



Technical Data Sheet (TDS)

پیشگامان فیدار اسپادانا

کد محصول: ۱۰۱۲۰۴۰۵۱

نام صنعتی محصول:	ضدباکتری-۱۰۰۰
رده محصول:	افزودنی ها
شرکت سازنده:	شرکت پیشگامان فیدار اسپادانا
اطلاعات تماس:	تلفن: ۰۹۱۰۱۴۲۱۶-۷ (۰۳۱) همراه: ۰۹۱۳۰۹۵۴۱۹۵ سایت: www.benmus.com
معرفی محصول:	یکی مشکلاتی که روغن های حل شونده ی مورد استفاده در صنایع فلزکاری دارند، مسئله طول عمر پایین، فسادپذیری و لجن گرفتن آنها می باشد، که دلیل آن وجود موجودات زنده میکروسکوپی مانند باکتری ها و قارچ ها می باشد. برخی از آنها زندگی خوبی در محیط های گرم، مرطوب و یا تاریک روغن موجود در چاله لجن دارند که می تواند منجر به تولید مشکلاتی همچون تعفن و گرفتگی خطوط جریان خنک کننده، خوردگی و ایجاد نقص در پایداری امولسیون گردند. نگرانی دیگر، وجود تراشه ها، پلیسه ها و خاک اره موجود در مخزن لجن می باشد. مقدار این ذرات فلزی کوچک می تواند سطح بسیار زیادی جهت رشد باکتری ها را بخود اختصاص دهد و دقیقاً در همان زمان، مناطق راکدی را ایجاد نمایند که مانع از گردش مایع خنک کننده گردند. محلول ضد باکتری-۱۰۰۰ به منظور جلوگیری از رشد و تکثیر انواع میکروارگانیسم ها و ممانعت از فساد و تولید لجن به روغنهای حل شونده افزوده می شود و باعث افزایش طول عمر امولسیون روغن در آب می گردد. محافظت طولانی مدت در برابر آلودگی باکتریایی و جلوگیری از رشد باکتریها و افزایش دوام ، طول عمر و کارآیی روغن های حل شونده
موارد مصرف:	صنایع تراشکاری، برشکاری و سایر عملیات ماشین کاری
صنایع مرتبط:	
ویژگیهای محصول:	• ممانعت از فساد و تولید لجن در روغنهای حل شونده • بهبود کارآیی و افزایش طول عمر امولسیون • ممانعت از ایجاد بوی نامطبوع در سیالات ماشین کاری • فعالیت و اثر بخشی بسیار بالا • ایجاد محیط کار سالم • سهولت کاربرد • کاهش هزینه های دفع و جایگزینی سیال
طریقه مصرف:	به ازای هر یک لیتر روغن خالص، ۳ تا ۵ سی سی از محلول ضد باکتری اضافه گردد
شرایط عمل و نگهداری:	• محلول ضدباکتری، پس از امولسیون سازی اضافه گردد. • اضافه نمودن محلول ضد باکتری ممکن است نیاز به تکرار در فواصل چهار هفته ای داشته باشد



Technical Data Sheet (TDS)

پیشگامان فیدار اسپادانا

- هنگام استفاده از محلول، باید مراقب بود که از درصد توصیه شده تجاوز نکنید.
- این محصول باید در مکانی خنک و دارای تهویه مناسب بین ۵ تا ۳۰ درجه سانتیگراد، در ظرف اصلی نگهداری شود.
- در صورت نگهداری طبق توصیه های فوق، ماندگاری ۱ سال از تاریخ تولید می باشد.

ظرف ۱ لیتری، ظرف ۴ لیتری، ظرف ۲۰ لیتری

بسته بندیهای قابل عرضه:

مشخصات محصول

شکل ظاهری:	مایع
رنگ:	قرمز
دانسیته در 25 °C	1012±5
ماهیت شیمیایی:	قلیایی
ماده فعال:	100 g/lit