

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
22	ASTM D445	گرانروی کینماتیک در 40° C - cSt
95	ASTM D2270	شاخص گرانروی (VI)
865	ASTM D4052	دانسپته - 15° C - Kg/m <sup>3</sup>
-30	ASTM D97	نقطه ریزش - °C
180	ASTM D92	نقطه اشتعال (فضای باز) - °C
Class 1a	ASTM D130	خوردگی مس
Pass	ASTM D1401	میزان جدا شدن از آب

