

Edition du : 23/09/2020 11:17

HUILE POUR PROTECTION ANTICORROSION LONGUE DURÉE

Filmogène, non siccatif, film mince éliminable par tous solvants usuels

Neutralise la corrosion générée par les empreintes de doigts

PROTECT FL 100, pénétrant, pour pièces à géométries complexes

PROTECT FL 100 BLUE, coloré en bleu, visible à la dépose,
pour pièces à géométries planes

Non pénétrant, non tachant à la remise en service

Protection de moules, d'outils de presses avant stockage, outils coupants

iBiotec® PROTECT FL 100 iBiotec® PROTECT FL 100 BLUE

DESCRIPTION

PROTECT FL 100

Fluide anticorrosion incolore pour aciers et aluminiums.

Pénétrant, faible tension superficielle.

Pièces difficiles d'accès.

Organes mécaniques à géométries complexes.

PROTECT FL 100 BLUE

Fluide anticorrosion pour aciers et aluminiums.

Coloré en bleu, visible à la dépose.

Non pénétrant.

Pièces à surfaces planes.

"spécial" moules d'injection plastique.

Produits de protection anticorrosion pour un stockage longue durée, non gras, non siccatifs, résistants aux UV.

Hydrofuges, déplacent l'eau, peuvent être utilisés sur surfaces humides. Protection anticorrosion après usinage avec des huiles solubles, assurent une protection anti-humidité, y compris sur moteurs ou composants électriques.

Permet d'assurer une protection anti tâche, pour tous composants ou pièces devant être manipulés manuellement, et sensibles à l'acidité des mains.

DOMAINES D'UTILISATION

Protection de moules en fonderie, en verrerie, en injection plastique.

Pièces réalisées par machines à reproduire.

Pièces de mécanique de précision.

Prototypes.

Moules.

Outillage, outils de presse.

Entretien général.

Utilisation en marine.

Maintenance prédictive.

CARACTÉRISTIQUES PHYSICO-CHIMIQUES TYPIQUES

CARACTÉRISTIQUES	NORME ou MÉTHODE	VALEURS FL 100	VALEURS FL 100 BLUE	UNITÉS
Aspect	Visuel	fluide	fluide	-
Couleur	NF M 07.003 ASTM D 156	beige	bleue	-
Odeur	Olfactif	légère	Inodore	-
Masse volumique à 20°C	ISO 12.155	810	778	g/L
Températures d'utilisation	-	-10°C +100°C	-10°C +100°C	-
Tension superficielle à 20°C	ISO 6297	21,9	29,6	Dynes/cm

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT ACTIF

CARACTÉRISTIQUES	NORME OU MÉTHODE	VALEURS FL 100	VALEURS FL 100 BLUE	UNITÉS
Viscosité cinématique à 40°C	NF EN 3104	55	120	mm ² /sec
Point d'auto inflammation	ASTM E 659	>200	>200	°C
indice d'acide la	ISO 6618	0,0	0,0	mg/(KOH)/L
Teneur en cendres sulfatées	NFT 60 144	0,0	0,0	%
Teneur en impuretés supérieures à 5µ	FTMS 791 3005	0	0	nb/ml
Compatibilité élastomères Variation dimensionnelle 168h à 40°C	FTM 791	<0,5	<0,1	%
Caractéristique environnementale Bioaccumulation indice de partage Octanol/eau	OCDE 107	<3	<3	log KOW
Classe de danger pour l'eau	WGK	classe 1 sans danger pour l'eau	classe 1 sans danger pour l'eau	classification
Epaisseur du film humide	jauge de Pfund	150	300	µm
Tenue au brouillard salin	ISO 9227 ISO 4623-3	190 RI5	200	h -

MODE D'EMPLOI

Agiter l'aérosol quelques instants de bas en haut.

Pulvériser sur des surfaces propres, à température ambiante, à environ 25 cm des surfaces à traiter.

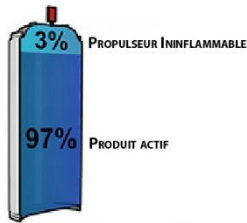
Aérosol utilisable dans toutes les positions.

Dangereux en présentation aérosol. Respecter les précautions d'emploi, les phrases de sécurité figurant sur l'emballage, se reporter à la fiche de donnée de sécurité. Usage strictement professionnel.

PRÉSENTATION

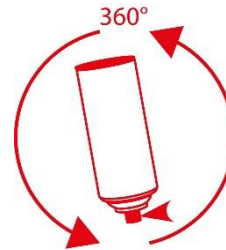


Aérosol 650 ml



N^{me} d'UTILISATIONS X3

Garanti sans Butane Propane COV extrêmement inflammable
Garanti sans HFC gaz fluorés à effet de serre
Directive F.Gaz 5017.2014



NEUTRALISANT D'EMPREINTES DIGITALES



NEUTRALISANT D'EMPREINTES DIGITALES

code article 514249
fiche de données de sécurité 113939

code article 516238
fiche de données de sécurité 114235

Garanti sans HFC 134 a
Gaz fluoré à effet de serre
Directive F Gaz 517.2014

FABRIQUÉ
EN FRANCE