



Endüstriyel aerosol teknik ve ürünleri imalatçısı
İşlem – Bakım, onarım ve tamir – İyileştirme
Solvent alternatifleri – CMR ikamesi

Teknik dosya - Düzenleme: 2025-02-07



PROTECT
FL 200
FL 100 BLUE

KOROZYONA KARŞI UZUN SÜRE
KORUYUCU SIVI

İnce bir tabaka oluşturur, yaygın olarak kullanılan solventler ile elemine edilebilir, kurumaz

Parmak izlerinin neden olduğu korozyonu nötralize eder

PROTECT FL 200, karmaşık geometrilere sahip parçalar için penetran

PROTECT FL 100 BLUE, Mavi renklidir, uygulama sırasında görünür,

düz geometrili parçalar için

Penetran değildir, kullanımı sırasında leke yapmaz

Depolama öncesi kalıpların, presleme araçlarının ve kesici takımların korunması

DESCRIPTION

PROTECT FL 200

Çelikler ve alüminyumlar için renksiz antikorozyon sıvısı.

Düşük yüzey gerilimli penetran.

Erişimi zor parçalar.

Karmaşık geometrili mekanik parçalar.

PROTECT FL 100 BLUE

Çelikler ve alüminyumlar için antikorozyon sıvısı.

Mavi renklidir, uygulama sırasında görünür.

Penetran değildir.

Düz yüzeyli parçalar.

Plastik enjeksiyon kalıpları için özel.

Uzun süreli depolama için, yağsız, kuruma yapmayan, UV'ye dayanıklı antikorozyon koruma ürünleri.

Su itici özelliktedir, suyu uzaklaştırır, nemli yüzeylerde kullanılabilir. Suda çözünebilen yağlarla işleme sonrası antikorozyon koruma sağlar, motorlar veya elektrik bileşenleri dahil olmak üzere neme karşı koruma sunar.

Elle temas edilecek ve ellerin asit özelliğine duyarlı tüm bileşenler veya parçalar için leke karşıtı koruma sağlar.

KULLANIM ALANLARI

Döküm, cam üretimi ve plastik enjeksiyon kalıplarının korunması.

Kopyalama makineleriyle üretilen parçalar.

Hassas mekanik parçalar.

Prototipler.
Kalıplar.
Takımlar, presleme araçları.
Genel bakım.
Denizcilikte kullanım.
Önleyici bakım.

TİPİK FİZİKOKİMYASAL ÖZELLİKLER

ÖZELLİKLER	STANDART veya YÖNTEM	DEĞERLER FL 200	DEĞERLER FL 100 BLUE	BİRİMLER
Görünüm	Görsel	akışkan	akışkan	-
Renk	NF M 07.003 ASTM D 156	bej	mavi	-
Koku	Olfaktif	hafif	Kokusuz	-
20°C'de yoğunluk	ISO 12,155	810	778	g/L
Kullanım sıcaklıkları	-	-10°C +100°C	-10°C +100°C	-
20°C'de yüzey gerilimi	ISO 6297	21,9	29,6	Din/cm

AKTİF ÜRÜNÜN ÖZELLİKLERİ

ÖZELLİKLER	STANDART VEYA YÖNTEM	DEĞERLER FL 100	DEĞERLER FL 100 BLUE	BİRİMLER
40°C'de kinematik viskozite	NF EN 3104	55	120	mm ² /sn
Kendiliğinden tutuşma noktası	ASTM E 659	>200	>200	°C
asit indisi	ISO 6618	0,0	0,0	mg/(KOH)/L
Sülfatlı kül içeriği	NFT 60144	0,0	0,0	%
5µ üzeri safsızlık içeriği	FTMS 791 3005	0	0	nb/ml
Elastomer uyumluluğu. 40°C'de 168 saat boyut değişimi	FTM 791	<0,5	<0,1	%
Çevresel özellikler Biyo birikim paylaşma indisi Oktanöl/su	OCDE 107	<3	<3	log kOW
Su için tehlike sınıfı	WGK	sınıf 1 su için tehlike arz etmez	sınıf 1 su için tehlike arz etmez	sınıflandırma
Islak film kalınlığı	Pfund ölçer	150	300	µm
Tuzlu sis direnci	ISO 9227 ISO 4623-3	190 RI5	200	h -

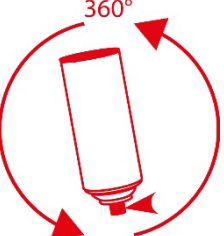
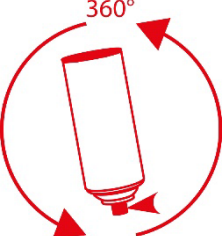
KULLANIM TALİMATLARI

Aerosolu birkaç saniye boyunca aşağıdan yukarıya doğru çalkalayın.
Temiz yüzeylere, oda sıcaklığında, işlem yapılacak yüzeylerden yaklaşık 25 cm uzaklıktan püskürtün.
Aerosol tüm pozisyonlarda kullanılabilir.
Aerosol sunumunda tehlikeli. Kullanım talimatlarına ve ambalaj üzerindeki güvenlik uyarılarına uyun, güvenlik bilgi formuna bakın. Kesinlikle profesyonel kullanım içindir.



Raf ömrü 5 yıla uzatılmıştır.

650 ml Aerosol

 PROPULSEUR D'ORIGINE NATURELLE, INERTE, ININFLAMMABLE, INCOMBUSTIBLE, ALIMENTAIRE. DISPONIBILITÉ ILLIMITÉE. 3 % PRODUIT ACTIF CONTENU DANS L'AÉROSOL. NOMBRE D'UTILISATION X 5 97 % Brevet iBiotec 904 0 1968 4 Doğal kaynaklı, inert, yanıcı olmayan, tutuşmaz, gıda ile uyumlu itici gaz; sınırsız tedarik imkanı. 3% AEROSOLDE BULUNAN AKTİF ÜRÜN MİKTARI KULLANIM SAYISI X5 97% iBiotec 904 0 1968 4 patenti  NEUTRALISANT D'EMPREINTES DIGITALES PARMAK İZİ NÖTRLEŞTİRİCİ Ürün numarası 514249 Güvenlik bilgi formu 113939	 iBiotec® PROTECT FL 200 FLUIDE ANTICORROSION - ANTIOXYDATION NON GRAS, NON SICCATIF, FILMOGENE FLUID CORROSION PROTECTION - OXIDATION PROTECTION NON GREASY, NON DRYING, FILM-FORMING FLÜSSIGKEIT ZUM SCHUTZ VOR KORROSION/OXIDATION NICHT FETTIG, NICHT TROCKNEND, FILMBILDEND FLUIDO ANTICORROSION - ANTIOSSIDANTE NON UNCE, NON SECCA, FILMOGENO PLYN PRZECIWKOROZYJNY - PRZECIWOXYDACYJNY NIEŁUSTY, PENETRACYJNY, TWORZĄCY POWŁOKĘ FLUIDO ANTICORROÇÃO - ANTIOXIDACÃO NÃO GORDUROSO, NÃO SECANTE, FILMOGENICO Pathe technique voir "Technical data on" Tec Industries Service 13210 SAINT-RÉMY DE PROVENCE - FRANCE Tel. +33 (0)4 90 92 74 70 - Fax +33 (0)4 90 92 32 32 ISO 9001 - ISO 14001 - OHSAS 18001 - SM Visitez notre usine de production sur www.youtube.com	 NEUTRALISANT D'EMPREINTES DIGITALES PARMAK İZİ NÖTRLEŞTİRİCİ Ürün numarası 516238 Güvenlik bilgi formu 114235	 iBiotec PROTECT FL 100 BLUE FLUIDE ANTICORROSION TOUS MÉTAUX RÉPÉRABLE À LA DÉPÔSE ANTI-CORROSION FLUID ALL METALS VISIBLE WHEN APPLIED PLYN ANTYKOROZYJNY DO WSZYSTKICH METALI WIDOCZNY PO NAŁOŻENIU NEUTRALISANT D'EMPREINTES DIGITALES FINGERPRINT NEUTRALIZING AGENT NEUTRALIZADOR DE HUELLAS DIGITALES NEUTRALIZARE DOCHWIŚNI PALCOW Usage PROFESSIONNEL - PROFESSIONAL USE - DO NOT PROFESSIONALISE Tec Industries Service 13210 SAINT-RÉMY DE PROVENCE - FRANCE Tel. +33 (0)4 90 92 74 70 - Fax +33 (0)4 90 92 32 32 ISO 9001 - ISO 14001 - OHSAS 18001 - SM Visitez notre usine de production sur www.youtube.com
---	---	---	---

iBiotec® Tec Industries®Service

Z.I La Massane - 13210 Saint-Rémy de Provence – Fransa

Tel. +33(0)4 90 92 74 70 – Faks +33 (0)4 90 92 32 32

www.ibiotec.frYALNIZCA PROFESYONEL KULLANICILAR İÇİNDİR
Güvenlik bilgi formunu inceleyin.

Bu belgede yer alan bilgiler, ilgili ürüne ilgili mevcut bilgi seviyemize dayanmaktadır. İyi niyet çerçevesinde sağlanmışlardır. Burada belirtilen özellikler hiçbir şekilde satış spesifikasyonları olarak kabul edilemez. Kullanıcıların dikkati, bir ürünün tasarlandığı kullanım amaçları dışında kullanılması durumunda ortaya çıkabilecek olası risklere çekilmektedir. Ayrıca, müşteri tedarik piyasa genel koşullarımızı bütünüyle kabul etmeyi taahhüt edecek ve özellikle garanti ile sorumluluğun sınırlanması ve muafiyeti hükmünü kabul edecektir. Bu belge, Tec Industries Service'e ait ticari ve endüstriyel sırları içermekte olup, şirketin değerli varlıklarından biri olarak kabul edilir ve 11 Temmuz 1979 tarihli yasa gereğince üçüncü taraflarla paylaşılamaz.