



## ASA WINDGEAR PO

این محصول، روانکاری تمام سینتتیک است که با بهره‌گیری پایه سینتتیک پلی آلفا اولفین (PAO) و مواد افزودنی پیشرفته برای استفاده در گیربکس‌های حلزونی توربین‌های بادی توصیه می‌گردد.

### 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 جوش‌خوردگی سطحی در دماهای بالا

### سطوح کیفیت:

DIN 51517 PART 3 ●

NF-ISO 6743-6 (CKD) ●

AGMA 9005-E02 ●

### موارد کاربرد:

این محصول جهت استفاده در گیربکس‌های صنعتی با بار زیاد مشابه گیربکس‌های توربین بادی طراحی و موجب محافظت از یاتاقان‌ها در برابر کندی در دندانه‌ها و جوش‌خوردگی ناشی از شکست فیلم روغن بین فلزات در شرایط بسیار سخت مورد استفاده می‌باشد.

### مشخصات:

1000	680	460	320	220	150	استاندارد آزمون	مشخصات
845	845	845	845	845	845	ASTM-D4052	دانسیته
1000	680	460	320	220	150	ASTM-D445	گرانروی در 40°C
170	164	160	155	155	153	ASTM D2270	شاخص گرانروی
-18	-21	-30	-42	-45	-45	ASTM D-97	نقطه ریزش
230	235	230	235	235	230	ASTM D-92	نقطه اشتعال