SPEEDOL Since 1921 Lubricants Madeni Yağ & Gresleri



Tam Sentetik Taşlama Sıvısı

Demir ve demir dışı metaller, alüminyum alaşımların işlenmesinde kullanılmak üzere hazırlanmış soğutma görevi gören transparan bir üründür. Tüm taşlama operasyonları için geliştirilmiştir.

Kullanımı

Tüm taşlama operasyonları için geliştirilmiştir. Karbon çeliği, demir ve çelik alaşımların işlenmesinde, broşlama, delik açma, taşlama, talaş kaldırma, tornalama, kesme işlemlerinde, alüminyum alaşımların işlenmesinde kullanılır.

Kullanım Şekli:
İşlenen metalin özelliğine göre %5 ile %10 arasında su ile seyreltilerek kullanılması tavsiye edilir. Her zaman konsantre suya ilave edilir.

Özellikleri

Stabil Emülsiyon Oluşturma Özelliği: Tam sentetik baz yağ içeriği ile şeffaf renkli stabil emülsiyonlar oluşturur.
Yüksek Yağlama Performansı: İçerdiği katıklar sayesinde iyi yağlama işlevini yerine getirir.
Mükemmel Soğutma Özelliği: Suyla oluşturduğu stabil emülsiyonla, soğutma görevini mükemmel yapar.
Yüksek İşleme Performansı: İçeriğindeki katık sistemi sayesinde yüksek hassasiyette işleme performansı sağlar.
Uzun Kullanım Ömrü: Tam sentetik yapısıyla kullanım ömrü, etkinliği konvansiyonel yağlara göre yüksektir.
Yüksek Pas ve Korozyon Koruması: Pas ve korozyon oluşumuna karşı dayanıklıdır. Boyaya zarar vermez.
Bakteri Karşıtı Özellik: Bakteri üremesini engeller.

Teknik Özellikler

Görünüş	Gözle	Şeffaf
*Yoğunluk, 15°C, g/ml	ASTM D 4052	1,0621
*pH	ASTM D 1287	9,7
*%5 Emülsiyon pH	ASTM D 1287	9,3

**Yukarıdaki veriler tipik değerler olup üretimden üretime değişebilir.*

Revizyon Numarası

02.06.2026 / REV03