

روغن هیدرولیک ایرانول H با استفاده از روغن پایه پارافینیک حاصل از پالایش برشی از نفت خام (Lube cut) و انجام فرایند هیدروژناسیون و همچنین مواد افزودنی ضد سائیدگی، ضد اکسیداسیون و ضد زنگ زدگی تولید گردیده است.

موارد کاربرد:

در سیستم های هیدرولیک و انتقال نیروی صنعتی، دریایی و تجهیزات هیدرولیکی استاتیک و دینامیک ماشین آلات راهسازی و ساختمانی استفاده می شود، در مواردی که سطوح کارایی ذیل توسط سازنده توصیه گردیده اند.

خصوصیات:

خاصیت انتقال نیرو
جلوگیری از سائیدگی قطعات
پایداری خوب در برابر اکسیداسیون
خاصیت جداپذیری از آب
خاصیت آزادسازی هوا
مقاومت در برابر تراکم پذیری
قابلیت فیلترپذیری
محافظت در برابر خوردگی و زنگ زدگی

سطوح کارایی:

DIN 51524 Part – II (HLP)
DENISON HF-0
ISIRI 6423

جدول مشخصات فنی

نتیجه	نوع آزمون	آزمون
32	ASTM D445	گرانروی کینماتیک در 40° C - cSt
95	ASTM D2270	شاخص گرانروی (VI)
870	ASTM D4052	دانسپته - 15° C - Kg/m ³
-30	ASTM D97	نقطه ریزش - °C
195	ASTM D92	نقطه اشتعال (فضای باز) - °C
Class 1a	ASTM D130	خوردگی مس
Pass	ASTM D1401	میزان جدا شدن از آب

