

ایرانول IG با استفاده از روغن پایه پارافینیک مرغوب حاصل از پالایش برشی از نفت خام و مواد افزودنی مناسب جهت افزایش فشارپذیری (EP) تولید گردیده است.

◀ سطوح کارایی

- AIST 224(former US. STEEL 224)
- DIN 51517 Part III (CLP)

◀ موارد کاربرد

- روغن دنده‌ی صنعتی مناسب جهت استفاده در کلیه‌ی دنده‌های حلزونی، جناقی، مارپیچی و دنده‌های انتقال نیروی صنایع فولاد، یاتاقان‌های تخت و غلطکی و سیستم‌های گردش که سطح کارایی فوق‌توسط سازنده توصیه گردیده است.

◀ خصوصیات

- پایداری اکسیداسیون در دماهای بالا (بالای 95°C) و مقاومت در برابر تشکیل لجن‌های اسیدی
- قابلیت جداپذیری عالی از آب
- دارای خواص ضد سائیدگی و مقاومت در برابر فشار بالا
- حاوی مواد افزودنی ضد کف که جعبه دنده‌ها را در برابر سائیدگی محافظت می‌کنند.
- حاوی مواد افزودنی ضد زنگ و خوردگی که سطح دنده‌ها را در برابر خوردگی و زنگ زدگی حفظ می‌نماید.

مشخصات فیزیکی و شیمیایی	68	100	150	220	320	460	680	1000	روش آزمون ASTM
گرانروی کینماتیک در 40°C ، cSt	68	100	150	220	320	460	680	1000	D-445
شاخص گرانروی (VI)	95	95	95	95	95	95	95	95	D-2270
نقطه اشتعال، $^{\circ}\text{C}$	210	220	235	240	245	245	250	245	D-92
نقطه ریزش، $^{\circ}\text{C}$	-24	-21	-18	-15	-12	-9	-6	-3	D-97
دانسیته در 15°C ، Kg/m^3	880	885	890	895	900	900	900	905	D-1298
خوردگی مس در 100°C	Class 1b								D-130

(جدول معمول) مشخصات

* نوع بسته بندی

- بشکه ۲۰۸ لیتری