S 850 CS

SUYLA KARIŞABİLEN METAL İŞLEME SIVISI



Üretimin temel metallerine odaklı.

Demir, çelik ve döküm işleyen işletmelerin soğutma ve yağlama ihtiyacına yönelik COOLMATIC metal işleme sıvısı. Ürün seçimi; operasyon yükü, tezgâh ve tank koşulları birlikte değerlendirilerek yapılır.

Nerede kullanılır?

MALZEMELER

Ana uygulama odağı demir, çelik ve dökümdür. Alüminyum, bakır ve pirinç uygulamaları için ayrıca uyumluluk değerlendirmesi yapılır.

TEZGÂHLAR VE İŞLEMLER

CNC ve üniversal tezgâhlarda tornalama, frezeleme, delme ve kesme operasyonları için uygulama değerlendirmesi.

Özellikler ve uygulama avantajları

Demir esaslı metallere odak

Döküm ve çelik işleme ihtiyaçlarını aynı uygulama değerlendirmesinde bir araya getirir.

Soğutma ve yağlama

Kesme bölgesindeki ısının ve sürtünmenin kontrolüne yönelik kullanım.

Tank ve temizlik takibi

Döküm partikülleri, filtrasyon, kaçak yağ ve banyo durumu birlikte izlenir.

Görsel temsilidir. Malzeme ve operasyon uygunluğu saha koşullarıyla birlikte değerlendirilir.

Teknik bilgiler ve kullanım

COOLMATIC S 850 CS

Ürün grubu	**Suyla karışabilen metal işleme sıvısı**
Uygulama odağı	**DEMİR / ÇELİK / DÖKÜM ODAKLI**
Karışım hazırlama	**Konsantre karıştırılarak suya eklenir**
Konsantrasyon ve ürün katsayısı	**Ürüne özel teknik bilgiyle belirlenir**
Banyo takibi	**Konsantrasyon, pH ve saha gözlemi**

Sayısal fiziksel değerler, çalışma oranı ve refraktometre katsayısı güncel ürüne özel teknik föyle teyit edilmelidir. Bu bülten uygulama bilgilendirmesidir; test raporu veya kabul şartnamesi değildir.

Doğru hazırlama. Düzenli kontrol.

01 / Hazırlayın Temiz sistem ve uygun suyla başlayın. Ürüne özel ilk dolum oranını belirleyin.

02 / Karıştırın Konsantreyi karıştırarak suya ekleyin. Hazırlanan emülsiyonu tanka verin.

03 / Ölçün Konsantrasyon ve pH ölçümüne göre tamamlayın. Kaçak yağ ve kirlenmeyi izleyin.

Döküm uygulamalarında partikül yükü ve filtrasyon; çelikte kesme yükü ve korozyon kontrolü önceliklidir.

Erdal Görmez | ORIXSAN

Yunus Mah. Elmas Sok. No: 39 2/2 · Kartal / İstanbul

Kullanım öncesi güncel GBF'yi inceleyin.