S 800 CS

SUYLA KARIŞABİLEN METAL İŞLEME SIVISI



Soğutma. Yağlama. Kontrollü kullanım.

Demir, çelik ve döküm parçaların talaşlı işlenmesine yönelik, suyla karışabilen metal işleme sıvısı. CNC ve üniversal tezgâhlarda uygulama koşullarına göre değerlendirilir.

Nerede kullanılır?

MALZEMELER

Demir, çelik ve döküm. Alüminyum uygulamalarında alaşım ve leke uyumluluğu kontrol edilir.

TEZGÂHLAR VE İŞLEMLER

Tornalama, frezeleme, delme ve metal testere kesimi.

Özellikler ve uygulama avantajları

Soğutma ve yağlama

Kesme ısısının uzaklaştırılmasına ve sürtünmenin kontrolüne yardımcı olur.

Ölçüme dayalı tüketim

%3-4 çalışma konsantrasyonu ve düzenli ölçümle karışım yönetimi.

Uygulamanın içinde destek

Devreye alma, temizlik desteği, konsantrasyon ve pH takibi.

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

Teknik bilgiler ve kullanım

COOLMATIC S 800 CS

Fiziksel form / suda çözünürlük	**Sıvı / çözünür**
Koku	**Karakteristik**
Göreli yoğunluk	**1,02***
pH (GBF'deki tipik değer)	**9,4***
Önerilen çalışma konsantrasyonu	**%3-4**

*Kaynak: paylaşılan S 800 CS broşürü; 05.08.2024 / Rev.2 GBF verileri. Ölçüm konsantrasyonu ve yoğunluk sıcaklığı belirtilmemiştir. pH 9,4 çalışma banyosu hedefi değildir.

İlk dolum ve tamamlama

%4	%2	%1,8
İlk dolum	Yaz tamamlama	Kış tamamlama

Tamamlama oranları yeni hazırlanacak karışım içindir; tank hedefi değildir. Tanktaki önerilen çalışma konsantrasyonu %3-4'tür. Seviye düşüşü konsantrasyon düşüşü anlamına gelmez.

Özel alaşımlar ve ağır işlemler için teknik uygunluk değerlendirmesi gerekir.

Erdal Görmez | ORIXSAN

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

Kullanım öncesi güncel GBF'yi inceleyin. Paylaşılan GBF: H319; EUH208, ACTICIDE GR içerir.