

Raysun Calypso FLD

روغن دنده صنعتی

Raysun Calypso FLD، روغن مناسب روانکاری دنده های صنعتی تحت لود (بار) سنگین می باشد که با استفاده از روغن پایه و مواد افزودنی فشار پذیر (EP) با ویژگی مقاومت در برابر پدیده میکروپیتینگ، تحمل بار بالا و قابلیت جلوگیری از سایش و خوردگی قطعات در گریدهای مختلف طراحی شده است.

مزایا

- محافظت عالی در برابر میکروپیتینگ
- قابلیت ضد سایش و تحمل لود (بار) عالی
- پایداری بالا در برابر حرارت و اکسیداسیون
- دارای خصوصیات ضد زنگ و ضد خوردگی جهت حفاظت قطعات

کاربردها

- دنده های صنعتی با لود (بار) سنگین نیازمند کارایی EP
- سیستم های روانکاری چرخشی و پاششی (circulating and splash)
- دنده های انتقال استیل
- جعبه دنده های نیازمند خصوصیات فلندر

الزامات و استانداردها

- DIN 51517 Part III
- AGMA 9005-E02 (EP)
- Flender AG
- U.S. Steel 224
- INSO 2974

Raysun Calypso FLD

گرایدهای ویسکوزیته ISO							روش ASTM	ویژگی ها
680	460	320	220	150	100	68		
0.898	0.892	0.889	0.885	0.882	0.878	0.885	D 1298	دانسیته 15°C، kg/l
680	460	320	220	150	100	68	D 445	گرانروی، cSt، 40°C
103	102	103	102	101	102	102	D 2270	شاخص گرانروی
256	254	252	250	246	240	228	D 92	نقطه اشتعال، °C
-15	-18	-18	-21	-24	-24	-27	D 97	نقطه ریزش، °C
1	1	1	1	1	1	1	D 130	تست خودرگی مس
>12	>12	>12	>12	>12	>12	12	DIN 51354 Part II	میزان بارپذیری به وسیله دستگاه FZG

توجه: "تمامی نتایج به طور عمومی (Typical) است و نتایج هر بچ در برگه COA ارائه می گردد."