

OCHRANNÝ OLEJ PROTI KORÓZII S DLHODOBÝM ÚČINKOM

Filmotvorný, nepohlcuje vlhkosť, tenkú vrstvu možno odstrániť všetkými obvyklými rozpúšťadlami

Neutralizuje koróziu vytvorenú odtlačkami prstov

PROTECT FL 200, penetračný prípravok na súčiastky so zložitou geometriou

PROTECT FL 100 BLUE, s modrým zafarbením, viditeľný pri aplikácii,
na súčiastky s plochou geometriou

Nie je penetračné, pri opätovnom uvedení do prevádzky nezanecháva stopy

Ochrana foriem, lisovacích nástrojov pred skladovaním, rezných nástrojov

OPIS

PROTECT FL 200

Bezfarebná protikorózna kvapalina na oceľ a hliník.

Penetračná, so slabým povrchovým napätím.

Ťažko prístupné súčiastky.

Mechanické súčiastky so zložitou geometriou.

PROTECT FL 100 BLUE

Protikorózna kvapalina na oceľ a hliník.

Zafarbená na modro, viditeľná pri aplikácii.

Nie je penetračná.

Súčiastky s rovným povrchom.

Špeciálne na formy na vstrekovanie plastov.

Ochranné protikorózne prípravky na dlhodobé skladovanie, nemastné, nepohlcujú vlhkosť, odolné voči UV.

Neprepúšťa vodu, vytesňuje vodu, možno použiť na vlhké povrchy. Protikorózna ochrana po obrábaní s rozpustnými olejmi, zaisťuje ochranu proti vlhkosti, vrátane na motoroch alebo elektrických súčiastkach.

Umožňuje zaisťovať ochranu proti stopám na všetkých súčiastkach alebo dielcoch, s ktorými je potrebné manipulovať ručne a sú citlivé na kyslosť rúk.

OBLASŤ POUŽITIA

Ochrana foriem v zlievarňach, sklárňach a pri vstrekaní plastov.

Súčiastky vyrobené kopírovacími strojmi.

Súčiastky presného strojárstva.

Prototypy.

Formy.

Náradie, lisovacie nástroje.

Generálne údržba.

Použitie v námornej doprave.
Preventívna údržba.

TYPICKÉ FYZIKÁLNO-CHEMICKÉ VLASTNOSTI

VLASTNOSTI	NORMA alebo METODIKA	HODNOTY FL 200	HODNOTY FL 100 BLUE	JEDNOTKY
Vzhľad	Vizuálny	kvapalný	kvapalný	–
Farba	NF M 07.003 ASTM D 156	béžová	modrá	–
Zápach	Posúdenie čuchom	slabý	Bez zápachu	–
Hustota pri 20°C	ISO 12.155	810	778	g/l
Prevádzková teplota	–	-10°C +100°C	-10°C +100°C	–
Povrchové napätie pri 20 °C	ISO 6297	21,9	29,6	Dyn/cm

VLASTNOSTI ÚČINNEJ ZLOŽKY

VLASTNOSTI	NORMA ALEBO METODIKA	HODNOTY FL 200	HODNOTY FL 100 BLUE	JEDNOTKY
Kinematická viskozita pri 40°C	NF EN 3104	55	120	mm ² /sec
Bod samovznietenia	ASTM E 659	>200	>200	°C
Index kyslosti (Ia)	ISO 6618	0,0	0,0	mg/(KOH)/L
Obsah sulfátového popola	NFT 60 144	0,0	0,0	%
Obsah nečistôt viac ako 5µ	FTMS 791 3005	0	0	nb/ml
Kompatibilita elastomérov Rozmerová stálosť 168 h pri 40 °C	FTM 791	< 0,5	< 0,1	%
Environmentálne vlastnosti Bioakumulácia rozdeľovací index Oktanól/voda	OECD 107	< 3	< 3	log KOW
Klasifikácia ohrozenia vody	WGK	trieda 1 bez ohrozenia vody	trieda 1 bez ohrozenia vody	klasifikácia
Hrúbka vlhkej vrstvy	Pfundova stupnica	150	300	µm
Odolnosť voči soľnému roztoku	ISO 9227 ISO 4623-3	190 RI5	200	h –

NÁVOD NA POUŽITIE

Sprej niekoľkokrát zvislo pretrepte.

Nastriekajte na čistú plochu pri teplote okolia zo vzdialenosti približne 25 cm od plochy, ktorú chcete ošetriť.

Sprej možno používať v akejkoľvek polohe.

Nebezpečné vo forme aerosólu. Dodržiavajte predbežné opatrenia týkajúce sa používania, bezpečnostné upozornenia nachádzajúce sa na obale, ako aj karty bezpečnostných údajov. Len na profesionálne použitie.

BALENIE

EXPIRY
DATE
EXTENDED
TO
5
Years

Sprej 650 ml

360°

Nehorľavá pohonná látka prírodného pôvodu 3 %

Množstvo aktívneho výrobku v aerosóle 97 %

FINGERPRINT NEUTRALISATION AGENT

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 FETTEND, NICHT TROCKNEND, FILMBILDEND

FLUIDO ANTICORROSIONO - ANTIOSSIDANTE
NO GRASO, NO SECANTE, FILMOGENO

FLUIDO ANTICORROSIONO - ANTIOSSIDANTE
NON UNGE, NON SECCA, FILMOGENO

PLYN PRZECIWKOROZYJNY - PRZECIWIUTLENIAJĄCY
NIETŁUSTY, PENETRUJĄCY, TWORZĄCY POWŁOKĘ

FLUIDO ANTICORROSIÃO - ANTIOXIDAÇÃO
NÃO GORDUROSO, NÃO SECANTE, FILMOGENICO

Fiche technique sur - Technical data on :

www.produitsplasturgie.com

Tec Industries Service
21 LA MASSANE - 13210 SAINT-REMY DE PROVENCE - FRANCE
Tel. +33 (0)4 90 92 74 70 - Fax +33 (0)4 90 92 32 32
ISO 9001 - 2015 - ISO 14001 - 2015 - ISO 45001 - 2018 - SA
Visitez notre usine de production sur 

360°

FINGERPRINT NEUTRALISATION AGENT

iBiotec
PROTECT FL 100 BLUE
FLUIDE
ANTICORROSION

TOUS MÉTAUX REPÉRABLE À LA DÉPÔSE
ANTI-CORROSION FLUID ALL METALS
VISIBLE WHEN APPLIED
PLYN ANTYKOROZYJNY DO WSZYSTKICH
METALI WIDOCZNY PO NAŁOŻENIU

NEUTRALISANT D'EMPREINTES DIGITALES
FINGERPRINT NEUTRALISING AGENT
NEUTRALIZADOR DE HUELLAS DACTILARES
NEUTRALIZUJE ODCISKI PALCÓW

Usage PROFESSIONNEL - PROFESSIONAL USE - DO ZAST. PROFESJONALNY

Tec Industries® Service
21 LA MASSANE - 13210 SAINT-REMY 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 - SMA
Visitez notre usine de production sur 

Tec Industries service

iBiotec® Tec Industries®Service
Z.I La Massane - 13210 Saint-Rémy de Provence – France
Tél. +33(0)4 90 92 74 70 – Fax. +33 (0)4 90 92 32 32
www.ibiotec.fr

USAGE RESERVE AUX UTILISATEURS PROFESSIONNELS
Consulter la fiche de données de sécurité.

Les renseignements figurant sur ce document sont basés sur l'état actuel de nos connaissances relatives au produit concerné. Ils sont donnés de bonne foi. Les caractéristiques y figurant ne peuvent être en aucun cas considérées comme spécifications de vente. L'attention des utilisateurs est en outre attirée sur les risques éventuellement encourus lorsqu'un produit est utilisé à d'autres usages que ceux pour lequel il est conçu. Parallèlement, le client s'engage à accepter nos conditions générales de marché de fournitures dans leur totalité, et plus particulièrement la garantie et clause limitative et exonératoire de Responsabilité. Ce document correspond à des secrets commerciaux et industriels qui sont la propriété de Tec Industries Service et, constituant un élément valorisé de son actif, ne saurait être communiqué à des tiers en vertu de la loi du 11 juillet 1979.