

سیالات هیدرولیک

دانسیته در ۱۵°C kg/m ³	نقطه ریزش °C	نقطه اشتعال °C	شاخص گرانروی	گرانروی cSt		مشخصات فیزیکی - شیمیایی
				۱۰۰°C	۴۰°C	
ASTM D-4052	ASTM D-97	ASTM D-92	ASTM D-2270	ASTM D-445		روش آزمون
۸۷۴	-۳۰	۲۰۴	۱۰۰	۵/۵	۳۲	بهران هیدرولیک ۳۲ HP
۸۸۰	-۲۷	۲۰۸	۹۵	۷	۴۶	بهران هیدرولیک ۴۶ HP
۸۸۳	-۲۴	۲۱۶	۹۵	۸/۵	۶۸	بهران هیدرولیک ۶۸ HP
۸۸۵	-۲۱	۲۳۴	۹۵	۱۱	۱۰۰	بهران هیدرولیک ۱۰۰ HP
۸۸۸	-۱۸	۲۴۰	۹۵	۱۴/۵	۱۵۰	بهران هیدرولیک ۱۵۰ HP

بهران هیدرولیک HP، روانکار مناسب برای انواع دستگاه های هیدرولیک است که با استفاده از روغن پایه مرغوب و مواد افزودنی مناسب، مطابق با سطوح کیفیت (HLP), Denison HF-0 (DIN 51524 Part 2) تولید می شود. این محصول از نوع بدون خاکستر (Ashless) و عاری از روی (Zn) می باشد و استفاده از آن در دستگاه های هیدرولیکی که دارای آلیاژهای نرم و رنگی (نقره و برنز) هستند، توصیه می شود. خواص سیالات بهران هیدرولیک HP به شرح ذیل است:

- قابلیت فیلتر شدن بسیار عالی
- جداپذیری خوب روغن از آب
- آزاد سازی عالی هوا از روغن (Air Release)
- محافظت بسیار خوب در برابر خوردگی و زنگ زدگی
- خاصیت ضد سایش مطلوب
- پایداری حرارتی و اکسیداسیون خوب