

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

جهت استفاده در عملیات سخت ماشینکاری از قبیل:
خان زنی، برقوزنی، پیچ تراشی و غیره

مزایا

مقاومت بسیار بالا در برابر فساد میکروبی
قابلیت فشارپذیری بالا
خاصیت ضد زنگ و ضد خوردگی بسیار عالی
تشکیل امولسیون سفید شیری و بسیار پایدار با طول
عمر طولانی (به علت استفاده از روغن پایه
سینتتیک)
غیر سمی بودن
قابل استفاده در آبهای با سختی بالا تا ppm400

نحوه استفاده

روغن های امولسیون شونده مخلوطی از روغن پایه و
مواد افزودنی هستند که با درصدهای مختلفی از
روغن با آب مخلوط می شوند و تشکیل امولسیون
شیری رنگ می دهند.
نسبت اختلاط این محصول با آب بر حسب نوع
عملیات ماشینکاری و شرایط کارکرد و جنس آلیاژ
قطعه در حین کار و جنس دستگاه ماشینکاری تعیین
می شود. (مراجعه به جدول یک پیوست)

کارو تراش S-EP

کارو تراش S-EP یک روغن
امولسیون شونده با پایه تمام
سینتتیک و خواص خنک کنندگی و
روانکاری بسیار عالی بوده و در عین
حال با داشتن مواد کاهش دهنده اثر
فشار EP جهت عملیات سخت
ماشین کاری مورد استفاده قرار
می گیرد. نسبت اختلاط آن با آب بر
حسب نوع و شرایط کاربرد به طور
معمول از ۳٪ الی ۱۰٪ می باشد.

آدرس:

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

موبایل شرکت:

۰۹۰۲۸۹۵۹۱۵۵

تلفکس:

۸۸۸۷۲۱۷۱ (خط ویژه)

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

نتیجه	روش آزمون	مشخصات فنی
سفید شیری	-	ظاهر امولسیون
895	ASTM D- 1298	دانسیتته در $15^{\circ}\text{C kg/ m}^3$
9	ASTM D-1287	PH محلول 5٪
Pass	IP 329	آزمون خوردگی
Pass		پایداری امولسیون
Pass		تست کف

شایان ذکر است مشخصات فوق به صورت متوسط معمول (Typical) می باشد.

موبایل شرکت:

۰۹۰۲۸۹۵۹۱۵۵

تلفکس:

۸۸۸۷۲۱۷۱ (خط ویژه)

آدرس:

تهران خیابان گاندی بین کوچه دوم و چهارم

ساختمان اداری پاریندخت طبقه اول واحد ۱۱