

BOR YAĞI MİNERAL

Çeşitli metallerin işlenmesinde su ile %5-%10 oranında karıştırılarak kullanılan çok amaçlı bir metal işleme sıvısıdır. Alüminyum ve bakır alaşımları, yumuşak çelik ve dökme demir gibi metallerin hafif ve ağır talaş kaldırma işlemlerinde (talaşlı imalat) alüminyum çubukların sıcak çekilmesinde (talaşsız imalat) yağlayıcı ve soğutucu olarak kullanılması uygundur. Emülsiyon hazırlanmasında suyun içerisine yağ eklemesi; tanktaki su, sirkülasyon halindeyken yavaşça yapılmalıdır. Asla yağa su eklenmemelidir, kullanılan suyun bakteri içermeyen temiz su olduğundan emin olunmalıdır. Makine ekipman üreticisinin kullanım talimatlarına uyularak kullanılmalıdır.

ENDÜSTRİYEL YAĞ

Depolama Bilgileri

- ➔ 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.

Teknik Özellikler

TEST	Metot	Değerler
Kinematik Viskozite (40°C)	ASTM D445	27.5-30.8
Emülsiyon Görünüşü	Görsel	Süt Beyaz
Pas Testi	DIN 51360-2	Geçer
Emülsiyon pH	ASTM D 12878	8.0-9.8