

TEKNİK ÜRÜN BİLGİ FORMU

HOCUT® 4646

SUDA ÇÖZÜNÜR METAL İŞLEME SIVISI

HOCUT® 4646, geliştirilmiş, yarı-sentetik, boron ve formaldehit içermeyen emülsiyon teknolojiyle geleneksel ürünlerle kıyaslandığında son derece uzun tank ömrü ve gelişmiş işleme performansı sunar.

Uygulamalar

HOCUT® 4646 demirli metallerin hafif ve orta dereceli talaşlı imalat ve taşlamasında genel amaçlı soğutma sıvısı olarak kullanımı uygundur. HOCUT® 4646 hafif alüminyum işleme operasyonları için de uygundur.

Geliştirilmiş boron içermeyen teknolojisi ile düzenli biyosit ekme işleme ihtiyaç duymadan son derece uzun sağlamasıyla beraber hem merkezi sistemlerde hemde bağımsız tekli tanklarda çalışmaya uygundur.

HOCUT® 4646, yumuşak ila sert su kalitesi için tipik olarak 5-30 Alman derecede kullanılacak şekilde tasarlanmıştır.

Kullanım Tavsiyeleri

Hafif ve orta demir talaşlı imalat operasyonları %6-10

Taşlama operasyonları %6-8

Hafif ve ağır alüminyum operasyonları %6-10

Faydaları

- Çok yönlü performans: demirli metallerin bütün genel talaşlı imalat ve taşlama operasyonları için ideal
- Çok yüksek temizlik: döküm malzemelerin işlenmesi sırasında makina temizliğinin korunmasını sağlar
- Ultra uzun tank ömrü: yeni HOCUT® 4000 teknolojisi tank temizleme aralığını uzatır
- Çok stabil emülsiyon: uzun tank ömrü
- Çok düşük köpük oluşumu: geniş bir su sertliği aralığında yüksek basınç ve akış hızları için ideal
- Alüminyumda leke yapmaz: farklı metallerin işlenmesine uygundur
- Mükemmel EHS (Çevre, Sağlık ve Güvenlik) profili sunar: boron, formaldehit, klor ve fenol içermez. Sadece TRGS611 onaylı aminler içerir

Sağlık, Güvenlik Ve Taşıma

Lütfen depolama, güvenli taşıma ve imha etme konulu bilgi için Güvenlik Bilgi Formuna (SDS) başvurunuz. Ürüne ait taşıma, depolama, kullanım ve imha etme koşulları veya yöntemleri makul kontrolümüz dışındadır - ürünün yetersizliği veya bu koşullardan kaynaklanan veya bununla bağlantılı herhangi bir yaralanma veya hasar konusunda hiçbir yükümlülüğü üstlenmiyoruz.

Tipik Fiziksel Özellikler

ÖZELLİK	TIPIK DEĞER	BİRİM
Konsantrat Görünümü	Amber	
20°C'de özgül ağırlık	0,97	DIN 51757
Refraktometre Faktörü	1,4	HIM 53
Emülsiyon Görünümü	Transparan	
pH @6%	8,9-9,5	DIN 51369

Bu yayının baskıdan sonra doğru olmasını sağlamak için makul her türlü özen gösterilmiştir. Bu bilgi, baskıdan sonraki değişikliklerden etkilenebilir. Bu Teknik Veri Sayfası yalnızca bu ürün için kullanılacaktır. Herhangi bir kullanımdan önce, tehlike riskleri ve ürün kullanım parametreleri hakkındaki bilgi için Güvenlik Bilgi Formuna (SDS) danışın. Ticari elverişliliğe veya bir amaca uygunluğa dair herhangi bir garanti dahil olmak üzere açık veya zımni tüm yükümlülükler ve tüm garantiler, ürün performansı sonuçları ve bu verilerin doğruluğu bakımından işbu belge kapsamı dışında tutulmaktadır. 42014646

