ và độ bền ôxi hóa tốt.
- Dầu gốc chất lượng cao. Duy trì dòng chảy ở nhiệt độ thấp trong phạm vi nhiệt độ thiết kế, chống ôxi hóa, và duy trì màng dầu giữa các bánh răng.

Tính năng kỹ thuật

- Phân loại API : GL-5

Các tính chất lý học điển hình

Shell Spirax S2 A	80W-90	90	85W-140	140
Độ nhớt động học cSt				
tại 40°C	146	145	358	340
tại 100°C	14.7	14.3	25.6	25.1
Chỉ số độ nhớt	100	96	94	96
Tỉ trọng tại 15°C kg/m ³	0.904	0.909	0.908	0.918
Điểm chớp cháy COC °C	175	180	215	199
Điểm rót chảy °C	- 27	- 18	- 15	- 9