

گروه صنعتی کارو

تامین کننده روغن های خاص صنعتی و گریس های فوق تخصصی و
تامین کننده ملزومات نفت، گاز، پتروشیمی و کارخانه های صنعتی



کاربرد

موتورهای دیزلی توربو شارژ و سوپر شارژ
انواع خودروهایی سنگین حمل و نقل جاده ای
ماشین آلات سنگین راهسازی، ساختمانی و
معادن

مزایا

پایداری حرارتی و خاصیت ضد سایش عالی
خاصیت رسوبزدایی مطلوب و پاک کنندگی
عالی
قابلیت خنثی نمودن ترکیبات اسیدی خورنده
مقاومت در برابر افت فشار
قابلیت حفظ گرانیوی

سطح کیفیت و استانداردهای بین المللی

API CF4/SF
MIL-L-2104F
MB 228.1
Euro II

کارو سوپر دیزل شارژ

کارو سوپر شارژ دیزل یک روغن
موتور دیزلی است که در ساخت آن
روغن پایه مرغوب معدنی و ادتیوهای
خاص مورد استفاده قرار گرفته است.
این محصول برای موتورهای دیزلی
سنگین و نیمه سنگین با شرایط
سخت عملیاتی طراحی گردیده است،
که نیاز به روغن با خواص پایداری
حرارتی بالا، ضد سایش و قابلیت
خنثی نمودن ترکیبات اسیدی
خورنده را دارد.
این محصول در گریدهای SAE
20W50, SAE 15W40 تولید
می شود.

موبایل شرکت:

۰۹۰۲۸۹۵۹۱۵۵

تلفکس:

۸۸۸۷۲۱۷۱ (خط ویژه)

آدرس:

تهران خیابان گاندی بین کوچه دوم و چهارم
ساختمان اداری پارسدخت طبقه اول واحد ۱۱

گروه صنعتی کارو

تامین کننده روغن های خاص صنعتی و گریس های فوق تخصصی و
تامین کننده ملزومات نفت، گاز، پتروشیمی و کارخانه های صنعتی



خواص فیزیکی - شیمیایی

مشخصات فنی	روش آزمون	سوپر شارژ دیزل 15W40	سوپر شارژ دیزل 20W50
گرانروی در 100°C cSt	ASTM D-445	15.5	19
شاخص گرانروی	ASTM D-2270	135	120
نقطه اشتعال °C	ASTM D-92	215	225
نقطه ریزش °C	ASTM D-97	27-	24-
دانسیته در 15°C kg/ m ³	ASTM D-1298	885	890
قلیانیت کل TBN mgKOH/g	ASTM D-2896	11	11

روغن SAE 15W40 با پایه مخلوط با سینتتیک (Partial Synthentic) ساخته می شود.
شایان ذکر است مشخصات فوق به صورت متوسط معمول (Typical) می باشد.

موبایل شرکت:

۰۹۰۲۸۹۵۹۱۵۵

تلفکس:

۸۸۸۷۲۱۷۱ (۱۰ خط ویژه)

آدرس:

تهران خیابان گاندی بین کوچه دوم و چهارم

ساختمان اداری پاریندخت طبقه اول واحد ۱۱