

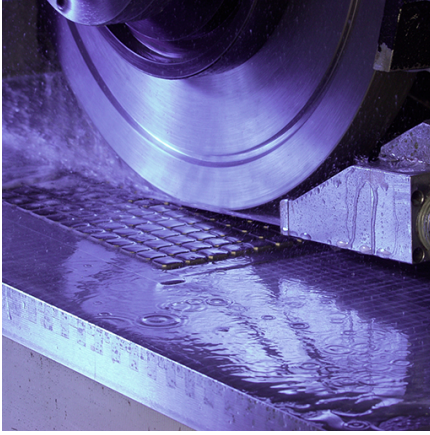
TRIM™ C120 CG

Karbür Taşlama Amaçlı Sentetik Soğutma Sıvısı



TRIM C120 CG özel olarak karbür taşlama endüstrisi için tasarlanmıştır. Öncelikli olarak karbür işleme için tasarlanmış olsa da bu ürün seramik, sermet, kokil döküm alaşımları ve çelik işlemede de çok iyi sonuç verir. TRIM C120 CG mükemmel bir kesme performansı sağlarken, kobaltın suya karışmasını da minimize eder.

Sentetikler



Performansınızı arttırın:

TRIM® Sentetik ürünler neredeyse hiç yağ içermedikleri için çok daha temiz çalışırlar. Sentetik ürünler sert su dayanımı ve iyi bir korozyon engelleme özelliğiyle, çok az miktarda kalıntı bırakarak kolayca temizlenebilir. Ayrıca parça üzerinde son derece düşük taşınma miktarlarıyla, daha düşük işletme maliyeti sağlarlar.

TRIM sentetik sıvıları ile makinanızı daha temiz ve uzun süre çalıştırın.

Aerospace Approvals

Company	Specification
Rolls-Royce	CSS 274

Tercih edin:

- Taşlama taşını temiz tutar
- Taşlama taşının bağlantı sistemine zarar vermez
- Taşlama talaşını filtreye taşımak üzere tasarlanmıştır ama uygun şekilde tasarlanmış çöktürme tankında da talaşı uzaklaştıracaktır
- Klasik filtreleme sistemleri tarafından filtre edilmez
- Köpük oluşturma olasılığı çok düşüktür
- Kaçak yağları bünyesinde tutmaz
- Oksidasyon direnci yüksektir
- Çok uzun depo ömrü sağlar
- Kobaltın suya karışmasını engelleyerek operatörün çalışma güvenliğini artırır. İşleme parçasını daha sağlam, makinanın da daha temiz olmasını sağlar
- Çok düşük taşınma miktarı sayesinde düşük işletme maliyeti sağlar
- Geleneksel yöntemlerle kolayca dönüştürülebilir ya da imha edilebilir

Özellikle Tercih Edin:

Kullanım — Kobalt içeren malzemelerin taşlama operasyonları

Metaller — karbür kaplama malzemeler ve karbür malzemeler

Kullanılan Sektörler — araç ve havacılık

C120 CG şunları içermez — bor, formaldehit donörleri, klor, kükürt, nitrit ve sekonder aminler

TRIM™ C120 CG

Karbür Taşlama Amaçlı Sentetik Soğutma Sıvısı



Kullanım Önerileri

- TRIM C120 CG soğutma sıvısının işleme amacının yanında takım tezgahının mekanik bölümlerini yağlamak için de kullanıldığı geleneksel tip tezgahlarda kullanılması önerilmez; örn. universal torna tezgahları, vb.
- TRIM C120 CG, magnezyum ya da zirkonyum gibi metallerin işleminde özel önlemler alınmadan önerilmemektedir.
- Bu ürün aynı zamanda üstün bir temizleme maddesidir, bu nedenle bir makineye ilk kez dolum yapıldığında eski kir ve kalıntıları "temizleyebilir" bu ürünü ilk kez kurarken eski makinelerin kapsamlı bir şekilde temizlenmesi gereklidir.
- Tavsiye edilen minimum konsantrasyon %5'tir.
- %7'yi aşan konsantrasyonlarda kullanıldığında en iyi korozyon önleme, takım ömrü ve karter ömrünü sağlar.
- Performans optimizasyonu da dahil olmak üzere ek uygulama bilgileri için lütfen <https://www.masterfluids.com/tr/tr/distributors/index.php> adresinde bulunan Master Fluid Solutions Yetkili Dağıtıcı listesindeki Bölge Satış Yöneticinizi veya Teknik Hattımızı +49 211 77 92 85 - 13 numaralı telefondan arayın.

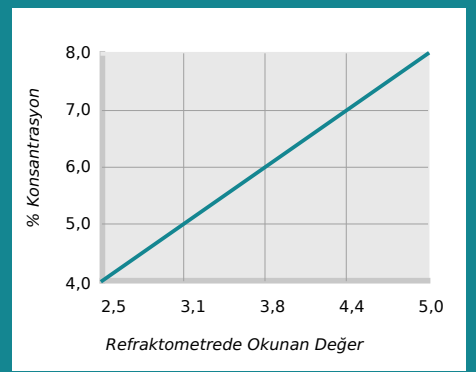
Fiziksel Özellikler Tipik Veriler

Renk (Konsantre)	Light yellow
Koku (Konsantre)	Hafif bazik
Hal (Konsantre)	Sıvı
Parlama Noktası (Konsantre) (ASTM D93-08)	> 100°C
pH (Konsantre Ürün Aralığı)	9,4 - 9,8
pH (Tipik Çalışma Aralığı)	8,5 - 9,5
Refraktometre Katsayısı	1,6
Dijital Titrasyon Katsayısı	0,0242

Önerilen Çalışma Konsantrasyonları

Hafif işlerde	%4,0 - %4,5
Orta Zorluktaki İşlerde	%4,5 - %6,5
Ağır işlerde	%6,5 - %8,0
Önerilen Konsantrasyon Aralığı	%4,0 - %8,0

% Brix Konsantrasyonu



% Konsantrasyon = Refraktometrede Okunan Değer x
Refraktometre Katsayısı
Soğutma Sıvısı Refraktometre Katsayısı % Brix = 1,6

Sağlık ve Güvenlik

SDS isteyin



TRIM™ C120 CG

Karbür Taşlama Amaçlı Sentetik Soğutma Sıvısı



Karıştırma Talimatları

- Önerilen suyla karışım oranları: %4,0 - %8,0.
- Mümkün olan en iyi karışımı sağlamak için, gerekli miktarda konsantre ürünü gereken miktarda suya ekleyin (asla suyu konsantre ürünün üstüne eklemeyin) ve iyi bir karışım elde edene kadar karıştırın.
- Soğutma sıvısı performansını iyileştirmek ve soğutma sıvısı tüketimini azaltmak için; ekleme amaçlı önceden karıştırılmış soğutma sıvısını kullanın. Seçtiğiniz ekleme konsantrasyonu su buharlaşma oranını soğutma sıvısının taşınma oranıyla dengelemelidir. Makinenize en uygun oranı bulmak için "Coolant Makeup Calculator'ı" (Soğutma Sıvısı Ekleme Konsantrasyonu Hesaplama Makinesini) kullanın: apps.masterfluids.com/makeup/.
- Depo ömrünü uzatmak ve korozyon oluşumunu engellemek için mineral içermeyen su kullanın, böylece taşınma kayıplarını ve konsantre ürün kullanımını azaltın.

Sipariş Bilgisi

20 Litre - Bidon

204 Litre - Varil

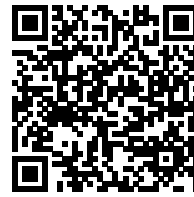
1000 Litre - IBC

TRIM™ C120 CG | ©2003-2024 Master Fluid Solutions™ | 2024-04-26

Ek Bilgiler

- Makine parçaları ve soğutma sisteminin ön temizliğinin hızlı ve eksiksiz bir şekilde yapılması için Master STAGES™ Whamex XT™ ürünlerini kullanın.
- Önerilmeyen bir uygulama durumunda veya uygun olmayan bir metal üzerinde kullanmadan önce Master Fluid Solutions ile iletişime geçin.
- Bu ürün, Master Fluid Solutions tarafından tavsiye edilenler haricinde, diğer metal işleme sıvıları veya metal işleme sıvısı katkılarıyla karıştırılmamalıdır, çünkü bu genel performansı azaltabilir, olumsuz sağlık sorunları ile sonuçlanabilir veya makine takımlarına ve parçalarına zarar verebilir. İstenmeyen bir kontaminasyon olması durumunda yapılması gerekenler için lütfen Master Fluid Solutions ile iletişime geçin.
- TRIM®, Master Chemical Corporation d/b/a Master Fluid Solutions'ın tescilli ticari markasıdır.
- Master STAGES™ and Whamex XT™ Master Chemical Corporation d/b/a Master Fluid Solutions'ın ticari markalarıdır.
- Buradaki bilgiler iyi niyet ilkesiyle verilir ve yayın tarihi itibarıyla güncel olduğu düşünülür ve güncel formül versiyonuna başvurulmalıdır. Kullanım koşulları bizim kontrolümüz dışında olduğu için, açık veya zımni hiçbir garanti, temsil veya garanti verilmez. Daha fazla bilgi için Master Fluid Solutions ile iletişime geçin. Bu dokümanın en yeni sürümü için lütfen bu URL'ye gidin:

https://2trim.us/di/?i=tr_tr_C120CG



Hasselsstraße 6-14

Düsseldorf, 40597

Germany

+49 211 41 72 82 00

info-eu@masterfluids.com

masterfluids.com/tr/tr/

