

روغن های دنده صنعتی

مشخصات فیزیکی - شیمیایی	گرانروی cSt ۴۰°C ۱۰۰°C	شاخص گرانروی	نقطه اشتعال °C	نقطه ریزش °C	دانسیته در ۱۵°C kg/m ³
روش آزمون	ASTM D-445	ASTM D-2270	ASTM D-92	ASTM D-97	ASTM D-4052
بهران بردبار ۴۶	۴۶ ۶/۷	۹۵	۲۱۰	-۲۷	۸۸۲
بهران بردبار ۶۸	۶۸ ۸/۵	۹۵	۲۲۶	-۲۴	۸۸۵
بهران بردبار ۱۰۰	۱۰۰ ۱۱	۹۵	۲۳۰	-۲۱	۸۸۹
بهران بردبار ۱۵۰	۱۵۰ ۱۴/۵	۹۵	۲۳۴	-۱۸	۸۹۱
بهران بردبار ۲۲۰	۲۲۰ ۱۹	۹۵	۲۴۰	-۱۵	۸۹۸
بهران بردبار ۳۲۰	۳۲۰ ۲۴	۹۵	۲۴۴	-۱۲	۹۰۰
بهران بردبار ۴۶۰	۴۶۰ ۳۰/۵	۹۵	۲۴۶	-۹	۹۰۳
بهران بردبار ۶۸۰	۶۸۰ ۴۲	۹۵	۲۴۸	-۹	۹۰۴
بهران بردبار ۱۰۰۰	۱۰۰۰ ۵۷	۱۰۵	۲۵۰	-۳	۹۰۵

بهران بردبار، روانکار مخصوص دنده های صنعتی با خاصیت کاهش اثر فشار (EP) برای مصرف در جعبه دنده دستگاه های صنایع مختلف تولید می شود. این محصول همچنین برای روانکاری دنده های تحت بار سنگین شامل دنده های ماریج، هیپوئید و یاتاقان های ساده در گستره دمایی ۹- تا ۱۰۰ درجه سانتیگراد پیشنهاد می شود.

خواص روغن های بهران بردبار به شرح زیر است:

- خاصیت پایداری حرارتی و اکسیداسیون خوب
- محافظت بسیار خوب در برابر زنگ زدگی و خوردگی
- خاصیت جدایی عالی روغن از آب
- خاصیت ضد سایش و تحمل بار بسیار خوب
- سازگاری با آب بندها و رنگ های مصرفی در سیستم هایی که با روغن های معدنی کار می کنند.
- عاری از مواد افزودنی حاوی سرب

بهران بردبار دارای سطوح کیفیت مطابق با استانداردهای ملی و بین المللی زیر است:

DIN 51517 Part 3(CLP), U.S Steel 224

ANSI/AGMA 9005 E02, David Brown S 1.53-101

استاندارد ملی ایران 2974 ISIRI