

ART OIL 3442-15 FF METAL İŞLEME SIVISI

ÜRÜN TANIMI

ART OIL 3442-15 FF Metal İşleme ve Soğutma Sıvısı, karbon çelik, paslanmaz çelik, dökme demir, alüminyum, sarı metal alaşımların özellikle taşlama ve raybalama olmak üzere delme, kesme, honlama, diş açma ve rodaj gibi talaşlı imalatlarında kullanılmak üzere geliştirilmiş su bazlı metal işleme ve soğutma sıvısıdır. Yüzey kalitesinin önemli olduğu son işleme operasyonlarında, yüksek basınçla çalışılması gereken zor işlemlerde ve özellikle soğutma için yeni teknoloji katkıları ile formülize edilmiştir. Mükemmel korozyon önleme, düşük köpük oluşumu, sert su stabilitesi, yüksek toz, kir, yağ vb. yabancı maddeleri bünyesinden itme özelliklerine sahiptir.

KULLANIM ALANLARI

Dökme demir, paslanmaz çelik, alüminyum, sarı metal alaşımlarının her türlü kesme, delme ve diş açma işlemlerinde rahatlıkla kullanılabilir.

ÖZELLİKLERİ

- Bakteri oluşumunu engelleyerek servis ömrünü uzatır.
- İçerdiği katkılar sayesinde sistemi pas ve korozyona karşı korur.
- Duman ve koku yapmaz.

FİZİKSEL VE KİMYASAL ÖZELLİKLER

ANALİZLER	TEST METHODU	*DEĞERLER
Görünüş	Görsel	Yarı Saydam
Yoğunluk (15°C), kg/ltr	ASTM D 1298	0,95 - 1,00
Renk faktörü	ASTM D 1218	1 - 2,5
PH 20 °C	ASTM D 1287	Min. 8,5
Emülsiyon Görünümü %5		Şeffaf
Refraktometre Katsayısı		1,24
Emülsiyon PH,%5		Min.9,5

*Değerler üretimden üretime farklılık gösterebilir.

DEPOLAMA BİLGİLERİ

- Ambalajlar; kapakları sıkıca kapalı bir şekilde, üstü kapalı alanlarda muhafaza edilmelidir.
- Güneş ısılarının ve ısı kaynaklarının doğrudan etkisine maruz bırakılmamalıdır.
- Ortam sıcaklığı 60°C 'yi geçmemelidir.
- En fazla iki palet üst üste olacak şekilde depolanmalıdır.
- Daha fazla bilgi için Malzeme Güvenlik Bilgi Formu' na (MSDS) başvurunuz.