



ENDÜSTRİYEL ÜRÜNLER

BİNBİR ÇÖZÜM
THOUSAND-AND-ONE SOLUTIONS



**TEMİZLEYİCİLER / YAĞLAR / KOROZYON-ÖNLEYİCİ ÜRÜNLER / BOYALAR /
KAYNAK ÜRÜNLERİ / YAPIŞTIRICILAR / ÖZEL ÜRÜNLER / AKSESUARLAR**



CRC Industries; endüstri, otomotiv ve elektro-segmentler için kimyasal ürünlerin küresel ölçekte tedarikçisidir.
Şirket; genel merkezleri Birleşik Devletlerde, Belçika'da, Birleşik Krallık'da ve Avustralya'da bulunan dört faaliyet grubundan oluşmaktadır.
CRC Industries Europe ISO 9001 Sertifikasına sahiptir.

Avrupa, Afrika ve Orta Doğu için aşağıdaki ürünleri imal etmekte ve tedarik etmekteyiz:

- Temizleyiciler
- Yağlar
- Korozyon-önleyici ürünler
- Yapıştırıcılar
- Kaynak ürünleri
- Katkı Maddeleri
- Boyalar
- Döküm ürünleri
- Diğer özel ürünler



Tüm araştırma, geliştirme ve üretim unsurları içindeki sıkı kılavuz ilkeleri izleyerek yüksek kalitede ürünleri garanti ediyoruz.
Günümüzün en bağlayıcı çevre ve güvenlik standartlarını karşılamaya çalışıyoruz.
Ayrıca, CNC yeni ürünler geliştirmekte ve mevcut ürünleri müşterilerimizin ihtiyaçlarına uyarlamaya devam etmektedir.

Detaylı ürün bilgileri, Teknik Veriler ve Malzeme Güvenlik Verileri için, lütfen web sitemize başvurun:

www.crcind.com

"CRC'NİN EN İYİ ÇÖZÜM OLDUĞUNU KENDİ GÖZLERİNİZLE GÖRÜN!"
(*"SEE FOR YOURSELF THAT CRC IS THE BEST SOLUTION"*)

Tüm bilgiler CRC Industries tarafından gerçekleştirilen test sonuçlarını temel almaktadır.
Tüm ürünler; kullanılmadan önce uygunluk açısından özel bir uygulama üzerinde test edilmelidir.
CRC Industries bu verilerle ilgili olara hiçbir türde garanti vermez ve bu dokümanın yayınlanmasından sonra meydana gelecek herhangi bir ürün değişikliği için hiçbir yükümlülük kabul etmez.

Not: CRC ürün yelpazesi ülkelerle göre değişir.
Katalogda listelenen bazı ürünlerin mevcut olmayabilir.

TEMİZLEYİCİLER

8-19

Hassas

10

Ağır Hizmet Tipi

11-14

Su Bazlı

15-18

El temizleyiciler

19

YAĞLAR

20-37

Kesme sıvıları

23

Yağlar

24-26

Kuru yağlama

27

Gresler

28-30

Pastalar

31

Teknik bilgiler

32

FPS Yiğın yağları

34-37

KOROZYON-ÖNLEME ÜRÜNLERİ

38

Geçici

39

Dayanıklı

40-42

Genel Bakış

43

BOYALAR

44

İşaretleme ve Sinyalizasyon

45-46

Diğerleri

47

KAYNAK ÜRÜNLERİ

48

Cüruf çözme

49

Temizleyiciler

49

Tahribatsız Testler (NDT)

50

YAPIŞTIRICILAR

51

Kilitleme

52

Sızdırmazlık sağlama

52

Bağlama

53

ÖZEL ÜRÜNLER

54-55

AKSESUARLAR

56

SUNUMLAR

54

SÖZLÜK

58

İNDEKS

59



FPS

GIDA İŞLEME GÜVENLİĞİ

NSF açıklaması

NSF; 1944 yılında kar amacı gütmeyen bir sivil toplum örgütü olarak kurulan Ulusal Sağlık Vakfının kısaltmasıdır. NSF International; küresel ölçekte şirketlere, hükümetlere ve tüketicilere kamu sağlığı ve güvenliği risk yönetimi çözümleri tedarikçisidir. 1999 yılında, daha önce A.B.D. Tarım Bakanlığı (USDA) tarafından yönetilen yetkilendirme programını yeniden tanıtmak amacıyla gönüllü Gıda-Dışı Bileşikler Tescil Programını yürürlüğe sokmuştur. Ürün değerlendirmesi formülün ve etiketin gözden geçirilmesini temel almaktadır. İlgili yönetmeliklere ve kılavuz ilkelere uygun olan ürünler bir tescil numarası alır ve Tescilli Maddeler ve Gıda-dışı Bileşikler Listelerinden oluşan "NSG Beyaz Kitap" içinde yer alır.

USDA

USDA (A.B.D. Tarım Bakanlığı); Gıda Endüstrisi Sektörü içinde temizleme maddeleri ve yağlar dahil gıda-dışı bileşiklerin kullanımı için yetki vermektedir. 1999 yılında, bu eski yetkilendirme programının yerini NSF International tarafından uygulamaya sokulan bir gönüllü yetkilendirme programı almıştır. USDA yağları kategorize etmektedir: istemeden gıda teması için USDA H1 ve gıda teması olasılığının bulunmadığı yerler için USDA H2.

CDC FPS (Gıda İşleme Güvenliği)

Uygulamaya bağlı olarak, tüm CRC FPS ürünleri gıda işleme alanında kullanılmak için tasarlanmaktadır. Bir "genel-amaçlı" CI temizleyici olarak kullanıldığı zaman çift koda sahip olan ürünlere kısıtlamalar uygulanabilir. Tüm CRC FPS ürünleri NSF tescillidir.

Gıda teması

İstemeden gıda temasının olabileceği yerlerde sadece HI yağlar kullanılabilir.

NSF KATEGORİLERİ

Temizleme ürünleri

Gıda ve ambalajlama malzemeleri atılmalı veya korunmalıdır. İçme suyu ile çalkalama. Hiçbir fark edilebilir koku veya görsel kalıntı olmamalıdır.

- A1 Genel kullanım
Tüm departmanlarda tüm yüzeylerde genel temizlik.
- A7 Tüm departmanlarda gıda-dışı temas yüzeylerin için metal temizleyiciler ve cilalar
Gıda ve ambalajlama malzemeleri sahaya tekrar getirilmeden önce kokular dağıtılmalıdır.
- A8 Gıda pişirme veya duman uzaklaştırma ekipmanları için gres giderici/karbon temizleyiciler (bu nedenle tüm departmanlarda)
Gıda ve ambalajlama malzemeleri sahaya tekrar getirilmeden önce kokular dağıtılmalıdır.
İşlem-yapılmayan alanı temizleme ürünleri.
- C1 Ekipmanlar üzerinde temizleme veya sterilize etme ürünlerinin kullanılması.
Ekipmanı gıda işleme alanına tekrar götürmeden önce ekipmanın suyla çalkalanması gerekir.

Çözelti temizleyiciler

- K1 İşlem-yapılmayan alanlarda kullanılmak üzere temizleyiciler ve gres gidericiler.
Ekipmanı gıda işleme alanına tekrar götürmeden önce ekipmanın deterjanla yıkanması + suyla çalkalanması gerekir.
- K2 Elektronik enstrümanların temizlenmesi için çözelti.
Gıda ve ambalajlama malzemeleri sahada tekrar kullanılmadan önce kokular dağıtılmalıdır.
- K3 Gıda ambalajlama malzemeleri için yapıştırıcılar ve yapıştırıcı temizleyiciler.
Gıda ve ambalajlama malzemeleri atılmalı veya korunmalıdır.
Yeniden kullanmadan önce ekipmanın deterjanla yıkanması + suyla çalkalanması gerekir.
Gıda ve ambalajlama malzemeleri sahada tekrar kullanılmadan önce kokular dağıtılmalıdır.

Yağlar

Gıda işleme ekipmanları üzerinde aşağıdaki şekillerde kullanılır:

- Pas-önleyici film olarak (ekipman yeniden kullanılmadan önce film temizlenir)
- Tank mahfazalarının contaları veya sızdırmazlık maddeleri üzerinde sökücü ajan olarak
- Yağlayıcı olarak.

- H1 İstemeden gıda ile tema eden yağ (FDA 21 CFR, bölüm 178.3570'e uygun).
- H2 Gıda ile hiçbir teması olmayan yağ.

Özel Ürün

- P1 Çeşitli.



RENK KODU



Gıda-dışı işleme alanı – Gıda-dışı temas (uygulamaya bağlı)
NFS Kategorisi: CI, K1



Gıda işleme alanı – Gıda-dışı temas
NSF kategorisi: A1, A7, A8, K2, K3, H2, P1



Gıda işleme alanı – İstemeden gıda teması
NSF Kategorisi: H1

ÇEVRE ÇEVRE DOSTU ÜRÜNLER



TANIMLAMA

"ECO", "YEŞİL", "BIO" terimleri genellikle farklı türde ürünleri ifade etmek için kullanılır; bununla birlikte bu karakteristik kelimeler yasal olarak bağlayıcı bir tanıma oturtulmadığı sürece gerçekten açık, hatasız bir anlam taşımazlar.

Kimyasal ürün olması halinde, uygun tescil sadece uluslararası olarak tanınmış test laboratuvarlarında gerçekleştirilen test analizleri vasıtasıyla temin edilebilir.

CRC'NİN YAKLAŞIMI

CRC BU ürünlerin tescili için OECD (Ekonomik İşbirliği ve Kalkınma Örgütü) test kılavuz ilkelerine uygun olarak başvuru yapmayı seçmektedir.

Özellikle sürdürülebilir yenilik alanındaki yatırımını ve müşterilerinin sağlığını dikkate alarak, CRC şimdi çevremiz üzerinde düşük seviyede olumsuz etkiye sahip yüksek performanslı tam bir ürün yelpazesi teklif etmektedir.

Bu ürün yelpazesi mevcut durumda 2 seviyede kategorize edilmektedir:

SEVİYE I



OECD 301B standardına uygun olarak yüksek seviyede-biyolojik-çözünürlük. Bu standardı karşılayan ürünler yukarıdaki logo ile etiketlenmektedir. Bu ürünler aynı zamanda isimlerinde "ECO" terimini taşıyacaktır.

Biyolojik-çözünürlük testi OECD 301B

- Test malzemesinin yüksek bir konsantrasyonu bir bakteriyel karışım ile karıştırılır ve 28 günlük periyot içindeki nihai çözünürlük CO2 üretimi temel alınarak değerlendirilir. Testin 28 günlük periyodu içinde teorik CO2 miktarının % 60'ı ürettiği zaman, ürün "derhal biyolojik olarak çözünürlük" olarak kabul edilir.
- Olumsuz bir sonuç ürünün ilgili çevresel koşullar altında çözünmeyeceği anlamına gelmez. Genellikle, %20 ve % 60 aralığında biyolojik-çözünürlüğe ulaşan ürünler "doğası gereği biyolojik olarak çözünürlük" olarak kabul edilir.

SEVİYE 2



Çevresel olarak tercih edilen ürünler.

Her ürün belirli bir ekolojik kriter seçimini karşılayacaktır:

Genel kriterlerin toplamı ve en az 3 ekstra özel kriter (sağdaki sütuna bakınız).

GENEL KRİTERLER

(İçermeme Kriterleri)

1. Hiçbir formül aşağıdakileri içermeyecektir:
 - Zehirli ve çevrede kalıcı olmalarıyla bilinen civa (Hg), kurşun (Pb), kadmiyum (Cd) vs. gibi ağır metaller.(ref 1)
 - Çok Yüksek Orana sahip Maddeler (SVHC). (ref 2)
 - HFC'ler gibi bir Küresel Uyanı Potansiyeline sahip Maddeler > 150 (ref 3)
 - RoHS listesinde yer alan maddeler (ref 4)
 - Nitratlar.
 - Aromatik hidrokarbonlar.
 - Klorürler ve bromürler.
 - Temizleyici ürünler için fosfatlar ve nonilfenoller.
2. Hiçbir formül "suda yaşayan organizmalar için zehirli veya çok zehirli ve su ortamlarında uzun-vadeli olumsuz etkilere neden olabilir" olarak sınıflandırılmayacaktır.
3. Hiçbir formül "solunum ve deri teması ile duyarlılığa neden olabilir" olarak sınıflandırılmayacaktır.

ÜRÜN ÖZEL KRİTERLERİ

(İçerme Kriterleri)

Her formül en az aşağıdaki kriterlerden üç tanesini karşılayacaktır (ürün kategorisine bağlı olarak).

1. Ana bileşen sudur veya en az % 50 yenilenebilir malzeme içerecektir (ref 5). Yenilenebilir malzeme oranı yağlar için en az % 70 olacaktır ve gresler için en az % 45 olacaktır (ref 6).
2. Formül % 10'dan daha az Uçucu Organik Madde (VOC) içerir (ref 7).
3. Ekolojik ambalajlama (ref 8).
4. Korozyona karşı koruyucu olarak listelenen ürünler için, en az 250 saatlik bir Tuz Spreyi koruması temin edin (ref 9).
5. OECD 302C**a göre doğası gereği biyolojik olarak çözünebilir olacaktır (ref 10).
6. OECD 301***a göre derhal biyolojik olarak çözünebilir olacaktır (ref 11).
7. Avrupa Eco-Label (Çevre-Dostu Etiket) kriterini karşılayacaktır (ayrıca www.eco-label.com web sitesine bakınız) (ref 12).

Ref 1. E. Lawrence, A.R.W. Jackson, J.M. Jackson (Eds.), Longman Çevre Bilimleri Sözlüğü, AddisonWesleyLongman, Harlow (1998). Ref 2. Ref2. Ek XV, Kimyasal maddelerin Tescili, Değerlendirilmesi, Yetkilendirilmesi ve Kısıtlamaları hakkındaki AT Yönetmeliği 1907/2006. Ref 3. Motorlu araçlarda klima sistemlerinin emisyonlarıyla ilgili 2006/40/AT sayılı Yönerge. Ref. 4. Elektrikli ve elektronik ekipmanlarda belirli tehlikeli maddelerin kullanımında kısıtlamalar hakkında 27 Ocak 2003 tarihli konseyin ve Avrupa Parlamentosunun 2002/95/at sayılı Yönergesi. Ref 5. Ekolojik kriter oluşturulmasıyla ve yağlara Topluluk çevre dostu etiketi verilmesi için ilgili değerlendirme ve onay gereksinimleriyle ilgili 2005/360/AT komisyon kararı, Ek. paragraf 5. Ref. 6. Ekolojik kriter oluşturulmasıyla ve yağlara Topluluk çevre dostu etiketi verilmesi için ilgili değerlendirme ve onay gereksinimleriyle ilgili 2005/360/AT komisyon kararı, Ek. paragraf 5. Ref. 7. Ekolojik kriter oluşturulmasıyla ve sağlık tesisleri için genel amaçlı temizleyicilere Topluluk çevre dostu etiketi verilmesi için ilgili değerlendirme ve onay gereksinimleriyle ilgili 2005/344/AT komisyon kararı, Ek. paragraf 8-Kaynama noktası 150 °C'dan az olan uçucu organik bileşenler. Ref 8. Ekolojik ambalajlama: ve ambalaj atıkları hakkındaki 94/62/AT sayılı Yönerge. Ref. 9. ASTM B117. Ref. 10. Doğası gereği biyolojik olarak çözünürlük (değiştirilmiş MITI testi): OECD 302C Ref 11. biyolojik olarak derhal çözünürlük: OECD 301 (a-f). Ref 12. Yağlar için 2005/360/EC sayılı Komisyon kararı – temizleyiciler için 2005/344/AT sayılı Komisyon kararı.

*** BİYOLOJİK OLARAK ÇÖZÜNÜRLÜK – Kimyasal maddelerin canlı organizmalar tarafından parçalanması. Biyolojik çözünmenin nihai sonucu sıklıkla organik maddenin tamamen CO2'ye ve suya dönüşümüdür.
* DOĞASI GEREĞİ BİYOLOJİK OLARAK ÇÖZÜNÜRLÜK (OECD 302): Biyolojik çözünürlük için daha tercih edilir koşullar altında gerçekleştirilen test. Doğası gereği biyolojik çözünürlük testini geçen kimyasal maddeler –kimyasal maddenin çevre içinde parçalanması/ yavaş olabilmesine rağmen kalıcı-türde-değil olarak kabul edilir.
** BİYOLOJİK OLARAK DERHAL ÇÖZÜNÜRLÜK (OECD 301): En sıkı test koşulları altında gerçekleştirilen test. Biyolojik olarak derhal çözünürlük testini geçen kimyasal maddeler atıksu arıtma tesislerinde ve doğal ortamda –süratle çözünür.



My



CRC son kullanıcılarına ve distribütörlerine sunulan ve Teknik Veri Sayfalarını (TDS) ve Malzeme Güvenlik Veri Sayfalarını (MSDS) güncelleme görevini – bu HSE gereksinimini hatırlamak, programlamak ve yürütmek zorunda olan personelin yükünü hafifletecek şekilde - otomatikleştiren bir hizmettir.

Son kullanıcı, My CRC'yi kullanarak, Avrupa yasalarında yapılan tehlike sınıflandırması değişiklikleri veya düzeltmeleri gibi mevzuat değişikliklerine bağlı olarak veri sayfalarında bir değişiklik olduğu zaman otomatik olarak %100 uygunluğu sağlayabilir. Bu değişiklikler – adli kovuşturmayla yol açmamak için veri uygunluğunun temel gereksinim olduğu yüksek ölçekte yönetmeliklere bağlı endüstri haricinde - ürün performansını veya mevcudiyetini

etkilemez. Yürürlükte olan REACH mevzuatı Avrupa'nın her tarafındaki tüm kimyasal madde işlemcilerini, distribütörlerini ve kullanıcılarını etkileyecektir; fakat pek çok kimse bunun ne anlama geldiğini bilmemektedir. My CRC'nin kullanılması, otomatik olarak gönderilen güncellemeler ile birlikte bu tip değişikliklerin MSDS ve TDS içinde yer almasını sağlayacaktır.

CRC web sitesinde (www.crcind.com) istenilen basit bir kayıt işlemi, ilgili ürünlerin seçiminin – sadece ilgili ürün güncellemeleri alınır - yapıldığı komple CRC ürün yelpazesine erişimi mümkün kılar.

Sistem seçimi hatırlar ve ilgili yönetimi ve kullanıcı personeli güncel halde tutarak, TDS veya MSDS üzerinde önemli bir değişiklik meydana geldiği zaman otomatik olarak bir e-mail bildirimi üretir.

Uyumluluğu kolaylaştıran benzersiz bir hizmet!

- 7 Gün/24 saat çevrim içidir.
- Güncellemeleri "unutma" olasılığını elimine eder.
- Zaman tasarrufu sağlar ve kullanımı kolaydır.
- Sıklıkla mevzuat değişiklikleri olur; bu değişikliklerin ne zaman gerçekleştiğini daima bilebilir misiniz? Güncellemeleri otomatik olarak e-mail kutunuzda görürsünüz.
- Tüm bilgiler güvenli biçimde muhafaza edilir.



1. www.crcind.com sitesine gidin.
2. My CRC logosu üzerinde tıklayın.
3. “New User” (Yeni Kullanıcı) linkini seçin.
4. Şirket detaylarını doldurun.
5. Kişiyeye özel oturum-açma Kimliği ve şifresi size e-mail mesajı ile gönderilecektir.
6. Oturum-açma Kimliğini ve şifresini My CRC üzerinde girin.
7. Oturum açıldığı zaman, sayfanın üst kısmındaki açılır listeden ülkeyi seçin.
8. Şimdi CRC ürünlerinin komple listesi görüntülenecektir – sağ taraftaki seçme kutusunu kullanarak MSDS ve TDS güncellemelerinin her ikisi de seçilebilir.
9. Lütfen seçiminizi onaylayın; My CRC seçilen kuytu derhal güncelleyecektir.
10. İlgili tüm ürünler seçildiğinde, internet gezgincinizi kapatabilirsiniz – proses tamamlanmıştır.

Ürün seçiminin değiştirilmesi gerekirse, sadece My CRC oturumunu açın ve güncelleme seçeneklerini değiştirin (E-mail tercihlerini güncellemek için My CRC logosu üzerine tıklayın).



Hassas



Ağır-hizmet tipi



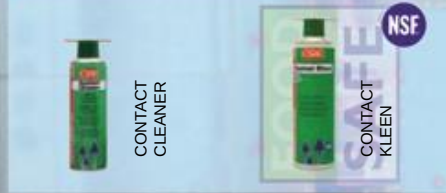
Toz Giderme



Hafif Kirlerin Temizlenmesi

Plastik Güvenliği: Ortalama

Plastik Güvenliği: Ortalama



Çözelti Bazlı

Tutuşma Noktası: Düşük
Kuruma: Hızlı

Tutuşma Noktası: 25°C
Kuruma: Orta

Tutuşma Noktası: >60°C
Kuruma: Hızlı Yavaş

Duvar Yazıları için



Su Bazlı

Hafif Kirler İçin

Ağır Kirler İçin

Ağır Kirler İçin



Mikro Emülsiyon Bazlı

Araç Kirleri Temizleyicisi

Turuncgüçlül Gress Giderici

Boyaları, Mürekkep Lekeleri...



El Temizleyicileri



Sıvı Sabun

Hafif Kirler İçin

Ağır Kirler İçin



Islak Mendiller

Ağır Kirler İçin



ÇOK AMAÇLI

TEMİZLEYİCİLER



Hafif Kirlerin Temizlenmesi

Plastik Güvenliği: Evet

Yanmaz
Plastik Güvenliği: Ortalama



QD-CONTACT
CLEANER



N.F. PRECISION
CLEANER

Çözelti Bazlı

Tutuşma Noktası: Düşük
Kuruma: Yavaş

Kağıt Etiketler için

Ağır Kirler İçin

Asitle İşleme Pastası

Çevresel Açıldan Tercih
Edilir

Şeker Kirleri İçin



LABEL OFF



LABEL OFF
SUPER



FOODKLEEN



INOXWELD
KEAN



ECO CLEANER



SUGAR DISOLVING
FLUID

Su Bazlı

H₂O
based

Temizleme Maddesi /
Koku Giderici

Tıkanıklık Giderici Madde

Çok İşlevli Deterjan

Güçlü Kabuk Giderici



ODOR
NEUTRALISER



PIPE DE-BLOCKER



PURIFYING
CLEANER



SCALE REMOVER

Güçlü Temizleyici ve
Gres Giderici

Yüksek Konsantrasyonda
Alkali Gres Giderici

Yüksek Performanslı Antistatik
Temizleme Maddesi



MULTISURFACE
CLEANER



HEAVY DUTY
DEGREASER



MULTIPURPOSE
CLEANER &
DEGREASER



TEMİZLEYİCİLER – Hassas



CRC DUST FREE

Bir kuru gaz jeti ile tozu temizler ve kir partiküllerini gevşetir.

CRC DustFree; güçlü bir kuru jet ile tozu söken ve temizleyen sıvılaştırılmış gazların bir karışımıdır. Elektronik cihazlarda, PLC'lerde, veri işleme ekipmanlarında, servo-mekanizmalarda, sensörlerde ve optik enstrümanlarda mikroskobik tozların neden olduğu kısa devreleri, hizmet-dışı kalma durumlarını ve hasarı önler.

Aerosol 200 ml

Ref. 30702

CRC DUST FREE (FPS)

Yüksek basınçlı toz giderici.

Güçlü bir kuru soy gaz jeti ile tozu söken ve temizleyen etkin bir yüksek basınçlı sıvılaştırılmış gaz karışımıdır. Mikroskobik tozların neden arızaları, hizmet-dışı kalma durumlarını ve hasarı önler. Geriye hiçbir kalıntı veya yoğunlaşma bırakmaz. Gıda işleme alanında veya işleme-dışı alanlarda elektrikli ve elektronik ekipmanlar için bir temizleyici olarak tasarlanmıştır.



Aerosol 400 ml

Ref. 20108



K2



CRC CONTACT CLEANER

Elektrikli ve elektronik parçalar üzerindeki hafif pislikler için çözelti temizleyici. Pek çok plastik ile uyumludur.

CRC Kontakt Temizleyici; kontakları ve bileşenleri hızla ve etkin şekilde temizleyerek elektrikli/elektronik ekipmanların performansını ve güvenilirliğini iyileştirir. CRC Kontakt Temizleyici; yüksek saflıkta, etkin hassas temizleme çözeltisidir. Klorlu çözeltiler olmaksızın hızla kuruyan çözeltilerin karışımından oluşur. Plastikler üzerinde kullanmadan önce test yapın.

Aerosol 300 ml

Ref. 30469



TEMİZLEYİCİLER – Ağır Hizmet Tipi



CRC CONTACT KLEEN

Etkin hassas temizleyici.

PCB'ler ve elektronik ekipmanlar üzerinde kullanılmak üzere kalıntı bırakmayan kontak temizleyicidir. Enerji verilmiş ekipmanlar üzerinde kullanılmaz. Gıda işleme alanında veya işleme-dışı alanlarda elektrikli ve elektronik ekipmanlar için bir temizleyici olarak tasarlanmıştır.

Aerosol 500 ml

Ref. 12101



K2



CRC QD-CONTACT CLEANER

Elektrikli ve elektronik parçalar üzerindeki hafif kirler için hızlı kuruyan çözelti temizleyici. Ayrıca hassas plastikler ile uyumludur.

Elektronik ekipmanların temizlenmesi için hızlı kuruyan çözelti karışımıdır. Pahalı hasar riskleri olmaksızın hassas elektrikli ve elektronik bileşenler için uygun bir hassas temizleme işlemi temin eder. CRC QD- Kontak Temizleyici düşük parlama noktalı çözeltilerin kullanılabileceği ve hassas plastiklerin bulunduğu yerlerdeki uygulamalar için formüle edilmiş bir kararlı, inert, yüksek saflıkta çözelti temizleyicidir.

Aerosol 300 ml

Ref. 30485



CRC N.F. PRECISION CLEANER

Elektrikli ve elektronik parçalar üzerindeki hafif kirler için alev-almaz çözelti temizleyici.

Bir kapatma işleminin mümkün olmadığı veya çok pahalıya mal olduğu yerlerde, her tür elektrikli ve elektronik ekipmanların temizlenmesine ve greslerinin giderilmesine uygun bir alev-almaz hassas temizleyicidir. CRC N.F. Hassas Temizleyici; klorlu çözeltiler, CFC'ler ve HCFC'ler içermez; çözelti bazlıdır, alev almaz ve hızla kurur.

Aerosol 300 ml

Ref. 30490





TEMİZLEYİCİLER – Ağır Hizmet Tipi



CRC FAST DRY DEGREASER

Mekanik parçalar üzerindeki ağır kirler için formüle edilen ve pek çok plastik için uygun olan hızla kuruyan çözelti temizleyici.

Yüzeye yapışmış gresi, yağı çözen ve pislikleri temizleyen, düşük parlama noktalı çok hızlı kuruyan bir temizleyicidir. Tutuşabilir çözeltilerin kullanılabildiği yerlerdeki uygulamalar için tasarlanmıştır. Hassas plastikler (örneğin EPS, XPS, ABS) üzerindeki uygulamalardan önce veya plastiklerin çatlamasının bir problem teşkil edebileceği yerlerdeki uygulamalardan önce test edin. Büyük yüzeyler üzerinde kullandığınız zaman, uygun havalandırmayı temin edin.

Aerosol 500 ml	Ref. 10227
Yığın halde 5 Litre	Ref. 10230
Yığın halde 20 Litre	Ref. 10233
Yığın halde 200 Litre	Ref. 31927



CRC INDUSTRIAL DEGREASER

Mekanik parçalar üzerindeki ağır kirler için çözelti temizleyicidir.

Parlama noktası 25 °C olan, güçlü, hızla buharlaşan temizleyicidir. Ekipmanlardan, makinelerden ve metal parçalardan gresi, yağı, kürlenmemiş yapıştırıcıları ve kirleri temizler. Büyük yüzeylere veya derin banyolara uyguladığınız zaman, patlama önleyici tedbirler alın. Plastikler üzerinde kullanmadan önce test edin.

Aerosol 500 ml	Ref. 10321
Yığın halde 5 Litre	Ref. 10325
Yığın halde 20 Litre	Ref. 10326
Yığın halde 200 Litre	Ref. 30452



CRC LECTRA CLEAN II

Mekanik parçalar üzerindeki ağır kirler için yüksek parlama noktasına sahip çözelti temizleyicidir.

İyileştirilmiş uygulama güvenliği için 60°C'lık yüksek bir parlama noktasına sahip olan ağır-hizmet tipti temizleyicidir. Uzayan kuruma süresi ürünün daha uzun süre reaksiyona girmesini ve ağır kirlerin çözülmesini sağlar. Derin banyolarda ve ultrasonik derin banyolarda kullanıma uygundur.

Aerosol 500 ml	Ref. 30449
Yığın halde 5 Litre	Ref. 10314
Yığın halde 20 Litre	Ref. 10315
Yığın halde 200 Litre	Ref. 30450



TEMİZLEYİCİLER – Ağır Hizmet Tipi



CRC GRAFFITI REMOVER

Tüm boya ve mürekkep izlerini temizler.

Aerosollerle, kalemle ve markerle yapılmış tüm istenmeyen boyaları ve mürekkepleri çözer ve gevşetir. Pek çok alt tabaka üzerinde güvenle kullanılabilir. Şüpheli durum halinde, uygulamadan önce test edin. Aşırı çizilme nedeniyle orijinal yüzey üzerinde hasarların oluşmasını önler. Geride, beton, sıva ve çimento üzerinde kötü bir etkiye sahip olan asit veya alkali kalıntı bırakmaz.

Aerosol 400 ml

Ref. 20717



CRC LABEL OFF

Kağıt etiket sökücü.

Kendinden-yapışmalı kağıt etiketleri ofis ekipmanlarından, kablolardan, kutulardan, bileşenlerden, ev eşyalarından vs. sökmek için kullanılır. CRC LabelOff etiket kağıdına nüfus eder ve altına sürülmüş yapıştırıcıyı çözer. Pek çok kağıt etiket, altındaki yüzeye zarar vermeden tek işlemde sadece 2 dakika sonra kolayca sökülebilir. Plastik üzerinde uygulamadan önce test edin.

Aerosol 200 ml

Ref. 10999



CRC LABEL OFF SUPER

Etiket sökücü.

CFC'leri veya HCFC'leri içermeyen, çözelti karışımıdır. Kendinden-yapışmalı kağıt etiketleri ıslattıktan sadece 2-3 dakika sonra pek çok yüzeyden söker (Plastik üzerinde uygulamadan önce test edin). Bir yapıştırıcı ve zamlı temizleyici olarak NSF listesinde yer alır (NSF K3).

Aerosol 200 ml

Ref. 20136





TEMİZLEYİCİLER – Ağır Hizmet Tipi



CRC FOODKLEEN

Gıda işleme alanlarında ağır kirlerin çözülmesi için hızlı kuruyan çözelti bazlı temizleyici.

Gıda endüstrisinde kullanılmak üzere tasarlanan bir çözelti karışımıdır. NSF A8, C1 tescillidir. Güvenli uygulama için tutuşma noktası 40°C dir. Gresi, yağı, yağlayıcıları ve kürlenmemiş yapıştırıcıları çözer.

Aerosol 500 ml	Ref. 12056
Yığın halde 5 Litre	Ref. 20119



CRC INOX WELD KLEEN

Kaynak sonrasında Paslanmaz Çeliğin orijinal karakteristiklerini düzeltir.

CRC InoxKleen; kaynaktan veya ısıtılardan sonra paslanmaz çeliğin orijinal karakteristiklerini düzelten bir asitle işleme pastasıdır. 303, 304, 316,...,Ostenitik ve dubleks paslanmaz çeliğin, nikel ve alüminyumun gres giderme, temizleme, asitle işleme ve pasifleştirme işlemleri için kullanılır. Hızlı çalışır, çok etkilidir, ekonomiktir ve kullanımı kolaydır.

Yığın halde 2 Kg	Ref. 30379
------------------	------------



CRC ECO COLD CLEANER

Mekanik parçalar için biyolojik olarak çözünebilir, çözelti bazlı gres giderici.

Hızlı kuruyan ve güçlü temizleyicidir. Tüm metal parçaları, makineleri ve takımları temizler ve greslerini giderir. CRC ECO ColdCleaner hızla nüfus eder ve gresi, yağı ve kiri temizler. Biyolojik olarak derhal çözünür: OECD 301B: % 62.

Aerosol 500 ml	Ref. 31908
Yığın halde 5 Litre	Ref. 31914



CRC SUGAR DISSOLVING FLUID

Gıda işleme endüstrisinde şekerlemeleri ve şekerleri çok çeşitli yüzeylerden çözer.

Şekerleri, şekerlemeleri ve türevlerini hızla çözer ve temizler. Geride yeniden-yapışmayı önleyen hafif bir yağlama filmi bırakır. Hızla nüfus eder ve şeker tabakasını kaldırır. Somun yağı veya somun yağı türevleri içermez. Bağlama elemanları üzerinde şeker birikiminin önlenmesinde yardımcı olur. NSF H1 Tescillidir No. 144180.

Yığın halde 5 Litre	Ref. 30204
---------------------	------------



TEMİZLEYİCİLER – Su bazlı



CRC INOX KLEEN

Parlak metal yüzeylerin greslerinin giderilmesi ve temizlenmesi için tasarlanan su bazlı, köpüren bir temizleyicidir.

CRC InoxKleen; gıda endüstrisinde kullanılmak üzere NSF A7,CI tescillidir. Paslanmaz çelikten parmak izlerini, su izlerini, tozu ve kiri elimine eder. Geride uzun-sürekli orijinal görünüş için gres-içermeyen koruyucu bir bariyer bırakır ve metal yüzeylerin lekeler ve kirlenmeye karşı uzun süre dirençli olmasını sağlar. CRC InoxKleen ayrıca alüminyum, krom ve pek çok plastik için uygundur (kullanmadan önce test yapınız).

Aerosol 500 ml Ref. 20720



A7

CI



CRC ECO FOAM CLEANER

Gıda işleme endüstrisinde dikey uygulamalarda ağır kirlerin temizlenmesinde uygun olan yanmaz, yavaş kuruyan su bazlı temizleyicidir.

Gıda endüstrisinde kullanılmak üzere bir konsantre su bazlı gres gidericidir. NSF AI tescillidir. Kararlı, damlama yapmayan köpük formülü özellikle dikey yüzeylerde kirlerle uzun süreli teması mümkün kılar. Uygulamadan sonra su ile çalkalayın. OECD 301B'ye göre biyolojik olarak derhal çözünebilir: % 64.

Aerosol 500 ml Ref. 10278



AI



CRC ECO COMPLEX BLUE

Gıda işleme alanlarında ağır kirler için yanmaz, yavaş kuruyan su bazlı gres gidericidir.

Gıda endüstrisinde kullanılmak üzere bir konsantre su bazlı gres gidericidir. NSF AI tescillidir. Derin tanklarda, basınçlı yıkayıcılarda, ultrasonik ve buharlı temizleme ekipmanlarında kullanılmak üzere tasarlanmış mükemmel bir üründür. Veri tabanındaki bilgilere göre seyreltin. Uygulamadan sonra su ile çalkalayın. OECD 301B'ye göre biyolojik olarak derhal çözünebilir: % 64.

El Spreyi 750 ml Ref. 10286
Yığın halde 5 Litre Ref. 10282
Yığın halde 20 Litre Ref. 20123
Yığın halde 200 Litre Ref. 30431



AI



CRC INSULATOR CLEANER

Yalıtıcılar için temizleyicidir.

Elektrik tahrikli trenlerde ve güç istasyonlarının çevresindeki yalıtıcılar için su bazlı temizleyicidir. Kaçağı ve sürünme akımlarını önler. Temizlenecek yüzey üzerinde kremi fırçalayın veya ovun. Musluk suyu ile çalkalayın. Enerji verilmiş ekipmanlar üzerinde kullanmayın.

Yığın halde 2,5 Litre Ref. 30201





TEMİZLEYİCİLER – Su bazlı



CRC ODOR NEUTRALİSER

Uzun süre dayanan deodorant

Su bazlı temizleme ajanı ve deodoranttır. Kokuların alt edilmesine yardımcı olmak üzere deterjanlar ve bir biyosit içerir.

Talimatlar:

Bir bez ile yüzeye sürün. Leke derecesine bağlı olarak bir konsantrasyon olarak veya seyreltilmiş olarak (1:20'ye kadar) uygulanabilir.

Yığın halde 5 Litre Ref. 20483



CRC PIPE DE-BLOCKER

Güçlü Tıkanma giderici ajan.

Su bazlıdır ve kostik sodanın, yüzey-aktif maddelerin ve kompleks yapıcı ajanların konsantre karışımıdır. Yüksek derecede alkalidir ve kalın grese ve yağ kalıntılarına nüfus eder. Koruyucu bakım için kullanılabilir.

Talimatlar:

Konsantreyi drenaj sistemine dökün ve tercihen bütün gece sistemi kullanmayın. Ilık suyla çalkalayın.

Aerosol 500 ml Ref. 10278



CRC PURIFYING CLEANER

Çok-fonksiyonlu deterjan.

Ferahlatıcı hoş kokulu bir nötrpH su bazlı temizleyicidir. Geniş bir biyosit spektrumu içerir.

Talimatlar:

Bir konsantre olarak ve sprey uygulamaları için seyreltilmiş halde uygulanabilir.

Yığın halde 5 Litre Ref. 20480



CRC SCALE CLEANER

Güçlü kabuk temizleyici.

Kabuk ve pas birikintilerini temizlemek için tasarlanan temizleyicidir. Yüzey son işlemlerini eski haline getirir ve düzeltir. Çoğunlukla metaller ve plastikler için uygundur.

Talimatlar:

Temizlenecek kabuk derecesine göre bir konsantre olarak veya seyreltilmiş olarak (1:20'ye kadar) uygulayın.

Yığın halde 5 Litre Ref. 20482



TEMİZLEYİCİLER – Su bazlı



H₂O
based



CRC CITRUS CLEANER VE DEGREASER

Mikro emülsiyon bazlı temizleme ajanı.

Güçlü ve kullanışlı bir su bazlı gres gidericidir. Narenciye yağlarının ve yüzey-aktif maddelerin bir karmaşık mikro emülsiyonu olarak formüle edilmiştir. Bilinen yüksek alkali ürünlerden kaçınılması gerektiği zaman hızlı gres giderme için idealdir.

Talimatlar:

Temizlenecek lekenin derecesine bağlı olarak bir konsantrasyon olarak veya seyreltilmiş olarak (1:20'ye kadar) uygulanabilir.



Yığın halde 5 Litre

Ref. 20489

CRC TRAFFIC FILM REMOVER

Ağır-Hizmet tipi Araç kirlerini temizleyici.

Trafik filminin ve genel çevre lekelerinin temizlenmesi için su bazlı temizleyicidir. Bir basınçlı yıkayıcı veya otomatik yıkama ekipmanı vasıtasıyla elle uygulanabilir. Pekçok plastik, boyalı yüzey ve araç gövdesi üzerinde güvenle kullanılabilir.

Talimatlar:

Soğuk veya sıcak olarak kullanılabilir. Lekenin derecesine bağlı olarak konsantre olarak veya seyreltilmiş halde (1:20 oranından 1:200 oranına kadar) uygulayın. Soğuk su ile durulayın.

Yığın halde 5 Litre

Ref. 20486



CRC MULTIPURPOSE GEL CLEANER

Narenciye jeli gres giderici.

Narenciye yağlarının, yüzey-aktif maddelerin ve koyulaştırma ajanlarının karışımını temel alan bu su bazlı gres gidericidir. Gerçekten sert bir yüzeyden çok çeşitli kirleri etkin biçimde temizler. Dikel yüzeylerde kullanım için idealdir. Plastiklerde, boyalı veya emaye yüzeylerde güvenle kullanılabilir.

Talimatlar:

Lekenin derecesine bağlı olarak konsantre olarak veya seyreltilmiş halde (1:20 oranına kadar) uygulayın. Kullanımdan sonra suyla durulayın.



Yığın halde 5 Litre

Ref. 20484



CRC GRAFFITI REMOVER

Boya, mürekkep ve marker kalem izlerini temizler.

Genel duvar yazılarının temizlenmesi için kullanışlı su bazlı temizleyicidir. Dikey yüzeylere uygulanma için tiksotropik çözeltilidir. Hassas yüzeylerde kullanım için idealdir ve pek çok alt-tabakada güvenle kullanılabilir.

Talimatlar:

Doğrudan duvar yazısının üzerine sürün. Gözenekli yüzeylerde bir fırça kullanılması gerekebilir. Duvar yazısı yumuşayıncaya kadar bekleyin ve su ile durulayın. Gerekirse yeniden sürün. Plastikler, kaplamalar ve cilalar üzerinde kullanmadan önce daima test edin.

Yığın halde 5 Litre

Ref. 20485





TEMİZLEYİCİLER – Su bazlı



CRC MULTIPURPOSE CLEANER VE DEGREASER

Yüksek performanslı antistatik temizleme ajanı.

İlave antistatik özelliklere sahip, güçlü su bazlı gres gidericidir. Endüstride geniş bir uygulama aralığında genel temizlik için uygundur. Pek çok plastik, metal ve boyalı yüzey için güvenlidir.

Talimatlar:

Kullanma hazırdır. Temizlenecek yüzeye bir bezle veya doğrudan sürün. Uygulamadan sonra soğuk su ile durulayın.

Yığın halde 5 Litre

Ref. 20490



CRC HEAVY DUTY DEGREASER

Yüksek konsantrasyonlu alkali gres giderici.

Yüksek konsantrasyonlu su bazlı deterjan gres gidericidir. Yağı, gresi, silikonları ve ağır kirleri süratle temizler. Pek çok plastik, boyalı ve emaye yüzey için kullanımı güvenlidir.

Talimatlar:

Soğuk veya sıcak olarak kullanılabilir. Lekelenme seviyesine bağlı olarak, bir konsantre olarak veya seyreltilmiş halde (1:6 oranından 1:40 oranına kadar) uygulayın.

Yığın halde 5 Litre

Ref. 20487



CRC MULTI SURFACE CLEANER

Yüksek çözeltili deterjan temizleyici.

Çoklu temizlik uygulamaları için güçlü, su bazlı temizleyici ve gres gidericidir. Pek çok plastik, boyalı ve emaye yüzey için kullanımı güvenlidir. Aynı zamanda ultrasonik temizlik ekipmanlarında da kullanılabilir.

Talimatlar:

Soğuk veya sıcak olarak kullanılabilir. Elle, fırçayla veya daldırma metoduyla uygulanabilir. Lekelenme seviyesine bağlı olarak, bir konsantre olarak veya seyreltilmiş halde (1:6 oranından 1:40 oranına kadar) uygulayın.

Yığın halde 5 Litre

Ref. 20488



TEMİZLEYİCİLER – El Temizleyicileri



CRC HANDCLEANER

Hafifçe kirlenen eller için el temizleyicidir.

Lanolin içerir ve su olmaksızın kullanılmak üzere tasarlanmıştır. Yumuşak çözeltiler ve biyolojik olarak çözünebilir yüzey-aktif maddeler pek çok kiri ve pisiği temizleyebilir.

Tüp 150 ml	Ref. 30650
Yığın halinde 2,5 Litre	Ref. 30651

CRC SUPER HANDCLEANER

Ağır biçimde kirlenen eller için el temizleyicidir.

Yumuşak çözeltilerin ve biyolojik olarak çözünebilir yüzey-aktif maddelerin yanı sıra doğal kaynaklardan temin edilen küçük sürtünme parçaları içerir. Gres, karbon ve pek çok inatçı kirler üzerinde çok etkilidir.

Tüp 150 ml	Ref. 30675
Yığın halinde 2,5 Litre	Ref. 30676



CRC HAND WIPES

Çok üstün emiciliğe sahip temizleme ıslak mendilleri.

Çok yüksek emiciliğe sahip ıslak mendiller tahriş etmeden tüm temizleme gücünü vermek için etkin bir polimer örgü tabakasına sahiptir.

Paket 100 ıslak mendil	Ref. 12006
------------------------	------------

CRC HAND WIPES

Çok üstün emiciliğe sahip temizleme ıslak mendilleri.

Çok yüksek emiciliğe sahip ıslak mendiller tahriş etmeden tüm temizleme gücünü vermek için etkin bir polimer örgü tabakasına sahiptir.

Tüp: 50 ıslak mendil	Ref. 20246
----------------------	------------



Kesme Akışkanlıkları

Kesme



Yağlar

Metal İçin



Kuru Yağlama

Metal ve Plastikler



Gıda İşleme Alanları



Yüksek Basınç Yüksek Sıcaklık

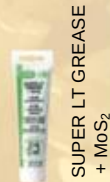


Gresler

Çok Amaçlı



Aşırı Yükler



Yapıştırıcı



Pastalar

Metal Bazlı



Seramik Bazlı



Montaj



Vida Dişi Yağları



SUPER TAPPING
FLUID II



SUPER TAPPING
COMPOUND



ECO PEN OIL

Plastik İçin



SILICONE



SILICONE (FFPS)

NSF

Dışılar ve Kablolar



GEAR & WIRE
ROPE LUBE

Zincirler İçin



CHAIN LUBE

NSF

Çok Amaçlı



MULTI OIL

NSF

Kayışlar



BELT DRESSING

NSF

Yüksek Sıcaklık



HIGH TEMP
GRESASE



HT FOOD GREASE

NSF

Aşırı Basınç



WHITE LITHIUM
GREASE + PTFE



EP FOOD GREASE

NSF



EXTREME LUBE

NSF



ASSEMBLY PASTE

NSF



YAĞLAR – Kesme Sıvıları

CRC SUPERCUT II

Normal metal kesme işlemleri için düşük viskoziteli kesme sıvısı

Klorsuz, yüksek performanslı kesme sıvısıdır. Sürtünmeyle oluşan ısıyı azaltır, ısıyı kesici takımlardan uzaklaştırarak soğutur ve talaşları kesme alanından temizler. Kesme takımının ömrünü önemli ölçüde artırır ve yeni işlenmiş parçaları paslanmaya karşı korur.



Aerosol 300 ml	Ref. 20488
Yığın halde 1 Litre	Ref. 30353
Yığın halde 5 Litre	Ref. 20457
Yığın halde 20 Litre	Ref. 30354



CRC ECO SUPERCUT

Biyolojik olarak çözünabilir kesme yağı.

Demirde, demir-dışı metallerde ve alüminyumda kesme işlemleri için klorsuz, doğal düz yağdır. Isıyı kesici takımlardan uzaklaştırarak soğutur, sürtünmeyle oluşan ısıyı azaltır ve talaşları kesme alanından temizler. Tezgahta yeni işlenmiş parçaları paslanmaya karşı korur ve takımın ömrünü önemli ölçüde artırır. OECD 301B'ye göre biyolojik olarak derhal çözünür: % 87.

Aerosol 500 ml	Ref. 31911
Yığın halde 1 Litre	Ref. 31917



YAĞLAR – Kesme Sıvıları



CRC SUPER TAPPING FLUID

Yoğun metal kesme işlemleri için yüksek viskoziteli kesme sıvısı

Klorsuz, yüksek performanslı kılavuz diş açma akışkanıdır. Yüksek-basınç uygulamaları için tasarlanmıştır. Sürtünmeyle oluşan ısıyı azaltır, ısıyı kesici takımlardan uzaklaştırarak soğutur ve talaşları kesme alanından temizler. Kesme takımının ömrünü önemli ölçüde artırır ve yeni işlenmiş parçaları paslanmaya karşı korur.

Aerosol 300 ml	Ref. 30397
Yığın halde 1 Litre	Ref. 3098
Yığın halde 5 Litre	Ref. 20552



CRC SUPER TAPPING COMPOUND

Özel metal kesme bileşiği

CRC Süper Kılavuz diş açma bileşiği; mükemmel yüksek yapışma ve aşırı basınca direnç özelliklerine sahip olan kullanıma hazır metal işleme bileşiğidir. Bileşik; takım kesme kenarı ile iş parçası arasında mükemmel yüzey son işlemesi ve uzayan takım ömrü temin eden aşırı basınca karşı dirençli, yapışkan bir film oluşturur.

Yığın halde 500 gr	Ref. 30706
--------------------	------------



CRC LUB 21

Her tür metal üzerinde (çelik, bakır, alüminyum, paslanmaz çelik vs.) temse ve onarım işlemleri için yarı-sentetik kesme akışkanıdır.

Bu kesme akışkanı kesme takımlarının ömrünü önemli ölçüde artırır ve işlenen parçalara mükemmel bir korozyon önleyici kaplama sağlar. Kesilen parçalar daha kolay çıkartılır. Geleneksel akışkanlarla karşılaştırıldığında, CRC LUB 21 önemli ölçüde artmış ömre sahiptir.

Yığın halde 5 Litre	Ref. 20248
Yığın halde 25 Litre	Ref. 30405
Yığın halde 200 Litre	Ref. 30404





YAĞLAYICILAR - Yağlar



CRC 3-36

Genel kullanım için iyi geçirgenliğe sahip hafif yağlama yağıdır.

Mükemmel geçirgenlik özelliklerine sahip bir universal yağdır. Basit uygulamalarda çok-amaçlı yağlama için uygundur. Ayrıca kapalı ortamda depolanan parçalar için iyi bir korozyon koruması temin eder.

Aerosol 300 ml	Ref. 10106
Aerosol 500 ml	Ref. 10110
Yığın halde 5 Litre	Ref. 10114
Yığın halde 20 Litre	Ref. 30362
Yığın halde 200 Litre	Ref. 30364



CRC 5-56 + PTFE

Profesyonel mekanik bakımda kullanılmak üzere çok-fonksiyonlu servis akışkanıdır.

Endüstriyel koşullar altında bir artırılmış yağlama fonksiyonu için PTFE içerir. Sıklıkla ilk-çalıştırma, durdurma veya değişen hareketler meydana geldiğinde mükemmel performans gösterir. Nemi uzak tutar ve elektrik arızasını önler. Korozyona karşı iyi bir koruma temin eder. Dişli bağlantıları veya kelepçeli metal yüzeylerin tıkanıklığının giderilmesi için üstün geçirgenlik kapasitesine sahiptir. Makinelerle veya yükleme-boşaltma ile kirlenen yüzeyleri temizler ve korur.

Aerosol 400 ml Ref. 30337



CRC POWER LUBE

Sık ilk-çalıştırma durumları için PTFE'li hafif yağlama yağıdır.

PTFE içerir ve universal yağlama için üstün bir yağdır. Aşınmaya, sürtünmeye ve korozyona karşı uzun süreli bir koruma sağlar.

Aerosol 400 ml Ref. 30517



CRC ROST FLASH

Dondurucu şok etkisine sahip pas gevşeticidir.

Bir paslanmış somun cıvata bağlantısı üzerine püskürtüldüğü zaman, pas soğur (-40°C) ve geride küçük yarıklar bırakarak çatlar. Aktif sıvı bu küçük açıklıklara süratle nüfus eder ve tıkanmış parçalar kolayca açılır. CRC Rost Flash her türlü dişli bağlantıyı, menteşeleri ve kayar parçaları gevşetir. Silikon ve asit içermez.

Aerosol 500 ml Ref. 10864



YAĞLAYICILAR - Yağlar



CRC PENETRATING OIL + MoS₂

Birbirine kaynamış mekanizmaları hızla ayıran ve yağlayan bir nüfus edici yağdır.

Korozyona ve toprağa süratle nüfus eder. Birbirine kaynamış ve paslanmış cıvataları, somunları ve diğer metal bileşenleri ayırır. Geriye yağlı bir MoS₂ filmi bırakır.

Aerosol 300 ml

Ref. 30297



Alsoavailable
CRC PEN OIL



H2

Aerosol 400 ml

Ref. 20117

CRC ECO PEN OIL

Biyolojik olarak çözünebilen bir nüfus edici yağdır.

Birbirine kaynamış ve paslanmış metal parçaları (cıvatalar, vidalar vs.) yağlar ve ayırır. Korozyona ve toprağa süratle nüfus eder. OECD 301B'ye göre biyolojik olarak kolayca çözünür: %89.

Aerosol 500 ml

Ref. 31909

Yığın halde 5 Litre

Ref. 31915



CRC SILICONE

Yüksek sıcaklıklarda plastik işlemler ve uygulamalar için uygun, sentetik yağdır.

Birinci sınıf yüksek kalitede silikon ile birlikte üstün sentetik yağdır. CRC Endüstriyel Silikonu mükemmel yağlama ve sıcaklık/viskozite karakteristiklerine sahiptir. Metal parçalar üzerinde sürtünmeyi ve gürültüyü azaltır.

Aerosol 400 ml

Ref. 10526

Yığın halde 5 Litre

Ref. 30053



CRC SILICONE (FPS)

Yüksek sıcaklıklarda plastik işlemler ve uygulamalar için uygun olan Gıda İşleme Güvenlikli sentetik yağdır.

Birinci sınıf yüksek kalitede silikon ile birlikte üstün sentetik yağdır. CRC Silikonu mükemmel yağlama ve sıcaklık/viskozite karakteristiklerine sahiptir. NSF H1 tescillidir. Tüm gıda endüstrisinde metal parçalar üzerinde sürtünmeyi ve gürültüyü azaltır.

Aerosol 400 ml

Ref. 11097





YAĞLAYICILAR - Yağlar

CRC GEAR & WIRE ROPE LUBE

Ağır-Hizmet tipi Yağ.

CRC Dişli ve Tel Halat Yağı tüm çalışma koşulları altında koruma ve yağlama temin etmek üzere formüle edilmiştir. Ürün; tersanelerde, doklarda ve denizcilikte, maden ocaklarında, ağır mühendislikte, otomotiv ve imalat endüstrilerinde açık dişlilerin, tel halatların, kremayerlerin, ayna dişlilerinin ve kamların, tahrik mekanizmalarının dahili olarak korunması için derinlemesine nüfus eder.

Aerosol 400 ml

Ref. 10102

CRC CHAIN LUBE (CRC ZİNCİR YAĞI)

Tahrik ve transport zincirleri için gıda işleme güvenli, ağır yağlama yağıdır.

PTFE içeren, yüksek performanslı köpük yağıdır. CRC Zincir Yağı O-ringlerle uyumludur; su sıçramalarına karşı yüksek ölçüde dirençlidir ve korozyonun meydana gelmesini önler. Özellikleri ve NSFHI tescilli ürünü gıda endüstrisinde zincirler için mükemmel bir ürün haline getirir.

Aerosol 400 ml

Ref. 10267

Yığın halde 5 Litre

Ref. 30033



CRC MULTI OIL

Genel kullanım için Gıda İşleme Güvenlikli hafif çok-amaçlı yağdır.

Gıda endüstrisinde kullanılmak üzere formüle edilen son derece etkili ve verimli genel-amaçlı yağdır. CRC Multi Oil NSF HI tescillidir ve mükemmel nüfus etme özelliği sergiler ve pası, kabuğu, kiri ve korozyonu gevşetir.

Aerosol 400 ml

Ref. 10258

Yığın halde

Ref. 20157



YAĞLAYICILAR - Kuru



CRC DRY LUBE

Kuru yağlama için ve plastik sürtünme noktalarında kullanılmak üzere PTFE yağıdır.

CRC DryLube bir hızlı kuruyan, mumsu PTFE partiküllerinin bir dağılımıdır ve yüzey üzerinde kuru bir yağlama filmi bırakır. Ürün mükemmel yapışma-önleme ve gevşetme özellikleri sergiler. Bir yağ olarak, en fazla düşük hızlarda ve düşük yüklerde etkilidir.

Aerosol 400 ml

Ref. 30519

CRC DRY LUBE-F

Kuru yağlama için ve gıda işleme alanlarında kullanılmak üzere PTFE yağıdır.

Plastik, kauçuk veya metal yüzeylerin yağlanması için gres ve yağ içermeyen yağlayıcıdır. Temizdir, kurudur ve yapışkan değildir. 250 °C'a kadar sıcaklıklara dayanabilir. Bir yağ olarak, CRC DRY LUBE-F; en fazla düşük hızlarda ve düşük yüklerde etkilidir. İstenmeyen gıda temasının meydana gelebileceği gıda işleme alanlarında bir yağ olarak kullanılması önerilir.

Aerosol 400 ml

Ref. 20343



CRC DRY MOLY LUBE

Islak bir filme tolerans gösterilmeyen yerlerde metal-metale yağlama için yüksek basınca dirençli kuru MoS₂.

Yüksek sıcaklıklara dirençlidir. Yapışma ve kayma problemlerini azaltır. Suyu ve nemi uzak tutar ve sızdırmazlık sağlar. Korozyona karşı genel koruma temin eder. Kaynamaları ve sürtünme aşınmasını önler. Çok düşük bir sürtünme katsayısı üretir.

Aerosol 400 ml

Ref. 20668



CRC BELT DRESSING

Yapışkan kayış yağıdır.

Kaymayı durdurur. Suya karşı dirençlidir. Transmisyon verimine yardımcı olur ve ekstra çekiş gücü sağlar. Kaymayı ve gıcırtıları durdurur. İstenmeyen gıda temasının meydana gelebileceği gıda işleme alanlarında bir yağ olarak kullanılmak üzere tasarlanmıştır.

Aerosol 400ml

Ref. 20137





YAĞLAYICILAR - Gresler



CRC MULTI GREASE

Genel amaçlı Lityum EP Gres.

Tüm genel döner rulmanlarda kullanılmak için üretilmiştir.

Tüp 100 ml	Ref. 30566
Kartuş 400 gr	Ref. 30567
Yığın halde 1 kg	Ref. 30568
Yığın halde 5 kg	Ref. 30569

CRC ECO MULTI GREASE

Biyolojik olarak çözünebilir çok-amaçlı lityum EP grestir.

Yüksek su direncine sahip çok-fonksiyonlu EP grestir. Tüm genel döner rulmanlarda kullanılabilir. OECD 301B'ye göre biyolojik olarak çözünebilirliği: % 27 (aerosol).

Aerosol 500 ml	Ref. 31912
Kartuş 400 gr	Ref. 31918



CRC FOOD GREASE

Gıda işleme ekipmanları için çok-amaçlı grestir.

İstenmeyen gıda temasının meydana gelebildiği yerlerde gıda işleme ekipmanları üzerinde uzun-sürelili yağlama için kullanılır. CRC Food Grease gıda işleme alanlarında bir yağ olarak kullanılmak üzere NSF H1 tescillidir ve gıda endüstrisinde kullanılan tüm metal konstrüksiyonlara uygulanabilir: menteşeler, vanalar, zincirler, dişliler, mafsallar vs.

Aerosol 400 ml	Ref. 20210
Kartuş 400 gr	Ref. 20158
Yığın halde 1 kg	Ref. 10291
Yığın halde 20 kg	Ref. 30438



CRC SUPER LT GREASE MoS₂

Düşük hız, aşırı yük uygulamaları için MoS₂ ile birlikte lityum EP grestir.

Bu gres yağlama özelliklerini yüksek yüzey basıncı ve darbe yükü altında muhafaza eder.

Tüp 100 ml	Ref. 30565
Kartuş 400 gr	Ref. 30576
Yığın halde 1 kg	Ref. 30578
Yığın halde 20 kg	Ref. 30580



YAĞLAYICILAR - Gresler



CRC SUPER ADHESIVE GREASE

Ara sıra su sıçramasına maruz kalan düşük hız, aşırı yük uygulamaları için lityum EP grestir.

Açık hava koşulları altında titreşimler, salınım hareketleri ve darbe yükleri meydana geldiği zaman kullanılır. İyi yapışma özellikleri dikey veya baş üstü uygulamalarına imkan tanır.

Tüp 100 ml	Ref. 30585
Kartuş 400 gr	Ref. 30587
Yığın halde 1 kg	Ref. 30589

CRC HIGH TEMPERATURE GREASE

Yüksek sıcaklıklara maruz kalan düşük hız, aşırı yük uygulamaları için lityum EP grestir. Elektirkmotorlarının rulmanları üzerinde önerilir.



Tüp 100 ml	Ref. 3070
Kartuş 400 gr	Ref. 30572
Yığın halde 1 kg	Ref. 30573
Yığın halde 5 kg	Ref. 30574



CRC HITEMP FOOD GREASE

Gıda işleme ekipmanları için yüksek sıcaklık rulman gresi.

-20 °C - +220 °C aralığında kullanıma uygundur. Uzun süreli yüksek sıcaklık temin eder. NLGI sınıflandırması 2. Islak ortamlarda korozyona karşı koruma sağlar. Aşınma -önleme performansını iyileştirmek için PTFE içerir. Bileşenlerin yağlama aralıklarını ve çalışma ömrünü uzatır. İstenmeyen gıda temasının meydana gelebileceği gıda işleme alanlarında bir yağ olarak kullanılması önerilir.



Kartuş 400 gr	REF. 20122
---------------	------------





YAĞLAYICILAR - Gresler



CRC WHITE LITHIUM GREASE + PTFE

Düşük hız, aşırı yük uygulamaları için PTFE'ye sahip, lityum kompleksli grestir.

Üstün yağlama için PTFE dahil bir ilave katkı maddesi paketi ile birlikte yüksek saflıkta NLGI 2, beyaz, lityum bazlı grestir. CRC Beyaz Lityum Gres optimum yüzey kaplama için düzgün bir kararlılığa sahiptir.

Aerosol 400 ml

Ref. 10 477

CRC EP FOOD GREASE

Gıda işleme ekipmanları için PTFE'li rulman gresi.

-50 °C - +165 °C aralığında kullanıma uygundur. Aşırı basınca direnç ile birlikte uzun süreli yağlama temin eder. NLGI sınıflandırması 2. Islak veya doymuş ortamlarda korozyona karşı koruma sağlar. Mükemmel aşırı basınç performansına sahiptir. Bileşenlerin yağlama aralıklarını ve çalışma ömrünü uzatır. İstenmeyen gıda temasının meydana gelebildiği gıda işleme alanlarında bir yağ olarak kullanılmak üzere NSF listesinde yer alır.

Kartuş 400 gr

REF. 20121



CRC EXTREME LUBE

Yüksek basınç yağı.

-Yüksek miktarda aşırı basınç katkı maddeleri ile yüklenmiş sentetik NLGI 2 gresidir. Uzun servis ömrü ile birlikte yüksek seviyede kararlıdır. Mükemmel suya karşı dirence sahiptir. -40 °C'dan 180 °C'a kadar geniş bir sıcaklık aralığında işlevini sürdürebilir. Uzun süreli yağlama temin eder. Pek çok kauçukta, plastikte ve kaplamada güvenle kullanılır. Korozyon engelleyici içerir. Çok iyi oksitlenme kararlılığına sahiptir. Bir yağ gibi hareket eder; bir gres gibi oluşur.

Aerosol 400 ml

Ref. 30087

Kartuş 400 gr

Ref. 300888



YAĞLAYICILAR - Pastalar



CRC COPPER PASTE

İlk-çalıştırma koşullarında ağır yükler için bakır partiküllere sahip pastadır. Aynı zamanda parçaların birbirlerine kaynamalarını önleyici olarak işlev görür.

Mikron seviyesinde bakır toz ve antioksidan ve aşınma –önleyici katkı maddeleri içerir. Özellikle kayar yataklar üzerinde metalin metale temasını, parçaların birbirlerine kaynamasını, parça gevşemesini ve sürtünme korozyonunu önler.

Aerosol 300 ml	Ref. 10693
Tüp 100 ml	Ref. 10690
Yığın halde 500 gr	Ref. 10699



CRC METAL FREE PASTE

İlk-çalıştırma koşullarında ağır yükler ve yüksek sıcaklıklar için seramik pastadır. Aynı zamanda parçaların birbirlerine kaynamalarını önleyici olarak işlev görür.

-40 °C - +1400 °C sıcaklık aralığındaki uygulamalar için bir seramik ayırma ve montaj pastasıdır. Ağır ilk-çalıştırma koşullarında veya yüksek sıcaklık uygulaması sırasında parçaların birbirlerine kaynamasına, parça gevşemesine ve sürtünme korozyonuna neden olan metalin metale temasını önler.

Aerosol 300 ml	Ref. 10723
Tüp 100 ml	Ref. 10720
Yığın halde 1 Kg	Ref. 20706



CRC GRAPHITE ASSEMBLY PASTE + MoS₂

Kolay birleştirme ve düzgün ilk-çalıştırma durumları için katı grafit partikülleri ve + MoS₂ içeren montaj pastasıdır.

Metallere iyi yapışma özelliğine sahiptir ve yüksek basınç ve yüksek sıcaklıklara karşı dirençlidir.



Aerosol 400 ml	Ref. 10712
----------------	------------

CRC ASSEMBLY PASTE

Montaj ve parçaların birbirlerine kaynamasını önleme pastasıdır.

Burçların, kayar yüzeylerin ve küçük açık dişlilerin yağlanması için kullanılır. İlk-çalıştırmada hasan önler ve alıştırma sürecinde koruma sağlar. Dişli bileşenlerin birbirlerine kaynamasını önler. Bir yağ olarak -30 °C'dan +150 °C'a kadar etkilidir ve bir kaynama önleyici olarak +1100 °C'a kadar etkilidir. İstenmeyen gıda temasının meydana gelebileceği gıda işleme alanlarında bir yağlayıcı olarak kullanılır.

Aerosol 400 ml	Ref. 20109
Metal kutu 500 gr	Ref. 20120



YAĞLAYICILAR –Teknik Bilgiler

Ürün	Minimum Sıcaklık (°C)	Maksimum Sıcaklık (°C)	DN (mm/dk)	DIN 51 825
CRC Multi Grease	-30	130	400.000	KP 2 K-30
CRC ECO Multi Grease 	-40	140	--	--
CRC Super LT Grease + MoS ₂	-30	130	280.000	KPF 2 K-30
CRC SuperAdhesive Grease	-30	140	250.000	KP 2 N-30
CRC High Temperature Grease	-30	150	400.000	KP 2 P-30
CRC Food Grease 	-20	140	500.000	KP 2 K-30
CRC EP Food Grease 	-50	165	400.000	KP 2 P-20
CRC HiTempFood Grease 	-20	220	200.000	K 2 U-20
CRC Graphite Assembly Paste + MoS ₂	-30	650	-	-



CRC

**Graphite
Assembly Paste
+ MoS₂**

Grafiel mont
Pâte
+ M

GENEL BİLGİLER

Yağın kullanım alanını belirleyen yağ özellikleri:

- **Viskozite**
Akışkanın akışa direncinin bir ölçüsü.
- **Viskozite indeksi (VI)**
Sıcaklığın fonksiyonu olarak viskozite bağıntısı.
- **Akma noktası (PP)**
Bir akışkanın hala pompalanabildiği en düşük sıcaklık.
- **Film mukavemeti**
Çalışma (yük) koşulları altında bir yağın parçalanmayan bir filmi muhafaza edebilme becerisinin ölçüsü.

Mineral yağlar ve PAO yağları (Poli-Alfa-Olefin)

	Mineral Yağ (CRC FPS Yağı)	PAO yağı (CRC FPS Yağı PAO)
Viskozite İndeksi (VI)	+	++
Yaşlanma	+	++
Akma noktası (PP)	-	+++
Aşınmaya karşı koruma	+	++



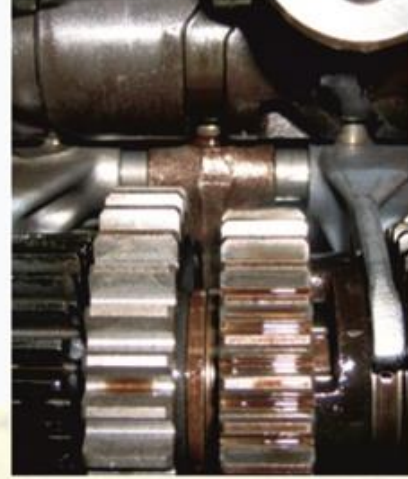
DİŞLİ KUTUSU YAĞLARI

Transmisyon / dişli kutusu yağlarının tanımı

Bir transmisyon veya dişli kutusu; bir döner güç kaynağından dişli oranlarını kullanan bir başka cihaza tork dönüşümlerini sağlar.

Dişli kutusu yağları için gereksinimler:

- Isıl kararlılık ve oksitlenme kararlılığı.
- Sızdırmazlık malzemeleri ile uyumluluk.
- Aşırı dişli ve yatak aşınmasına karşı koruma.
- Yüksek-sıcaklık ve aşırı basınç koruması (EP dişli yağları).
- Dişli ve yatak temizliği.
- Emülsiyon karakteristikleri.
- Özellikle sarı metal bileşenler için pas ve korozyona karşı koruma.
- Köpük-önleme karakteristikleri.



Bir dişli kutusu yağının seçimi

Sentetik yağlar geleneksel olarak aşağıdaki koşullara maruz kalan ekipmanlara tahsis edilir:

- Aşırı yüksek veya düşük sıcaklıklar.
- Sıklıkla çok fazla yükleme.
- Uzayan servis aralıkları.

→ PAOYU TEMEL ALAN DİŞLİ KUTULARI

CRC LUB OIL PAO 150(ISO VG 150)* →VI = 137 / PP = -56 °C

CRC LUB OIL PAO 220(ISO VG 150)* →VI = 140 / PP = -51 °C

CRC LUB OIL PAO 320(ISO VG 150)* →VI = 142 / PP = -48 °C

Avantajları:

- NSF H1: Genel Yağ / İstenmeyen gıda teması
- EP katkı maddeleri.
- Antioksidanlar.
- İyi korozyona karşı koruma özellikleri.
- Pek çok kauçuk üzerinde güvenlidir.

LubOil PAO 150 Yığın halde 5 Litre	Ref. 20639
LubOil PAO 150 Yığın halde 20 Litre	Ref. 20638
LubOil PAO 220 Yığın halde 5 Litre	Ref. 20641
LubOil PAO 220 Yığın halde 20 Litre	Ref. 20640
LubOil PAO 320 Yığın halde 5 Litre	Ref. 20645
LubOil PAO 320 Yığın halde 20 Litre	Ref. 20644



* Ekipman el kitabına bakınız / doğru yağ viskozite derecesini seçmek için teknik özellikler (ISO VG).



YAĞLAYICILAR –Yığın Halde Yağlar

HİDROLİK YAĞLAR

Hidrolik yağın tanımı

Hidrolik yağ (akışkan/sıvı); hidrolik makineler içinde gücün transfer edilmesini sağlayan bir ortamdır.

Hidrolik yağlar için gereksinimler:

- Uygun viskozite (pompa ve sızdırmazlık).
- Yüksek viskozite indeksi (VI).
- Asla sıkıştırılabilir olmaması
- Hızlı hava tahliyesi.
- Düşük köpüklenme.
- İyi ısı kapasite.
- Düşük sıcaklıkta akıcılık.
- Korozyon kontrolü.



Bir hidrolik yağın seçimi

Modern hidrolik sistemler daha küçük pompalar ve daha yüksek hızlı aktüatörler kullanır ve aşağıdaki sonuçları temin eder:

- Yüksek akış hızları ve daha yüksek sıcaklıklar.
 - Daha yüksek sıcaklık = daha hızlı oksitlenme.
 - Hızlı su ve hava ayırımı için gereksinimler.
- ➔ **HİDROLİK AKIŞKAN İÇİN DIN 51524/T2**

CRC LUB OIL PAO 32(ISO VG 32)* ➔ VI = 142 / PP = -57 °C

CRC LUB OIL PAO 46(ISO VG 46)* ➔ VI = 145 / PP = -57 °C

CRC LUB OIL PAO 68(ISO VG 68)* ➔ VI = 141 / PP = -57 °C

Avantajları:

- NSF H1: Genel Yağ / İstenmeyen gıda teması
- Üstün köpük-önleme kapasitesi.
- İyi hava tahliye etme özelliği.
- Korozyon engelleyici içerir.
- Uzun-süre dayanan yağlama temin eder.
- Düşük akma noktası (-57 °C)

LubOil PAO 32 Yığın halde 5 Litre	Ref. 20643
LubOil PAO 32 Yığın halde 20 Litre	Ref. 20642
LubOil PAO 46 Yığın halde 5 Litre	Ref. 20647
LubOil PAO 46 Yığın halde 20 Litre	Ref. 20646
LubOil PAO 68 Yığın halde 5 Litre	Ref. 20649
LubOil PAO 68 Yığın halde 20 Litre	Ref. 20648



* Ekipman el kitabına bakınız / doğru yağ viskozite derecesini seçmek için teknik özellikler (ISO VG).

YAĞLAMA YAĞLARI

Yağlar için Gereksinimler

- Isıyı transfer etme.
- Aşınmaya karşı koruma.
- Korozyona karşı koruma.
- Motorları temiz tutma.
- Sızdırmazlık özellikleri

Makine yağlaması için mineral yağlar ne zaman kullanılmalıdır?

- Kapalı ortamda makine çalışması.
- Genel yağlama ve koruma üzerine odaklanma.
- Hiçbir aşırı sıcaklık dalgalanması olmaması.
- Hiçbir aşırı düşük sıcaklık olmaması (-21 °C'ın altında)

CRC LUB OIL 32 (ISO VG 32)* → VI = 105/ PP = -21°C

CRC LUB OIL 46 (ISO VG 46)* → VI = 105/ PP = -21°C

Avantajları:

- NSF H1: Genel Yağ / İstenmeyen gıda teması
- Üstün köpük-önleme kapasitesi.
- İyi hava tahliye etme özelliği.
- Korozyon engelleyici içerir.
- Mükemmel su demulsifi etme karakteristikleri.



LubOil 32 Yığın halde 5 Litre	Ref. 20635
LubOil 32 Yığın halde 20 Litre	Ref. 20634
LubOil 46 Yığın halde 5 Litre	Ref. 20637
LubOil 46 Yığın halde 20 Litre	Ref. 20636

* Ekipman el kitabına bakınız / doğru yağ viskozite derecesini seçmek için teknik özellikler (ISO VG).



Geçiçi Koruma

Kapalı Ortamda Depolama

Açık Havada Depolama

6 Aya Kadar

2 Yıla Kadar

1 Yıla kadar
Kapsanan Koşullar

2 Yıla Kadar



Dayanıklı Koruma

Katodik koruma

Kaplamalar

Astar kaplama

Alüminyum görünümü

Mükemmel parlaklık



Paslanmaz çelik
görünümü

Yüksek sıcaklıklar

Elektronik
parçalar



Pas Giderme

Dönüştürücü

Temizleyici

Temizleyici



KOROZYON ÖNLEYİCİ ÜRÜNLER – Geçici



CRC 3-36

Kısa-sürelili korozyon engelleyici. Kapalı ortamda 6 aya kadar koruma sağlar.

Su uzaklaştırıcı ve yağlayıcı özelliğe sahip çok-amaçlı korozyon önleyicidir. Suya ve oksijene karşı ince, gözle görülmeyen ve uzun-süre dayanan bir koruyucu film oluşturur. Ürünün en küçük gözenekler ve çatlaklar içinden işlemesini sağlayan mükemmel geçirgenlik özelliğine sahiptir. Metalik parçaları kapalı ortamda depolandıkları zaman kısa bir süre için korozyona karşı korur.

Aerosol 300 ml	Ref. 10106
Aerosol 500 ml	Ref. 10110
Yığın halde 5 Litre	Ref. 101114
Yığın halde 20 Litre	Ref. 30362
Yığın halde 200 Litre	Ref. 30364



H2



CRC SP 350 II

Uzun-sürelili korozyon engelleyici. Kapalı ortamda 2 yıla kadar koruma sağlar. Açık havada depolama halinde 1 yıla kadar koruma sağlar.

Yüksek viskozitede koruyucu yağdır. Kurumayan ince bir geçirgen koruyucu film oluştur. Neme ve koroziif buharlara karşı korur. Nemi uzaklaştırır ve damlama yapmaz. Düz yüzeyleri ve keskin kenarları kaplar. Oldukça uzun süreli bir korozyona karşı koruma sağlar. Korunan parçaları açık havada ve üzerinin örtülmediği koşullarda depolamayın.

Aerosol 300 ml	Ref. 30406
Yığın halde 5 Litre	Ref. 20294
Yığın halde 20 Litre	Ref. 30407



CRC SP 400 II

Açık havada uzun-sürelili korozyon engelleyici. Açık havada 2 yıla kadar koruma sağlar.

Mum formunda korozyona karşı koruyucudur. Açık hava koşullarında korozyona karşı uzun süreli etkin bir koruma sağlar. Mum formundaki koruyucu film gevrekleşmez ve nem ve tuzlu su gibi ağır koroziif koşullara karşı koruma temin eder.

Aerosol 300 ml	Ref. 30400
Yığın halde 5 Litre	Ref. 20424
Yığın halde 20 Litre	Ref. 20327
Yığın halde 200 Litre	Ref. 30402





KOROZYON ÖNLEYİCİ ÜRÜNLER – Kalıcı



CRC ZINC

Hasarlı galvanizli parçalar için dahi katodik koruma sağlar. Metalik yüzeyler için mükemmel yapışma özelliğine sahip çinko bazlı kaplamadır.

Yüksek çinko içeriği korozyon işlemi sırasında feda edilir ve böylece işlenmiş metale bir galvanik koruma temin eder. Kuru kaplama maksimum miktarda çinko (% 98 saflıkta) içerir ve son kat çizilse dahi koruma sağlar. Kuru kaplama mat renktedir ve boya işlemi için mükemmel bir yüzey yapısı temin eder.

Aerosol 400 ml	Ref. 20788
Yığın halde 750 ml	Ref. 30564



CRC ZINC PRIMER

Üzerine boya atılması kolay olan korozyon önleyici astar kaplamadır.

Metal yüzeyler için çinko fosfat astar kaplamadır. Hızla kurur. Son kat kaplamanın yapışmasını iyileştirir. Bir korozyona karşı koruyucu katkı maddesi korozyonu yavaşlatır. Yaklaşık bir saat sonra üzerine her türlü tek bileşenli boya sürülebilir.

Aerosol 400 ml	Ref. 10240
----------------	------------



CRC GALVA BRITE

Parlak alüminyum görünümlü bir koruyucu, son kat kaplama.

Tek bileşenli Çinko-Alüminyum kaplamadır. Korozyona karşı koruma sağlar ve kaplanmış yüzey üzerine parlak alüminyum görünüş kazandırır. Metal yüzeylere iyi yapışma özelliğine sahiptir. Sonuçta esnekliğin ve sertliğin eşsiz bir kombinasyonu elde edilir.

Aerosol 400 ml	Ref. 10250
----------------	------------

KOROZYON ÖNLEYİCİ ÜRÜNLER – Kalıcı



CRC GALVA SHINE

Sıcak galvanizlenmiş parçalar için rötuş boyası.

Olağanüstü parlaklığa sahip koruyucu kaplamadır. İş parçasına henüz sıcak galvanizlenmiş bir parça görüntüsü kazandırır. Film çok dayanıklıdır ve parlaklığını uzun süre muhafaza eder. Yeni galvanizlenmiş parçaların rötuşu için ideal boyadır. Boya aynı zamanda parçalara yeni çinko görünüşü kazandırmak için de kullanılabilir.

Aerosol 400 ml

Ref. 30714

CRC INOX 200

Paslanmaz çelik yüzeyler için korozyon-önleme kaplamasıdır.

İyi korozyon-önleyici özelliklere ve paslanmaz çeliğe (inoks) benzer hoş bir görünüme sahip kaplamadır. Kaplama hızla kurur, yüksek sıcaklıklara karşı dirençlidir ve mükemmel yapışma özelliklerine sahiptir. İdeal rötuş boyasıdır: kaynak işleminden sonra veya bir paslanmaz çelik konstrüksiyon monte edilirken kullanılmalıdır. Rengi solmuş kaynak dikişlerini kaplayacak ve koruyacaktır.

Aerosol 400 ml

Ref. 30739



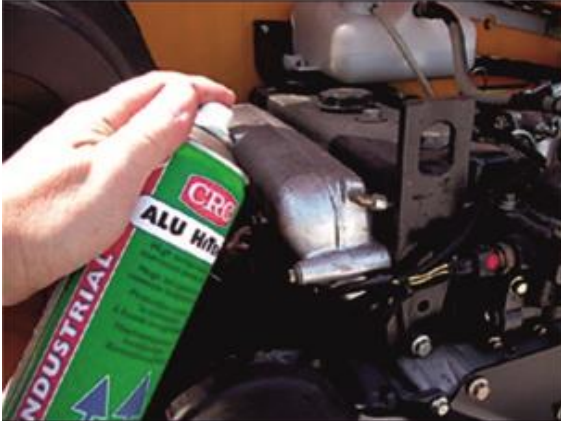
CRC ALU HITEMP

Alüminyum görünümlü koruyucu kaplamadır. Yüksek sıcaklıklara karşı dirençlidir.

600 °C tepe sıcaklıklarına kadar dayanan boyadır. Yüksek sıcaklıklarda dahi yanmayan, çatlamayan veya çizilmeyen sert ve dayanıklı bir yüzey temin eder. CRC AluHitemp sıcaklık dalgalanmalarına karşı çok iyi direnç gösterir. Hava koşullarına karşı mükemmel direnç sağlar.

Aerosol 400 ml

Ref. 11074



CRC URETHANE ISOLATION

Elektronik bileşenler için koruyu, üretanbazlı ciladır.

Berrak şeffaflıkta veya kırmızı renkte tek-bileşenli üretan tipi kaplamadır. Üretan kaplama suya ve neme karşı sızdırmazlık sağlar ve kirler için bir bariyer görevini üstlenir. Kaplama hızla kurur ve pek çok yüzeye iyi yapışır. Külleme sonrasında, koruyucu film yüksek esnekliğe sahiptir ve aşınmaya ve kirlenmeye karşı dirençlidir.

Aerosol 300 ml - şeffaf Ref. 10628

Yığın halde 4 Litre – şeffaf Ref. 20424

Aerosol 300 ml - kırmızı Ref. 10639

Yığın halde 4 Litre - kırmızı Ref. 10641





KOROZYON ÖNLEYİCİ ÜRÜNLER – Kalıcı



CRC GALVACOLOR

Metali korozyona karşı koruyan aerosol boya.

Çinko-fosfat koruyucu kaplamadır. Servis kablo kanallarının tanımlanması için idealdir. Astar boya ve son kat boya tek bir üründe toplanmıştır. Kısa kuruma süresine sahiptir. Resmi RAL tanımlama renklerine sahiptir. C3 koruma kategorisine(ISO 12944-2) uygundur.

Mevcut Renkler

■	Aeroosol 500 ml-Siyah (RAL 9005)	Ref. 20581	□	Aeroosol 500 ml-Gümüş (RAL 9006)	Ref. 20584
■	Aeroosol 500 ml-Mavi (RAL 5012)	Ref. 20571	■	Aeroosol 500 ml-Mor (RAL 4001)	Ref. 20569
■	Aeroosol 500 ml-Kahverengi (RAL 8001)	Ref. 20578	□	Aeroosol 500 ml-Beyaz (RAL 9010)	Ref. 20587
■	Aeroosol 500 ml-Yeşil (RAL 6010)	Ref. 20575	■	Aeroosol 500 ml-Sarı (RAL 1004)	Ref. 20563
■	Aeroosol 500 ml-Kırmızı (RAL 3000)	Ref. 20566			

CRC RUST CONVERTER

Pası süratle bir sert, koruyucu yüzeye dönüştürür.

Pas tabakasını dayanıklı bir kaplamaya dönüştürür. Korozyona karşı dayanıklı bir bariyer oluşturur. Son kat siyah kaplama değerli çelik yapı için doğal bir koruma oluşturur. Kullanımı kolaydır ve kullanıma hazırdır – sonrasında boya işlemine ihtiyaç yoktur. Normal bir boya fırçası ile sürülebilir. Derhal sonuç alınır: 5 dakika içinde görünür sonuç (koşullara bağlı olarak). Su bazlı üründür. Çinko pigmentleri içerir. Üzerine CRC Galvacolor gibi estetik son kat boya sürülebilir.



Yığın halde 750 ml Ref. 30067

CRC RUST REMOVER

METALDEN korozyonu ve/veya pası söker.

CRC RustRemover bir konsantre kabuk ve pas sökücüdür. Asit temelinde pası söker ve metal yüzeyleri kabuklardan, matlaşmalardan, oksitlerden ve lekelerden temizler.

Şişe 250 ml	Ref. 30610
Yığın halde 5 Litre	Ref. 10752
Yığın halde 20 Litre	Ref. 30611

CRC FERROKLEEN PRO

Pasla, kireçle, yosunlarla, yağlarla ve ziftle kirlenmiş boyalı ve çıplak metal yüzeyleri temizler.

Boyalı veya plastik yüzeylerden pası ve pas lekelerini temizler. Geniş bir kabuk aralığında etkilidir. Yanıcı değildir. Hafifçe köpürür. %90'dan fazla inorganik bileşenlerden ve biyolojik olarak çözünebilen organik bileşenlerden oluşur. Sulu ortamlar için tehlikeli olarak sınıflanmaz.

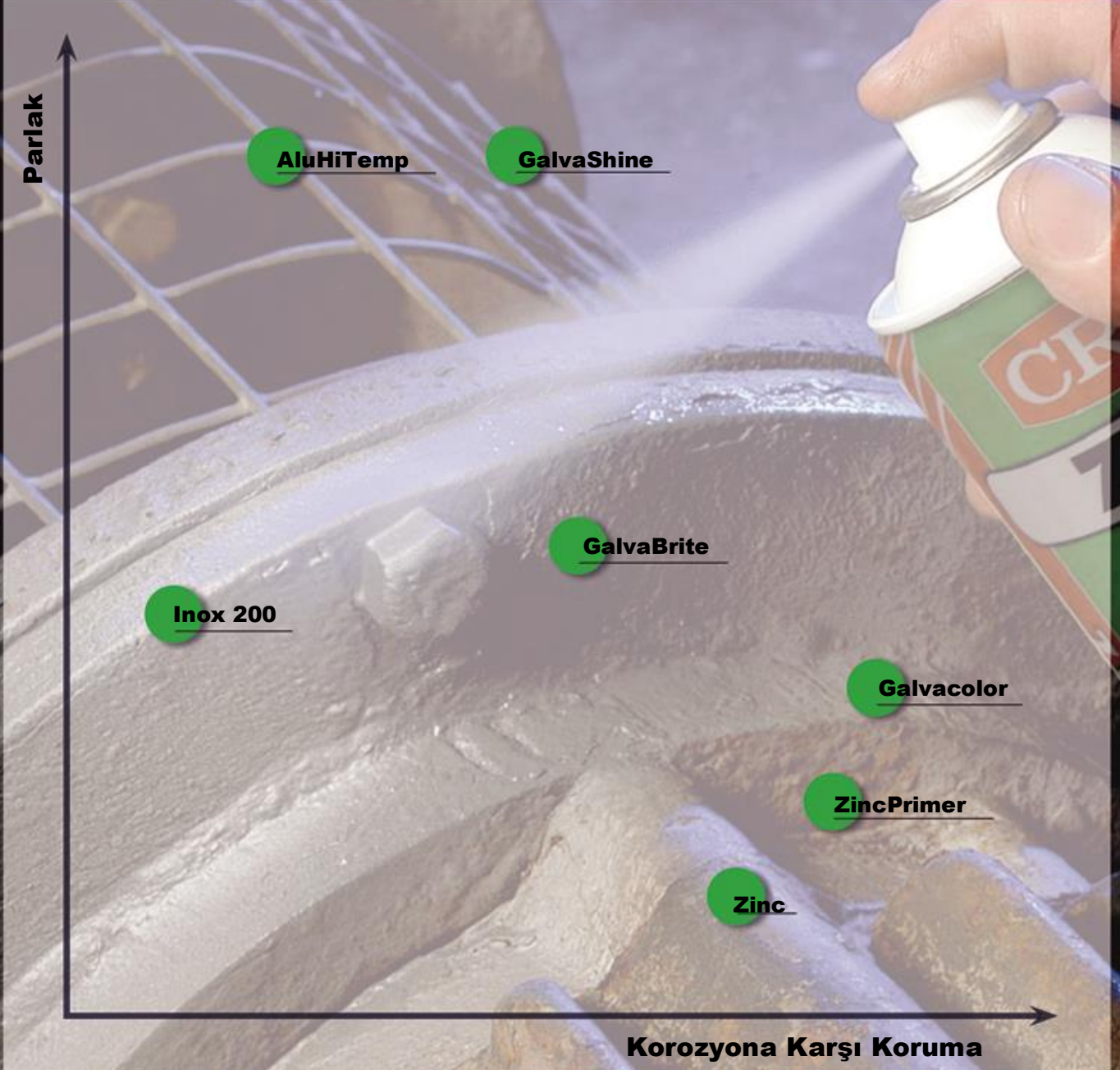
Yığın halde 5 Litre	Ref. 10752
Yığın halde 20 Litre	Ref. 30611



KOROZYON ÖNLEYİCİ ÜRÜNLER



– Genel Bakış



BOYALAR

İşaretleme ve Sinyalizasyon



Geçici

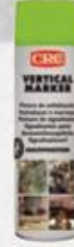
Çok Konumlu



MARKER PAINT



AQUA PAINT MARKER



VERTICAL MARKER

Kalıcı

Yatay Alanlar



STRIPING PAINT



AQUA STRIPING PAINT

Hassas



MARKER PEN



MARKER BALL



SOLID MARKER

Diğer



Ral Boyaları



ACRYL RAL PAINT



AQUA RAL PAINT

Korozyona Karşı Koruma



GALVACOLOR

Aksesuarlar

Marker Boyası Sürme Çubuğu



Ref. 11508

Şerit Çizme Makinesi



Ref. 11507

BOYALAR – İşaretleme ve Sinyalizasyon



CRC MARKER PAINT

Elle işaretleme ve sinyal verme için özel çok-konumlu boya

Her tür açık havada çalışmada geçici işaretleme ve sinyal verme görevleri için formüle edilen bir hızlı kuruyan boyadır. CRC Marker Boya – çalışmadan sonra temizliğe ihtiyaç duyulmaksızın tüm pozisyonlarda kullanılabilir. Özel reçineye bağlı olarak, ürün kötü hava koşullarında (nem, soğuk vs.) dahi herhangi bir türde alt-tabakaya (asfalt, kaya, beton, ahşap vs.) çok iyi bir yapışma özelliğine sahiptir. Özel formül aydınlık ve karanlık alanlarda iyi bir (flüoresan) görünüş sağlar.



Mevcut Renkler

■ Aerosol 500 ml-Siyah	Ref. 10164	■ Aerosol 500 ml- Flüoresan Kırmızısı	Ref. 10155
■ Aerosol 500 ml-Flüoresan Mavisi	Ref. 10160	■ Aerosol 500 ml- Flüoresan Moru	Ref. 10167
■ Aerosol 500 ml-Flüoresan fuşyası	Ref. 10163	■ Aerosol 500 ml-Flüoresan Sarısı	Ref. 10158
■ Aerosol 500 ml-Flüoresan yeşili	Ref. 10157	■ Aerosol 500 ml-Beyaz	Ref. 10162
■ Aerosol 500 ml- Flüo. Turuncusu	Ref. 10165	■ Aerosol 500 ml-Sarı	Ref. 10154

CRC AQUA PAINT MARKER

Elle işaretleme ve sinyal verme için su bazlı boya

Her tür açık hava ve kapalı ortam çalışmasında işaretleme ve sinyal verme görevleri için formüle edilen özel bir su bazlı boyadır. CRC Marker Boya – çalışmadan sonra temizliğe ihtiyaç duyulmaksızın tüm pozisyonlarda kullanılabilir. Özel reçineye bağlı olarak, ürün kötü hava koşullarında (nem, soğuk vs.) dahi herhangi bir türde alt-tabakaya (asfalt, kaya, beton, ahşap vs.) çok iyi bir yapışma özelliğine sahiptir. Özel formül aydınlık ve karanlık alanlarda iyi bir (flüoresan) görünüş sağlar. Ekolojik boyadır.



Mevcut Renkler

■ Aerosol 500 ml-Flüoresan Mavisi	Ref. 30013	■ Aerosol 500 ml- Flüoresan Kırmızısı	Ref. 30009
■ Aerosol 500 ml-Flüoresan Yeşili	Ref. 30012	■ Aerosol 500 ml-Flüoresan Sarısı	Ref. 30010
■ Aerosol 500 ml- Flüo. Turuncusu	Ref. 10011	■ Aerosol 500 ml-Beyaz	Ref. 30014



CRC VERTICAL MARKER

Yüksek (hava koşullarına ve aşınmaya) dirençli işaretleme boyasıdır.

Seviyeleri, topoğrafik noktaları, ağaçları, paletleri, kutuları, problemleri, boruları göstermek için kullanılır. Özel ince püskürme biçimi yazmayı ve ince işaretleri mümkün kılar. Tikotropik boya damlamaz ve mümkün olan dikey yüzeylerde dahi yukarı doğru işaretler yapılmasını sağlar. Ekolojik boyadır.



Mevcut Renkler

■ Aerosol 500 ml-Siyah	Ref. 11714	■ Aerosol 500 ml- Flüoresan Turuncusu	Ref. 11716
■ Aerosol 500 ml-Flüoresan Mavisi	Ref. 11711	■ Aerosol 500 ml- Flüoresan Kırmızısı	Ref. 11705
■ Aerosol 500 ml-Flüoresan Fuşyası	Ref. 11713	■ Aerosol 500 ml-Flüoresan Sarısı	Ref. 11709
■ Aerosol 500 ml-Flüoresan Yeşili	Ref. 11707	■ Aerosol 500 ml-Beyaz	Ref. 11712





BOYALAR – İşaretleme ve Sinyalizasyon



CRC STRIPING PAINT

Yol şeridi çizmek için özel boya

CRC Striping Paint özellikle açık ve kapalı ortamlarda çizgileri izlemek için geliştirilmiştir. Seçilen reçineler aşınmaya ve kötü hava koşullarına karşı yüksek direnç sağlar.

Düz yüzeyler üzerinde eşit ve hassas çizgi izlenmesi ve uzun süre dayanıklı kaplama mümkündür.

Mevcut Renkler

■ Aerosol 500 ml-Siyah	Ref. 11673
■ Aerosol 500 ml-Mavi	Ref. 11676
■ Aerosol 500 ml-Yeşil	Ref. 11677

■ Aerosol 500 ml- Kırmızı	Ref. 11675
■ Aerosol 500 ml- Beyaz	Ref. 11668
■ Aerosol 500 ml- Sarı	Ref. 11671

CRC AQUA STRIPING PAINT

Su bazlı yol şeridi markeri

Çevre dostu, su bazlı sürekli çizgi çizme boyasıdır. Aşınmaya karşı yüksek dirence sahiptir. Hassas uygulama sağlar.

Mevcut Renkler

■ Aerosol 500 ml-Siyah	Ref. 31900
■ Aerosol 500 ml-Mavi	Ref. 31903
■ Aerosol 500 ml-Yeşil	Ref. 31904

■ Aerosol 500 ml- Kırmızı	Ref. 31902
■ Aerosol 500 ml- Beyaz	Ref. 31899
■ Aerosol 500 ml- Sarı	Ref. 31901



CRC MARKER PEN

Çoklu yüzey kullanımı için Marker Kalem

Düzeltilme akışkanı teknolojisi sayesinde mükemmel kaplama. Ahşap, metal, kauçuk, cam, kumaş, kağıt, emaye, plastik, mukavva vs. üzerinde kullanılabilir. Kolay ve temiz uygulama.

Mevcut Renkler

■ Kalem - Siyah	Ref. 20365
■ Kalem - Mavi	Ref. 20369
■ Kalem-Kahverengi	Ref. 30210
■ Kalem-Altın	Ref. 20375
■ Kalem - Yeşil	Ref. 20380
■ Kalem - Turuncu	Ref. 20384
■ Kalem - Kırmızı	Ref. 20388
■ Kalem - Gümüş	Ref. 20392
■ KalemMor	Ref. 30211
■ Kalem - Beyaz	Ref. 20395
■ Kalem - Sarı	Ref. 20400

CRC MARKER BALL

Silinmez boya. Sadece Endüstriyel kullanım için.

Çelik bilyeli uç. Her tür yüzey için. Islak, yağlı, gresli ve paslı yüzeyler üzerinde çalışır. UV dirençlidir. Mükemmel su direncine sahiptir. Geniş bir sıcaklık aralığında işlevseldir.

Mevcut Renkler

■ Tüp - Siyah	Ref. 30159
■ Tüp - Mavi	Ref. 30163
■ Tüp-Yeşil	Ref. 30162
■ Tüp-Kırmızı	Ref. 30161
■ Tüp - Beyaz	Ref. 30158
■ Tüp - Sarı	Ref. 30160

CRC SOLID MARKER

Her türlü koşulda tüm yüzeylerde kalıcı bir işareti mümkün kılan solid marker.

Pürüzlü yüzeylerde kullanım için idealdir. Islak, yağlı, gresli ve paslı yüzeyler üzerinde çalışır. UV dirençlidir. Mükemmel su direncine sahiptir. Geniş bir sıcaklık aralığında işlevseldir.

Mevcut Renkler

■ Çubuk - Beyaz	Ref. 30156
■ Çubuk- Sarı	Ref. 30157



BOYALAR – Diğerleri



CRC ACRYL RAL

Bir akrilik bazlı boyadır.

Hızlı kuruyan bir boyadır. Mükemmel esnekliğe sahiptir. Boya bir kez polimerleştğinde, yüksek bir UV direncine sahip olur. Metal, ahşap, cam, boyanabilir plastikler, beton, taş üzerinde iyi yapışma özelliğine sahiptir. Herhangi bir ağır metal içermez. İyi kaplama özelliğine sahiptir. Uzun süreli, yoğun parlaklık sağlar. Geniş bir RAL renk aralığında mevcuttur.

Aerosol 400 ml

CRC AQUA RAL

Suyun çözelti olarak optimum kullanımı ile birlikte çevre dostu, akrilik bazlı boyadır.

İyi esnekliğe sahip hızlı kuruyan boyadır. Boya bir kez polimerleştğinde, yüksek bir UV direncine sahip olur. Metal, ahşap, cam, boyanabilir plastikler, beton, taş üzerinde iyi yapışma özelliğine sahiptir. Herhangi bir ağır metal içermez. Uzun süreli, yoğun parlaklık sağlar. Geniş bir RAL renk aralığında mevcuttur.

Aerosol 400 ml-



CRC GALVACOLOR

Metali korozyondan koruyan aerosol boya.

Çinko-fosfat koruyucu kaplama. Servis kablo kanallarının tanımlanması için idealdir. Astar kaplama ve son kat kaplama tek üründe toplanır. Kısa kuruma süresine sahiptir. Resmi RAL tanımlama renklerindedir. C3 (ISO 12944-2) koruma kategorisine uygundur.

Mevcut Renkler

■ Aerosol 500 ml-Siyah	Ref. 20581
■ Aerosol 500 ml- Mavi	Ref. 20572
■ Aerosol 500 ml-Kahv.	Ref. 20578
■ Aerosol 500 ml-Yeşil	Ref. 20575
■ Aerosol 500 ml- Kırmızı	Ref. 20566

□ Aerosol 500 ml- Gümüş	Ref. 20584
■ Aerosol 500 ml- Mor	Ref. 20569
□ Aerosol 500 ml-Beyaz	Ref. 20587
■ Aerosol 500 ml-Sarı	Ref. 20563



Kaynak Cürufunu Sökme

Çözelti Bazlı Alev almaz



ANTI SPATTER

Çözelti Bazlı



EASY WELD

Su Bazlı



ECO BIOWELD

Pasta



ANTI SPATTER
PASTE

Temizleyiciler

Asitle İşleme Pastası



INOXWELD
KLEEN

Tahribatsız Testler

Çözelti Temizleyici



CRICK 110

Nüfus Edici Renklendirici



CRICK 120

Yıkayıcı



CRICK 130

KAYNAK –Kaynak Cürufu sökücüsü ve Temizleyiciler



CRC KAYNAK CÜRUFUNU SÖKME ÜRÜNLERİ metal yüzeyleri üzerindeki cürufun kolayca temizlenmesini mümkün kılar ve kaynak dikişi çevresindeki alanı cüruflardan korur. CRC kaynak cürufunu sökme ürünleri aynı zamanda otomatik ve yarı-otomatik kaynak ekipmanlarının memesinin tıkanmasını önler ve böylece serbest bir gaz akışı ve kaynak malzemesinin serbestçe beslenmesini sağlar.

CRC Anti Spatter

Sahada kullanılmak üzere yanmaz, çözelti bazlı kaynak cürufu sökücüdür.

Aerosol 400 ml	Ref. 11052
Yığın halde 5 Litre	Ref. 11055
Yığın halde 20 Litre	Ref. 30733

CRC EasyWeld

Atölyede kullanılmak üzere ekonomik kaynak cürufu sökücüdür.

Aerosol 400 ml	Ref. 30737
----------------	------------

CRC ECO BioWeld

Sonrasında galvanizleme işleminin gerçekleştirileceği durumlar için ideal olan, alev-almaz su bazlı kaynak cürufu sökücüdür.

Aerosol 500 ml	Ref. 31913
Yığın halde 5 Litre	Ref. 10472
Yığın halde 20 Litre	Ref. 30606

CRC Anti SpatterPaste(Kaynak Cürufu sökücü pasta)

Kaynak hamlaçlarının korunması için pasta formunda kaynak cürufu sökücüdür. Hamlaç üzerinde kaynak malzemesinin birikmesini önler.

Metal kutu 500 ml	Ref. 10747
-------------------	------------

CRC INOX WELD KLEEN

Kaynak işlemi sonrasında Paslanmaz Çeliğin orijinal karakteristiklerini geri kazandırır.

CRC InoxWeldKleen kaynak işleminden veya ısıtıl işleminden sonra paslanmaz çeliğin orijinal karakteristiklerini eski haline getiren bir asitle-ışleme pastasıdır. Ostenitik çeliğin ve 303, 304, 316 vs. Dubleks paslanmaz çeliğin, nikelin ve alüminyumun gresinin giderilmesinde, temizlenmesinde, asitle işlenmesinde ve pasifleştirme işleminde kullanılır. Hızlı-çalışan, çok etkili, ekonomik ve kullanımı kolay bir üründür.



Yığın halde 2 Kg	Ref. 30379
------------------	------------



KAYNAK – Tahribatsız Testler

CRC CRICK SİSTEMİ kaynak dikişleri içindeki çatlakları ve bozuklukları pahalı ekipmanlara veya tahribatlı testlere ihtiyaç olmaksızın hızlı ve güvenilir bir şekilde belirler. (NTD – Tahribatsız testler).

CRC CRICK 110

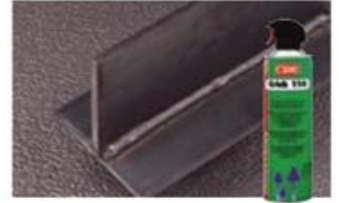
Yüzeyi inceleme hazırlamak için çözelti bazlı temizleyici

Muayene edilecek yüzeydeki her türlü kirliliği temizlemek için formüle edilmiş hızlı kuruyan bir temizleyici.



Aerosol 500 ml

Ref 30723



CRC CRICK 120

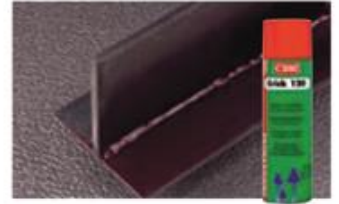
İşaretlenmiş çatlakları ve bozuklukları işaretlemek için formüle edilmiş nüfus edici renklendirici.

Metal yüzeylerin tahribatsız testleri için tasarlanan kırmızı renkte, suyla yıkanabilir penetrandır. Penetrant; 10-20 dakikalık bir süre içinde ince çatlaklara nüfus eder. Developer kullanılmadan önce penetranın fazlası yıkanarak temizlenmelidir.



Aerosol 500 ml

Ref 30205



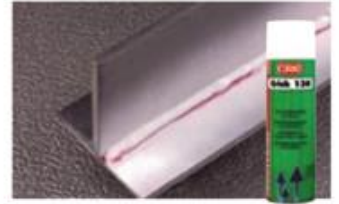
CRC CRICK 130

İşaretlenmiş çatlakları ve bozuklukları görölür hale getirmek için formüle edilmiş developer.

Developer en az 7 dakika uygulandıktan sonra, Crick 120'nin her izini büyütür ve görölür hale getirir. Muayene edilen alanın işlem sonrası temizliği Crick 110 ile gerçekleştirilebilir.

Aerosol 500 ml

Ref 30790



Kullanım talimatları



1. Yüzeyin temizlenmesi

Kontrol edilecek yüzey temiz olmalı, greden temizlenmiş olmalı ve kuru olmalıdır. Pas, yağ, gres, boya vs. gibi kusura yol açabilecek tüm lekeler temizlenmelidir. **CRC 110**'u bolca püskürterek temizliği tamamlayın. Mümkünse bir emici bez ile silin ve tamamen kurumasını bekleyin.



2. Penetrant

CRC Crick 120 metal kutusunu kullanmadan önce çalkalayın. Penetrantı; kontrol edilecek tüm alanlar ıslanacak ve yüzeyde hafif, düzgün bir film oluşacak şekilde püskürtün. 10-20 dakika boşalmasını bekleyin.



3. Aşırı penetrantın temizlenmesi

Yüzeyi tiftiksiz bir bezle silerek penetrantın fazlasını temizleyin. Tüm görölür, renkli izler yok olana kadar CRC 110 veya su (CRC 120 suyla yıkanabilir) uygulayın. Sadece yüzeydeki fazlalık penetrantın temizlenmesine özen gösterilmelidir. Uygun şekilde kurutun.



4. Developer püskürtülmesi

CRC Crick 130 metal kutusunu kullanmadan önce uygun şekilde çalkalayın. Yaklaşık 20 cm.lik bir mesafeden hafif, homojen bir developer kaplaması oluşacak şekilde püskürtün. Çok ince kusurların maskelenmesini önlemek için aşırı developer püskürtmekten kaçının. Kusurların görölür hale gelmesi için en az 7 dakika bekleyin.



5. Kusurların gözle muayenesi • 20 µm'lik kusurları tespit eder!

Süre geçtikçe, kusurlar beyaz bir arka zemin üzerinde kırmızı noktalar veya çizgiler halinde görölür. Görölür hale gelme hızı, biçimi ve ölçüleri kusurun yapısı hakkında bilgi sağlar. Gerekirse, işlem sonrasında kontrol edilen yüzeyi temizleyin ve CRC'in korozyona karşı koruma ürünlerinden bir tanesini uygulayarak korozyona karşı koruyun.

YAPIŞTIRICILAR

YAPIŞTIRICILAR

Kilitleme

Geçici

Kalıcı



SOFT LOCK



EXTRA LOCK

Sızdırmazlık

Diş

Flanş



EASY SEAL



RIGID SEAL

Yapıştırma

Siyanoakrilat

Hızlı Kür



QUICK FIX

Temas Yapıştırıcıları

Hızlı Kuruma

Yüksek Mukavemet



FAST STICK



POWER STICK



YAPIŞTIRICILAR – Kilitleme/Sızdırmazlık



CRC SOFT LOCK

Dişli metal bağlantılar için sökülebilir kilitleyici.

Mavi renkte orta mukavemette anaerobik yapıştırıcıdır. CRC SoftLock; gelecekte normal takımlar kullanılarak parçalara veya fittinglere hasar vermeksizin sökülmesi gereken dişli bağlantıları kilitlemek için kullanılır. M5'den M16'ya kadar dişli bağlantılar üzerinde kullanılması önerilir.

Şişe 50 ml

Ref. 30696

CRC EXTRA LOCK

Dişli metal bağlantılar için ve rulmanların tespit edilmesi için kalıcı kilitleyicidir.

Yeşil renkte, üstün mukavemette bir anaerobik yapıştırıcıdır. CRC ExtraLock; belirli bir sabitlemeye ihtiyaç duyan ve çalışma sırasında gevşemeyebilecek dişli bağlantıları kilitlemek için kullanılır. Aynı zamanda rulmanları ve aksları kilitlemek için de uygundur. M5'den M16'ya kadar dişli bağlantılarda ve aynı zamanda rulmanlar ve burçlar üzerinde kullanılması önerilir.

Şişe 50 ml

Ref. 30697



CRC EASY SEAL

Dişli metal kaplinler için sıvı sızdırmazlık maddesi

Hidrolik veya pnömatik tesisatlarda kullanılan dişli bağlantıların sızdırmazlığını sağlamak için ve bunların yanı sıra sıhhi tesisat işlerinde kullanılmak üzere formüle edilmiş beyaz renkte, düşük mukavemette bir anaerobik yapıştırıcıdır. Bileşenlerin pozisyonları düşük basınç altında dahi uzun bir süre boyunca ayarlanabilir. 3" BSP bağlantılara kadar kullanılması önerilir.

Basıncılı Şişe 50 ml

Ref.30698



CRC RIGID SEAL

Tezgahta işlenen metal flanşlar için sıvı sızdırmazlık maddesi

Turuncu renkte, yüksek mukavemette bir anaerobik yapıştırıcıdır. CRC RigidSeal; endüstriyel borularda, motor kapaklarında, dişli kutularda ve hidrolik ve pnömatik tesisatlarda kullanılan rijit, işlenmiş metal flanşların sızdırmazlığını sağlamak için kullanılır. Malzemenin fazlası kuru bir bez ile silinebilir veya yağda çözülür.

Basıncılı Şişe 50 ml

Ref.30699



YAPIŞTIRICILAR-Yapıştırma



CRC QUICK FIX

Metaller ve plastikler üzerinde genel, yapısal olmayan yapıştırma için tasarlanan bir siyanoakrilat yapıştırıcıdır.

Genel kullanım için tasarlanmıştır. CRC QuickFix oldukça düşük bir kurlama süresine sahiptir ve birkaç saniye içinde hassas çalışma için doğru konumlandırmayı mümkün kılar.

Tüp 3 gr (Blister)	Ref. 30710
Şişe 20 gr	Ref. 30709

CRC FAST STICK

Hızlı yapışan, klor içermeyen spre yapıştırıcıdır.

Bu özel formül derhal "bağlanmayı" sağlar ve tam kurlama mukavemeti elde edilmeden önce gerilimin alınmasını mümkün kılar.

Aerosol 500 ml	Ref. 30383
----------------	------------



CRC POWER STICK

Yüksek mukavemette yapıştırıcıdır.

Metil klorür veya diğer klorürlü çözeltileri içermez. CRC PowerStick uzun bir açık yapışma süresine sahiptir ve film kurumadan önce büyük alanların kaplanmasını mümkün kılar.

Aerosol 500 ml	Ref. 30454
----------------	------------



CRC 2-26

Su hasarından sonra kalan herhangi bir nemi uzaklaştırır, sürtünmeye ve korozyona karşı korur.

CRC 2-26 bir çok-amaçlı yağdır ve su girişine, neme, yoğuşmaya veya korozyona bağlı olarak elektrik ve elektronik bozuklukları önler. Suyu karşı sızdırmazlık sağlar, mevcut kaçakları temizler, yağlar ve korur.

Aerosol 200 ml	Ref. 10345
Aerosol 400 ml	Ref. 10084
Yığın halde 5 litre	Ref. 10089
Yığın halde 20 litre	Ref. 10093
Yığın halde 200 litre	Ref. 30350



CRC BELT GRIP

Dişsiz kayışlar için sürtünme yoğunlaştırıcıdır..

Dişli kayışlar haricinde her türlü kayış için kaymayı önler. Sentetik polimer temelli olan CRC Belt Grip kayış ve kasnak arasında güç aktarımını artırır. İyileştirilmiş bir çekiş sağlar ve azalan kayış geriliminde çalışmayı mümkün kılar.



Aerosol 400 ml	Ref. 20787
----------------	------------



CRC PEEL OFF

Koruyucu ciladır.

Kırmızı renklidir. CRC PeelOff bir koruyucu esnek film oluşturur. Homojen ve gözeneksiz ince film parçaları neme, korozyona ve diğer hava etkilerine karşı koruyacaktır. Nakliye sırasında veya makinenin çalışmadığı sürelerde orta derecede koruma için idealdir. Aynı zamanda boyakabinlerinin korunması için de kullanılabilir. Film sadece soyularak (çözelti kullanılmaksızın) kolayca ve süratle elimine edilebilir. .



Aerosol 500 ml	Ref. 20240
Yığın halde 5 Litre	Ref. 20491

ÖZEL ÜRÜNLER



CRC ECO LEAK FINDER

Gaz kanalları ve tesisatlar içindeki kaçağın tespiti mümkün kılar.

Gazlar için su bazlı detektördür. ER 14291'in ve DVGW'in (Deutsche Vereinigung des Gas- und Wasserfaches) gereksinimlerini karşılar. Tescil Numarası NG-5170AS0069 dir. CRC LeakFinder basınçlı borulardaki ve basınçlı sistemlerdeki gaz kaçağını tespit eder. Bir gaz kaçağının olduğu yerde, yüksek görünürlüğe sahip kabarcıklar oluşturur. OECD 301B'ye göre biyolojik olarak çözünübilir: %31.

Aerosol 500 ml	Ref. 10372
Yığın halde 5 litre	Ref. 30058

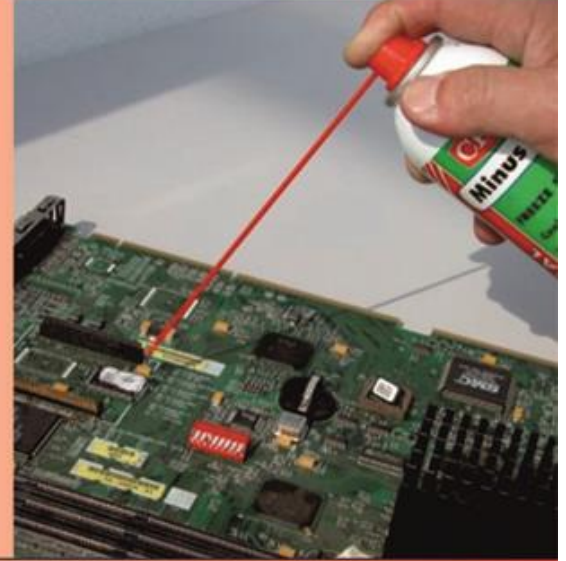


CRC MINUS 50

Inert, yanmaz soğutucudur.

Elektriksel ve elektronik bakım için -50 OC'a kadar soğutma yapabilen güçlü, yanmaz kuru soğutucudur. CRC Minus 50 elektrik ve elektronik alanında bakım, arıza tespiti ve onarım için kullanılabilir.

Aerosol 200 ml	Ref. 30720
----------------	------------



CRC ROM 300

Pantografların korunması için su bazlı üründür.

Pantograflarda buz oluşmasını ve kar birikmesini önlemek için formüle edilmiş su bazlı yarı-kalıcı koruyucu filmidir. Talimatlar: işlem görecekt yüzeye sürün. Çalışmadan önce tamamen kurumasını bekleyin.



Yığın halde 5 litre	Ref. 30056
---------------------	------------



AKSESUARLAR



CRC EL SPREYİ

Basitçe yeniden doldurulabilir spreylardır. Püskürtme basıncı bir tetik hareketi ile üretilir. Elle püskürtücü, temizleyiciler dışında yığın haldeki tüm CRC ürünleri için kullanılabilir.

Püskürtücü 500 ml

Ref. 32168

CRC POMPALI SPREY

Yeniden doldurulabilir spreylardır. Püskürtme için basınç bir manuel pompa sistemi tarafından üretilir. Şişede mevcut olan basınç, uzun süreli bir sürekli püskürtme formunu mümkün kılar. Pompalı püskürtücü, pek çok yığın haldeki CRC ürünü için kullanılabilir.

Pompayla püskürtücü 1 Litre Ref. 30463



CRC DOLDURULABİLİR METAL KUTU

Yeniden-doldurulabilir kutu; yığın ürünleri kullanma avantajını bir aerosolün özellikleri ile kombine edebilir. Bu metal kutu; standart bir kompresör ve filtre/regülatör ünitesi vasıtasıyla basınçlı hava ile doldurularak 8 bar basınçta temin edilir.

Yeniden doldurulabilir Metal Kutu Ref. 30663

Yeniden Doldurma Gaz İstasyonu Ref. 32239

Yedek Parça Kiti Ref. 30667



CRC EL TEMİZLEYİCİ AKSESUARLARI

Temizleyici deposunun kolay asılması için konsoldur. Deponun kapağı el pompası ile kolayca değiştirilebilir. El pompası dökülme olmaksızın veya kirli ellerle depoyu kirletmeksizin kolay dağıtımı mümkün kılar.

2,5 litrelik El Temizleyici için konsol Ref. 10871

2,5 litrelik El Temizleyici için Dağıtıcı Ref. 10902



CRC GRES TABANCASI

Bir standart 400 gramlık gres kartuşu için kolay yüklenebilir gres tabancasıdır.



Gres Tabancası

Ref. 30669

SUNUMLAR





TERİMLER SÖZLÜĞÜ

AEROSOL

Çelik veya alüminyum bir kap içinde bulunan aktif içeriklerden, taşıyıcılardan ve püskürtücü maddeler karışımından oluşan ve basınç altında formülü boşaltan, püskürtülebilir bağımsız üründür. Aerosollar dökülme riskini ortadan kaldırarak şekilde sızdırmazdır, depolanmaları kolaydır ve tutuşma riski minimuma indirilmiştir – tümü Sağlık ve Güvenlik kılavuz ilkelerine uygundur. Hassas ve kontrollü uygulamaya yardımcı olur.

AKMA NOKTASI (PP)

Bir sıvının daha pompalanabileceği en düşük sıcaklıktır.

BARİYER KORUMASI

Bariyer koruması; iki metalleri korozyondan koruma metodundan bir tanesidir. Metal uygun bir ortalama (örneğin: Arkirlik boyalar; Bright, Soğuk Galvanizleme; Inox 200 vs.) kaplanarak, elektrolitler (yağmur suyu gibi) metalle temas edemediğinden ve bir elektron akışı oluşturulmadığından korozyonun oluşması mümkün olmaz; böylece galvanik korozyon önlenir.

BİYOLOJİK OLARAK ÇÖZÜNME

Organik maddelerin; canlı organizmaların doğal işlemi sonucunda zararsız unsurlara dönüşecek şekilde parçalanma işlemidir.

BUHARLAŞMA HIZI

Standart bir malzemenin buharlaşma hızıyla karşılaştırıldığında, bir malzemenin buharlaşma hızıdır. Bu amaçla belirlenen standart malzeme genellikle 1,0 olarak atanan bir buharlaşma hızına sahip n-butil asetatıdır. Numara yükseldikçe buharlaşma hızı artar.

DİELEKTRİK MUKAVEMETİ

Bir yalıtıcı malzemenin bozunmaksızın doğal olarak dayanabileceği maksimum elektrik alanı mukavemetidir ve genellikle volt/mm-kalınlık olarak ifade edilir. Aynı zamanda bozulma voltajı olarak da bilinir.

EDTA

EDTA; kimyasal bileşik olan etilendiamintetraasetik asit etilendiamintetraasetik asit disodyum tuzu olarak da bilinir. Genellikle, su bazlı temizleme kimyasallarında suda çözülüp çözülmesiyle başlayan bir içerik olarak kullanılır. Günümüzde biyolojik olarak özünübilişirlik hakkındaki endişelere bağlı olarak bu kullanımı daha önemsiz hale gelmiştir ve EDTA bazı işlenmiş gıdaların ve kozmetiklerin koruyucusu olarak közel kullanım alanlarına sahiptir.

EMÜLSİYON

Birlikte bir yüzey -aktif madde oluşturan suda-çözünmeyen ve suda-çözünemeyen kimyasal grupların bir kombinasyonudur. Emülsiyonlar genellikle sütsü beyaz renktedir.

EPF

Sayfa 5'e bakınız.

ERİŞİM

Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi ve Yetkilendirilmesidir. REACH; bir AB-çapında kimyasalların kullanıldığı yasal ortam reformudur ve sonuçta birçok diğer kimyasal kontrol mevzuatının yerini almıştır veya bunları güçlendirmiştir. Hedef; kimyasal maddelerin özelliklerinin metodolojik ve doğru tanımlanması ile insan sağlığına ve çevreye yönelik risklerin azaltılmasıdır. Henüz "onaylanmış" kimyasalların kesin bir listesi olmamakta birlikte, bir son hazırlama tarihleri dizisi en yüksek hacimli ve en fazla zararlı kimyasalların öncelikle değerlendirilmesini sağlayacaktır. REACH; doğru kayıt ve değerlendirme oluşturmak için tedarik zinciri vasıtasıyla filtre edilecek son-kullanıcı uygulama bilgilerine güvenilir. Daha fazla bilgi www.hse.gov.uk/reach internet sitesinde bulunabilir.

FDA

FDA (Gıda ve İlaç Kuruluşu) gıdalarda kullanılan tüm içeriklerin güvenli olmasını ve gıdanın hastalığa neden olan organizmalar, kimyasallar veya diğer zararlı maddeler içermemesini sağlar. FDA; pazara sunulmak istenen ürünün güvenli ve etkin olup olmadığını belirlemek üzere şirketler tarafından gerçekleştirilen laboratuvar, hayvan ve insan klinik testlerini gözden geçirir. FDA kendi başına ürün geliştirmez veya ürünleri test etmez ve onaylar yayınlanmaz.

FİLM MUKAVEMETİ

Yağların çalışma (yük) koşulları sırasındakırılmamış bir film muhafaza etme becerisinin ölçüsüdür.

GALVANİK KOROZYON

Farklı elektriksel potansiyele sahip iki metal bir elektrolitik çözeltinin (yağmur suyu gibi) mevcudiyetinde bir araya geldiği zaman meydana gelen bir elektro-kimyasal süreçtir.

GALVANİZLEME

Galvanizleme; temiz, gresi giderilmiş demir metali (örneğin: çelik); iki tabakanın birbirine kaynağındaki noktada ayırmaz bir alaşım oluşturmak için aşırı ısı ile ısıtılarak yüzüne uygulanan bir çinko tabakasına sahip olmasıdır. Çinko demir alt tabakaya tercih edilerek korozyona uğrayacaktır ve böylece yapısal korozyon önlenir. Bu tip bir kaplama "feda edilen kaplama" olarak adlandırılır.

ISO 9001

Kalite ve süreli iyileştirme için taahhüdümüzü gösteren Uluslararası Tanınmış Kalite Yönetim Sistemidir. Standart; etkin biçimde gerçekleştirilebilecek bir kalite yönetim sistemi için çerçeve sağlamak amacıyla geliştirilmiştir.

İÇME SUYU

İçmek amacıyla kullanılsın veya kullanılsın, içme suyu olarak hizmet etmesi için yeterli kaliteye sahip su içme suyu olarak adlandırılır. Pek çok taze su kaynağı insanlar tarafından içilebilir olmasına rağmen, bunlar belirli su kalitesi kılavuz ilkelerini karşılamazsa bir hastalık kaynağı olabilir veya uzun-vadeli sağlık sorunlarına yol açabilir.

KATODİK KORUMA

Katodik koruma; metali iyonik yüklenmesini ve galvanik korozyon içinde bulunan elektron akışını tersine döndürmesi veya azaltması temel alır. Uygulanarak koruyucu kaplama, tercihen ana metal yerine kaplamanın korozyona uğraması için – genellikle kaplamanın fiziksel kenarına uzanarak koruma ile birlikte - korunacak metalden daha düşük bir potansiyele (volt) sahip olmalıdır. Ana metal yerine kendisinin korozyona uğramasını önleyen bu tip kaplamayla genellikle "feda edilen kaplama" olarak adlandırılır ve galvanizlenen çeliğin koruma esası budur.

KB DEĞERİ

Kauri Butanil (KB) değeri bir hidrokarbon sıvının göreceli çözelti gücünün bir ölçüsüdür. KB değeri yükseldikçe çözelti daha güçlü olur.

MODÜL

İki alt tabaka/yüzey bir yapıştırıcı veya sızdırmaz madde ile birbirlerine bağlandığı zaman, bunlar genellikle, yeterli basınç altında yapışmayı bozabilen kuvvetlere maruz kalırlar. Modül birimi Pascal'dır. Düşük modül bağlanmanın daha esnek olduğu ve içinde daha fazla tolerans olduğunu – örneğin: genişleme derzleri için – gösterir. Yüksek modül bağlanmanın daha katı olduğunu ve daha az esnek olduğunu gösterir.

MRO

"Bakım, Onarım ve Genel Revizyon" ifadesinin kısaltmasıdır. Standart olarak, tesis ve saha bakım/mühendisliği dahilservis ve onarım sektörlerine eşlik eder.

NLGI SINIFI

Ulusal Yağlama Gres Enstitüsü tarafından oluşturulan ve yağlama gresleri için geniş ölçüde kullanılan sınıflandırmadır ve belirli bir gresin kararlılık ölçüsünü gösterir. En fazla bilinen numara 2 dir. Genellikle 0 ve 1 ile ifade edilen daha yumuşak sınıflar sıcaklıkla iyileştirilmiş düşük-sıcaklık servisi için kullanılır. 3'den 6'ya kadar sıralanan yüksek kararlılık numaraları kaçığın ve sızdırmazlığın özel bir sorun olduğu yüksek-hızlı rulmanlar için kullanılır. Numara yükseldikçe gresin viskozitesi artar.

NSF AÇIKLAMASI

Sayfa 4'e bakınız.

OZON AZALTICILAR

Stratosfer ozon tabakasının koruyucu etkisini azaltmalarıyla bilinen halojen-çeren maddelerdir. Avrupa'da imal edilen aerosollar yıllardır ozon azaltıcı maddeler içermemektedir.

pH

Asitliği ve alkaliliği ölçmek için kullanılan ve 0'dan 14'e kadar sıralanan bir skaladır. numara azaldıkça asitlik artar; numara yükseldikçe alkalilik artar; 7 nötrdür.

PTEF

Ptef; politetrafloroetilen'in kısaltmasıdır. PTEF; Guinness Rekortlar Kitabında herhangi bir katı maddenin sahip olabileceğinden düşük statik ve dinamik sürtünme katsayısına sahip olmasıyla yer almıştır. Bu değer, 0,002'den, aşırı sürtünme-önleyici özellikleri gösterecek şekilde buz üzerinde buzun kaymasına eşdeğerdir.

RAL

1925 yılında, özel sektör ve Alman hükümeti tarafından "Reichsausschuss für Lieferbedingungen" – RAL – (Satış Süreleri ve Koşulları için Alman Yönetim Komitesi) kurulmuştur. RAL'ın başlangıçtaki görevi teslim ve satış için hassas teknik terimlerin standartlaştırmaktır. RAL renk koleksiyonu dört basamaklı numaraya sahip 200'ün üzerinde, renk oluşmaktadır. Tesciller aynı zamanda güvenliği ve sinyal renklerini de içermektedir ve bunlar DIN standartlarının (Alman Endüstri Standartları) gereksinimlerine uygundur. Mat renk gölgeleri için temel koleksiyon RAL 840 HR tescillidir; buna karşılık parlak renkler için temel koleksiyon RAL 841 GL tescillidir. RAL 840 HR kaplama endüstrisi için Avrupa çapında "tescilli" standart renklerdir.

RTV – ODA SICAKLIĞINDA VULKANİZASYON

Vulkanizasyon; kauçuğun yüksek ısıyı ve kükürt eklenmesini içeren özel bir kürleme işlemi gösterir. İçinde polimer moleküllerini diğer polimer moleküllerine bağladığı ve sonuçta çapraz bağlı esnek kauçuk moleküllerinin oluştuğu bir kimyasal süreçtir. Bu işlem malzemeyi sertleştirir, daha dayanıklı yapar ve kimyasal saldırılara karşı daha dirençli yapar. Isıya ve kükürt ihtiyacı olmaksızın,

genellikle aktifleştirici kimyasalların eklenmesiyle yaklaşık 25 °C sıcaklıkta kauçuğun "kürlenmesi" ile gerçekleştirilen vulkanizasyon; Oda Sıcaklığı Vulkanizasyonu olarak bilinir.

SHELL 4/BİLEY TESTİ

Bir yağın yük taşıma kapasitesinin göstergesini temin eden bir endüstri standart testidir. Bir çelik bilye yüklenir ve 10 saniye süreyle 3 sabitlik bilyenin karşısında döndürülür. Her 10 saniyelik çalışmanın sonunda, bilyelerin üzerine daha fazla ağırlık yüklenir ve temiz yağ kullanılarak tekrarlanır. Bilyeler birbirlerine kaynadığı zaman test tamamlanmıştır. Kaynama noktası bunun meydana geldiği yüküttür. Kaynama noktası arttıkça, gresin yağlayabilmesi (yağlama becerisi) artar.

SÜRTÜNME YAPISMASI

Metal bileşenlerin "soğuk kaynadığı" ve birbirine bağlandığı süreçtir. İki metal basınç altında bir araya getirildiği zaman, yüzeyleri bir araya gelmeye zorlayan işlem, atomik seviyede parçaların birbirine kaynamasını sağlayacak şekilde temas yüzeylerinin birbirleriyle temas etmesine neden olabilir. Paslanmaz çeliğin veya alüminyumun kullanıldığı yerlerde, sürtünme ince, reaktif olmayan koruyucu oksit tabakasını elimine edebilir, açık reaktif malzemeyi ortaya çıkartarak atomik bir füzyon işlemi mümkün kılabilir. Sürtünme yapışması rulman gresi gibi bir yağ kullanılarak önlenir; bununla birlikte tam yağlama elde edilmeden önce gresin alışılması gerekir; bu nedenle bu ilk çalıştırma periyodunda sürtünmeyle yapışmayı önlemek için bir alıştırma pastası kullanılmaktadır.

TİKSOTROPİK

Kesme incelmeye uğrayan akışkanları açıklamak için kullanılır. Temelde, pek çok tiksotropik madde jelle benzerdir; bunun anlamı uygulama altında şekillerinin muhafaza etmeleri, fakat ısıtıldıkları veya kesme gerilimine maruz bırakıldıkları zaman şekillerinin değişmesi ve daha ince olmalarıdır. Kelime Yunancada dokunmak anlamına gelen "thixis" ve değişebilirlik anlamına gelen "tropos" kelimelerinden türemiştir.

TUTUŞMA NOKTASI

Bir çözelti buharlarının özel test koşulları altında alev aldığı (tutuştığı) en düşük sıcaklıktır.

USDA

Sayfa 4'e bakınız.

VİSKOZİTE

Bir sıvının akışı direncini veya "kalınlık" derecesini açıklamak için kullanılan bir terimdir ve genellikle birimi poise veya stroke'dır. Bir ürün daha viskoz hale geldikçe kalınlığı daha kararlı olur.

VİSKOZİTE İNDEKSİ (VI)

Viskozitenin sıcaklıkla bağıntısıdır.

YÜZEY-AKTİF MADDE

Suda çözünmeyen ve suda çözünemeyen kimyasal grupları bağlamak için standart olarak kullanılır. Ürünlerimizin kullanımı "Yüzey Aktif Ajan" ifadesinden türetilmiş açıklayıcı bir terimdir. Bir ürünün emülsiyonlaşma, köpüklenme, yayılma ve ıslanma özelliklerini iyileştirmek için kullanılır.

Bu yayında verilen bilgiler deneyimize ve müşterilerimizden elde edilen raporları temel almaktadır. Ürünlerimizin kullanımını ve performansını etkileyen ve kontrolümüzün ve bilgi birikimimizin dışında olan birçok faktör mevcuttur ve bu nedenle hiçbir garanti verilmmez, ifade edilmez veya ima edilmez. Kullanıcılar; bu tip bilgilerin uygulanabilirliğini veya herhangi bir ürünün kendi özel amaçlarına uygunluğunu belirlemek için kendi testlerini yapmalıdır. Burada açıklanan ürünlerin kullanımı ile ilgili ifadeler; herhangi bir patentin ihlal edilmesini önermek olarak yorumlanamaz ve bu tip bir kullanımdan kaynaklanacak ihlaller için hiçbir yükümlülük kabul edilmez.

İNDEKS



› 2-26.....	54
› 3-36 – FPS.....	24, 39
› 5-56 + PTFE.....	24
› ACRYL RAL.....	47
› ALU HITEMP.....	41
› ANTI SPATTER.....	49
› ANTI SPATTER PASTE.....	49
› AQUA MARKER PAINT.....	45
› AQUA RAL.....	47
› AQUA STRIPING PAINT.....	46
› ASSEMBLY PASTE – FPS.....	31
› BELT DRESSING – FPS.....	27
› BELT GRIP.....	54
› CHAIN LUBE – FPS.....	26
› CITRUS CLEANER & DEGREASER.....	17
› CONTACT CLEANER.....	10
› CONTACT KLEEN – FPS.....	11
› COPPER PASTE.....	31
› CRICK 110.....	50
› CRICK 120.....	50
› CRICK 130.....	50
› DRY LUBE.....	27
› DRY LUBE-F – FPS.....	27
› DRY MOLY LUBE.....	27
› DUST FREE.....	10
› DUST FREE – FPS.....	10
› EASY SEAL.....	52
› EASY WELD.....	49
› ECO BIO WELD.....	49
› ECO COLD CLEANER.....	14
› ECO COMPLEX BLUE – FPS.....	15
› ECO FOAM CLEANER – FPS.....	15
› ECO LEAK FINDER – FPS.....	55
› ECO MULTI GREASE.....	28
› ECO PEN OIL.....	25
› ECO SUPERCUT.....	22
› EP FOOD GREASE – FPS.....	30
› EXTRA LOCK.....	52
› EXTREME LUBE.....	30
› FAST DRY DEGREASER.....	12
› FAST STICK.....	53
› FERROKLEEN PRO.....	42
› FOOD GREASE – FPS.....	28
› FOODKLEEN – FPS.....	14
› GALVA BRITE.....	40
› GALVA SHINE.....	41
› GALVACOLOR.....	42, 47
› GEAR & WIRE ROPE LUBE.....	26
› GRAFFITI REMOVER.....	17
› GRAFFITTI REMOVER.....	13
› GRAPHITE ASSEMBLY PASTE + MOS2.....	31
› GREASE GUN.....	56
› HAND SPRAYER.....	56
› HAND WIPES.....	19
› HANDCLEANER.....	19
› HANDCLEANER ACCESSORIES.....	56
› HEAVY DUTY DEGREASER.....	18
› HIGH TEMPERATURE GREASE.....	29
› HITEMP FOOD GREASE – FPS.....	29
› INDUSTRIAL DEGREASER – FPS.....	12
› INO X 200.....	41
› INOX KLEEN – FPS.....	15
› INOX WELD KLEEN.....	14, 49
› INSULATOR CLEANER.....	15
› LABEL OFF.....	13
› LABEL OFF SUPER – FPS.....	13
› LECTRA CLEAN II.....	12
› LUB 21.....	23
› LUB OIL 32.....	37
› LUB OIL 46.....	37
› LUB OIL PAO 150.....	35
› LUB OIL PAO 220.....	35
› LUB OIL PAO 32.....	36

› LUB OIL PAO 320.....	35
› LUB OIL PAO 46.....	36
› LUB OIL PAO 68.....	36
› MARKER BALL.....	46
› MARKER PAINT.....	45
› MARKER PEN.....	46
› METAL FREE PASTE.....	31
› MINUS 50.....	55
› MULTI GREASE.....	28
› MULTI OIL – FPS.....	26
› MULTI SURFACE CLEANER.....	18
› MULTIPURPOSE CLEANER & DEGREASER.....	18
› MULTIPURPOSE GEL CLEANER – FPS.....	17
› N.F. PRECISION CLEANER.....	11
› ODOR NEUTRALISER.....	16
› PEEL OFF.....	54
› PEN OIL – FPS.....	25
› PENETRATING OIL + MOS2.....	25
› PIPE DE-BLOCKER.....	16
› POWER LUBE.....	24
› POWER STICK.....	53
› PUMP SPRAYER.....	56
› PURIFYING CLEANER.....	16
› Q D-CONTACT CLEANER.....	11
› QUICK FIX.....	53
› REFILLABLE CAN.....	56
› RIGID SEAL.....	52
› ROM 300.....	55
› ROST FLASH.....	24
› RUST CONVERTER.....	42
› RUST REMOVER.....	42
› SCALE REMOVER.....	16
› SILICONE.....	25
› SILICONE – FPS.....	25
› SOFT LOCK.....	52
› SOLID MARKER.....	46
› SP 350 II.....	39
› SP 400 II.....	39
› STRIPING PAINT.....	46
› SUPER ADHESIVE GREASE.....	29
› SUPER HANDCLEANER.....	19
› SUPER LT GREASE + MOS2.....	28
› SUPER TAPPING G COMPOUND.....	23
› SUPER TAPPING FLUID II.....	23
› SUPERCUT II.....	22
› TRAFFIC FILM REMOVER.....	17
› URETHANE ISOLATION.....	41
› VERTICAL MARKER.....	45
› WHITE LITHIUM GREASE + PTFE.....	30
› WIPES.....	19
› ZINC.....	40
› ZINC PRIMER.....	40

Not: CRC ürün yelpazesi ülkelerle göre değişir.
Katalogda listelenen bazı ürünler mevcut olmayabilir.

Distribütörünüz:



www.areacevre.com