



ASA WINDGEAR PG

این محصول، روانکاری تمام سینتتیک است که با بهره‌گیری پایه سینتتیک پلی آلکلین گلایکول (PAG) و مواد افزودنی پیشرفته جهت استفاده در گیربکس‌های حلزونی توربین‌های بادی مورد استفاده قرار می‌گیرد. این روانکار در مقایسه با روغن‌های دنده صنعتی با پایه معدنی، خاصیت فشارپذیری بسیار بیشتر، پایداری حرارتی بالاتر و زمان سرویس طولانی‌تری دارد در نتیجه هزینه‌های پایش و نگهداری و تعمیرات را نیز به شکل قابل توجهی کاهش می‌دهد.

ویژگی‌ها:

- سازگار با آب‌بندها و قطعات حاوی مس
- مقاومت بسیار عالی در برابر اکسیداسیون در دماهای بالا
- حفاظت بسیار عالی در برابر سایش‌های کنده شدن در دنده
- عملکرد بسیار مطلوب در فشارهای بالا و بارهای بسیار زیاد
- نقطه ریزش بسیار پایین جهت استفاده در مناطق سردسیر
- حفاظت بسیار عالی در برابر جوش خوردگی سطحی در دماهای بالا

سطوح کیفیت:

DIN 51517 PART 3 (CLP) ●

FLENDER ●

DAVID BROWN ●

موارد کاربرد:

این محصول جهت استفاده در گیربکس‌های صنعتی حلزونی توربین‌های بادی طراحی و فرموله شده است و موجب محافظت بهینه از یاتاقان‌ها در برابر سایش می‌شود.

مشخصات:

320	استاندارد آزمون	مشخصات
1050	ASTM-D4052	دانسیته
320	ASTM-D445	گرانروی در 40°C
58.5	ASTM-D445	گرانروی در 100°C
250	ASTM D2270	شاخص گرانروی
-30	ASTM D-97	نقطه ریزش
250	ASTM D-92	نقطه اشتعال