## روغن‌های ماشین‌آلات کشاورزی و برون‌جاده‌ای (Off-Road) - بهران آذرخش ویژه

| مشخصات فیزیکی - شیمیایی | گرانروی در ۱۰۰°C cSt | شاخص گرانروی | نقطه اشتعال °C | نقطه ریزش °C | دانسیته در ۱۵°C kg/m³ | قلیاییت mg KOH/g |
|---|---|---|---|---|---|---|
| روش آزمون | ASTM D445 | ASTM D2270 | ASTM D92 | ASTM D97 | ASTM D4052 | ASTM D2896 |
| بهران آذرخش ویژه ۱۰ | ۶/۷ | ۱۱۰ | ۲۱۰ | -۳۰ | ۸۷۹ | ۱۲ |

**بهران آذرخش ویژه ۱۰**، سیال هیدرولیک مرغوب با پایه معدنی است که برای روانکاری سیستم‌های هیدرولیک ماشین‌آلات راهسازی و ساختمانی مناسب است. این محصول با استفاده از روغن پایه معدنی و مواد افزودنی با کیفیت، تولید می‌شود.

- **سطوح کیفیت**

API CD/SE, Allison C3

| مشخصات فیزیکی - شیمیایی | گرانروی در ۱۰۰°C cSt | شاخص گرانروی | نقطه اشتعال °C | نقطه ریزش °C | دانسیته در ۱۵°C kg/m³ | قلیاییت mg KOH/g |
|---|---|---|---|---|---|---|
| روش آزمون | ASTM D445 | ASTM D2270 | ASTM D92 | ASTM D97 | ASTM D4052 | ASTM D2896 |
| بهران آذرخش ویژه 20W-50 | ۱۹ | ۱۲۰ | ۲۲۰ | -۲۴ | ۸۹۶ | ۱۲ |
| بهران آذرخش ویژه ۳۰ | ۱۲ | ۹۷ | ۲۳۰ | -۱۸ | ۸۹۸ | ۱۲ |
| بهران آذرخش ویژه ۴۰ | ۱۵/۵ | ۹۵ | ۲۴۰ | -۱۵ | ۸۹۹ | ۱۲ |
| بهران آذرخش ویژه ۵۰ | ۲۰ | ۹۵ | ۲۴۲ | -۱۲ | ۹۰۴ | ۱۲ |

**بهران آذرخش ویژه (سایر گریدها)**، روغن موتور دیزلی مرغوب با پایه معدنی است که در انواع چند درجه‌ای و تک درجه‌ای عرضه می‌شود و برای روانکاری موتورهای سوپرشارژ و توربوشارژ ماشین آلات سنگین راه‌سازی پیشنهاد می‌شود.

این محصول با استفاده از روغن پایه معدنی مرغوب و مواد افزودنی مناسب تولید می‌شود.

- **سطوح کیفیت**

API CD/SE, MIL-L-2104D, MB 227.1(only for SAE 20W-50), ISIRI 1342