

# Master STAGES™ CLEAN F2™

**Butil içermeyen Zemin ve Çok Amaçlı Temizleyici**



Master STAGES™ CLEAN F2™, zemin temizleme ve diğer çok amaçlı kullanımlarda olağanüstü performans gösteren süper bir konsantredir. Otomatik zemin yıkayıcılarındaki temel uygulamaya ek olarak, genel amaçlı temizleme, paspas ile temizleme ve oda sıcaklığında yıkama tanklarında parça yıkama için yaygın olarak tercih edilir. Agresif olmayan pH'sı sayesinde, birçok atık arıtma sistemi ile (ultrafiltrasyon da dahil) uyumlu olduğu kanıtlanmıştır ve istenmeyen karışımlar meydana geldiğinde dahi TRIM metal işleme sıvılarını bozmamaktadır.

**Bir Global Takım Üreticisi Master Fluid Solutions® ile Temizleyici Maliyetlerini %15 Azaltmıştır**



*Bir müşterimiz 1800'lerin ortalarından bu yana gerçekleştirdiği alet takımları üretimiyle dünya çapında tanınan bir çok markaların ve hizmetlerin sahipliğine ulaşmış, adeta bir imparatorluk kurmuştur. Büyüyen ürün portföyleri arasında tüketici aletleri ve endüstriyel aletler, araç ve elektronik bağlantı elemanları ve hatta son teknoloji güvenlik hizmetleri de bulunmaktadır.*

## Havacılık Onayları

Şirket	Şartname
Boeing	No specification available
Raytheon Technologies/Collins Aerospace/Pratt & Whitney	No specification available

## Tercih edin:

- Agresif olmayan pH ve düşük iletkenlik özelliği ile CLEAN F2, TRIM soğutma sıvılarının kırılmasını engeller
- CLEAN F2, silikatlar veya yüksek pH katkı maddeleri olmadan formüle edilmiştir ve ultrafiltrasyon sistemleri ve biyolojik arıtma ile uyumludur
- CLEAN F2'nin %20 konsantrasyonda bile cildi tahriş edici olmadığı kanıtlanmıştır
- %20'lik hazır karışımlar sprey şişesinde kullanıma sunulmuştur
- Genel temizlik işleri ile katı kalıntıları parça ve tutuculardan çıkarmak için kullanılabilir
- CLEAN F2'nin yumuşak, hoş narenciye kokusu operatörler tarafından tercih edilmesini sağlar
- Çevresel gereklilikleri kolayca karşılar, çünkü CLEAN F2, nitrit, baryum, fenol veya bütül selüloz içermez; bu formülün V.O.C. değeri çok düşüktür. SARA 313 düzenlemesindeki hiçbir maddeyi içermez
- Zemin temizleme makinalarının yanısıra el kovaı ile de kullanıma uygundur
- Boyanmış ve kaplanmış zeminlerdeki ağır kirleri kaygan bir artık bırakmadan temizleyecektir. Beton, boyalı, fayans veya muşamba zeminleri için uygundur

## Özellikle Tercih Edin:

**Kullanım** — çok amaçlı temizlik, genel amaçlı temizlik, otomatik zemin temizleyiciler, parça temizliği, paspas kovaları, sert yüzey temizliği, sprey şişesi ve zemin temizliği

**Kirlilik Tipi** — hafif yağ lekeleri ve soğutma sıvısı kalıntıları

**Metaller** — çelikler, çinko ve dökme demir

**Kullanılan Sektörler** — atölye, çevreci uygulamalar, döküm, havacılık, medikal, otomotiv ve rulman

## CLEAN F2 şunları

**içermez** — 2-bütoksietanol (Butil), baryum, fenoller, güçlü pH katkı maddeleri, nitrit ve silikatlar

# Master STAGES™ CLEAN F2™

**Butil içermeyen Zemin ve Çok Amaçlı Temizleyici**



## Kullanım Önerileri

- CLEAN F2, düşük konsantrasyonlarda kullanılmak üzere tasarlanmıştır:

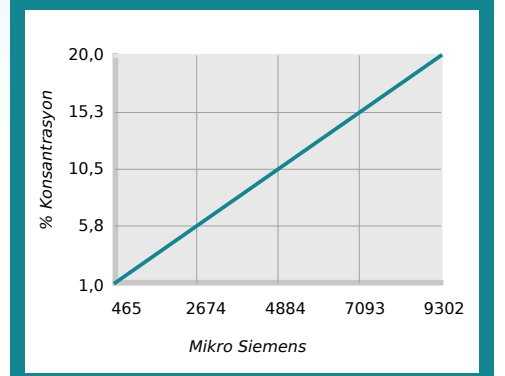
Yıkama Yöntemi	yüzdesi	Oran Ekle
Güçlü yıkayıcılar ve buharlı temizleyiciler	%1-%3	10-30ml/l
Zemin temizleme makineleri	%1½-%3	15-30ml/l
Paspas kovası	%5-%10	50-100ml/l
Parça yıkama (daldırma tipi)	%10	100ml/l
Sert yüzey temizleme (sprey şişesi veya kova)	%20	200ml/l

- CLEAN F2, daldırma tipi rondelalar ve ultrasonik banyolarda da etkindir ve 160°F'a kadar oda sıcaklığında kullanılabilir.
- 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 41 72 8 -900 numaralı telefondan arayın.

## Fiziksel Özellikler Tipik Veriler

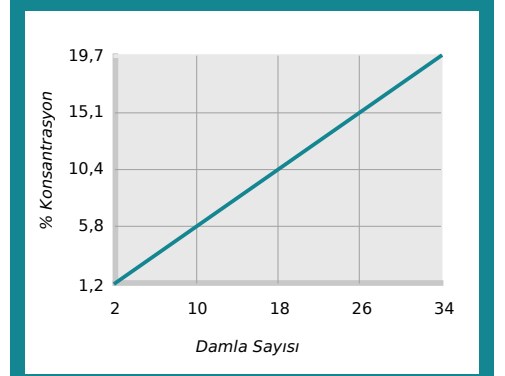
Renk (Konsantre)	Mavi
Renk (Karışım Halinde)	Mavi
Koku (Konsantre)	Hafif narenciye
Hal (Konsantre)	Sıvı
Parlama Noktası (Konsantre) (ASTM D93-08)	> 102°C
pH (Konsantre Ürün Aralığı)	11,4 - 12,4
pH (Tipik Çalışma Aralığı)	10,2 - 11,2
İletkenlik Katsayısı	0,00215
Titration Katsayısı (CL-1 Titration Kiti)	0,58
Yıkama Tüpü Sayısı (CL-1 Titration Kiti)	4
İndikatör Tipi, A veya B (CL-1 Titration Kiti)	B

## İletkenlik ile Konsantrasyon



% Konsantrasyon = İletkenlik in Mikro Siemens x Katsayı  
İletkenlik Katsayısı = 0,00215

## Titration ile Konsantrasyon



% Konsantrasyon = Damla Sayısı x Titration Katsayısı  
Titration Katsayısı = 0,58

## Sağlık ve Güvenlik

SDS isteyin



# Master STAGES™ CLEAN F2™

**Butil içermeyen Zemin ve Çok Amaçlı Temizleyici**



## Karıştırma Talimatları

- 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.

## Sipariş Bilgisi

20 Litre - Bidon

204 Litre - Varil

1000 Litre - IBC

Master STAGES™ CLEAN F2™ | ©2004-2024 Master Fluid Solutions™ | 2024-11-28

## Ek Bilgiler

- Sadece Endüstriyel Kullanım
- 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.
- Master STAGES™ Master Chemical Corporation d/b/a Master Fluid Solutions'ın tescilli ticari markasıdır.
- 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\\_CLEANF2](https://2trim.us/di/?i=tr_tr_CLEANF2)



Hasselsstraße 6-14

Düsseldorf, 40597

Germany

+49 211 41 72 82 00

info-eu@masterfluids.com

masterfluids.com/tr/tr/

