

لمانز دنده صنعتی PAG

Lemanz Industrial Gear Oil PAG

روغن لمانز دنده PAG با استفاده از اختلاط روغن های سنتزی پلی الکیلن گلیکول (PAG) بسیار مرغوب به همراه مواد افزودنی مناسب تهیه می گردد. این روغن مقاومت تنشی بسیار خوبی داشته و در مقابل اکسیداسیون و تشکیل لجن نیز بسیار پایدار می باشد. مجموعه افزودنی های این روغن خواص عالی ضد سایش، EP، ضد خوردگی و ضد زنگ به این محصول ارائه می کند. از مخلوط کردن این روغن با روغن های پایه نفتی و هیدروکربن های سنتزی اجتناب گردد.

موارد کاربرد:

- قابل استفاده در یاتاقان های مسطح (Plain) و ضد سایش (Anti-friction) و جعبه دنده های صنعتی بسته که در شرایط سخت عملیاتی و دمای تا 200 °C کار می کنند.
- گیربکس های دستگاه های کلندر پلاستیک و یاتاقان های دمای بالای کاغذ سازی
- گیربکس ها صنعتی بسته با دنده های حلزونی، مارپیچی و ساده
- کمپرسور های رفت و برگشتی و روتاری هوا، گاز طبیعی، CO₂ و دیگر گاز های فرآیند

مزایا:

- مقاومت عالی دمایی و اکسیداسیون و پایداری در برابر تشکیل لجن و رسوبات
- محدوده وسیع کارکرد در سیستم های روانکاری دنده ها
- ضریب اصطکاک پائین
- سیالیت عالی در دمای پائین

Specification : US STEEL 224
DIN 51517 PART 3

Properties	روش تست	ISO 150	ISO 220	ISO 320	ISO 460	ISO 680	ISO 1000
Kinematic Viscosity @ 40°C , cSt	ASTM D 445	150	220	320	460	680	1000
Kinematic Viscosity @ 100°C , cSt	ASTM D 445	28.06	40.18	56.43	78.56	118.49	170.34
Viscosity Index (VI) , (min)	ASTM D 2270	223	226	244	253	275	290
Density @ 15°C , kg/m ³	ASTM D 1298	1.045	1.047	1.060	1.062	1.067	1.075
Pour Point , °C , (max)	ASTM D 97	-45	-42	-42	-36	-36	-30
Flash Point , °C , (max)	ASTM D 92	250	260	265	272	275	275

آدرس : البرز - شهرک صنعتی اشتهارد - ملامصداری غربی - نرگس 3 - نستر 3 - قطعه 3823

تلفن : 02634239319 فکس : 02634239584 کد پستی : 318116116

Email: info@payalub.com