



شرکت روغن صنعت آروشا

با مسئولیت محدود (ثبت: ۴۰۱۸۸۵)

تاریخ :
شماره :
پیوست :

آروشا تراش SSE

این روغن یک سیال امولسیون شونده نیمه سنتتیک با خواص خنک کنندگی و روانکاری عالی می‌باشد. در ساخت این محصول از مخلوط مناسبترین روغن پایه معدنی و سینتتیک به همراه مواد افزودنی لازم استفاده شده است. نسبت اختلاط آن با آب بر حسب نوع و شرایط کاربرد به طور معمول از ۳٪ الی ۱۰٪ می‌باشد.

نحوه استفاده:

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

کاربرد:

عملیات ماشینکاری از قبیل: تراشکاری، فرزکاری، برشکاری، سنگ زنی و مته زنی فلزات آهنی و غیر آهنی

مزایا:

۱. مقاومت خوب در برابر فساد میکروبی و ممانعت از تولید باکتری
۲. خاصیت ضد زنگ زدگی و ضد خوردگی
۳. خواص پایداری بسیار عالی و طول عمر نسبتاً طولانی (نسبت به روغن پایه معدنی)
۴. سهولت نگهداری
۵. قابل استفاده با آبهای با سختی بالا تا 400ppm

تاریخ :
شماره :
پیوست :

شرکت روغن صنعت آروشا

با مسئولیت محدود (ثبت: ۴۰۱۸۸۵)



مشخصات فیزیکی- شیمیایی

نتیجه	روش آزمون	مشخصات فنی
سفید شیری	-	ظاهر امولسیون
893	ASTM D- 1298	دانسیته در 15°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.