

Edition du : 23/09/2020 11:18

AÉROSOL CIRE DE PROTECTION ANTICORROSION TRÈS LONGUE DURÉE

Excellente tenue au brouillard salin
ISO 9227 1056 heures R15

Traitement anticorrosion et antioxydation sur tous métaux
y compris en ambiances humides, agressives, salines, polluées

Conconnage, expéditions maritimes,
corps creux, stockage hors abri

Garanti sans HFC Gaz fluorés à effet de serre
Directive F Gaz 517.2014

iBiotec® AÉROSOL PROTECT CR 250

DESCRIPTION

Protecteur à film mince, cireux, entrant dans la classification ISO : RIO.

La plupart du temps il n'est pas nécessaire d'éliminer ce film qui présente des caractéristiques lubrifiantes. Une lubrification ultérieure, lors d'opérations de montage ou de mise en service de mécanismes devant recevoir un graissage, peut être réalisée sans élimination préalable.

Toutefois, lors de la protection de pièces d'aspect, si l'élimination s'avère nécessaire, l'opérateur pourra utiliser facilement tout solvant usuel.

Ce produit doit être utilisé sur des pièces faiblement polluées, avec dégraissage préalable si nécessaire. Les substrats devront être secs ou sans trace d'humidité importante.

Produit stable, faiblement odorant.

Applicable sur surfaces verticales.

Facilement repérable à la dépose, soit en manuel, soit en pulvérisation.

Pas de réactivité photochimique.

Produit non irritant.

Très faible tension de surface.

Pression de vapeur faible à température maximale d'utilisation.

Utilisable sur tous les métaux.

Compatible avec la plupart des matériaux plastiques et élastomères.

PROTECT CR 250 est utilisé pour toute protection anticorrosion à très longue durée.

DOMAINES D'UTILISATION

- Outils de presse
- Moules d'injection plastique
- Moules en verrerie
- Prototypes
- Pièces de mécanique de précision
- Opérations de coconage
- Entretien général
- Utilisation en marine
- Construction machine
- Pièces difficiles d'accès

CARACTÉRISTIQUES PHYSICO-CHIMIQUES TYPIQUES

CARACTÉRISTIQUES	NORME ou MÉTHODE	VALEURS	UNITÉS
Aspect	Visuel	fluide	-
Couleur	NF M 07.003 ASTM D 156	marron	cotation
Odeur	Olfactif	légère	-
Masse volumique à 20°C	ISO 12.155	820	g/L
Températures d'utilisation	-	-10°C +80°C	-
Tension superficielle à 20°C	ISO 6297	28,1	Dynes/cm

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT ACTIF

CARACTÉRISTIQUES	NORME OU MÉTHODE	VALEURS	UNITÉS
------------------	------------------	---------	--------

Viscosité cinématique à 40°C	NF EN 3104	180	mm2/sec
Point d'auto inflammation	ASTM E 659	>200	°C
indice d'acide la	ISO 6618	0,0	mg/(KOH)/L
Teneur en cendres sulfatées	NFT 60 144	0,0	%
Teneur en impuretés supérieures à 5µ	FTMS 791 3005	0	nb/ml
Compatibilité élastomères Variation dimensionnelle 168h à 40°C	FTM 791	<0,5	%
Caractéristique environnementale Bioaccumulation indice de partage Octanol/eau	OCDE 107	<3	log KOW
Classe de danger pour l'eau	WGK	classe 1 sans danger pour l'eau	classification
Épaisseur du film humide	jauge de Pfund	200	µm
Tenue au brouillard salin	ISO 9227 ISO 4623-3	1056 RI5	h -

RECOMMANDATIONS

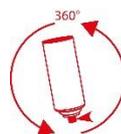
Ce produit est assimilé à un traitement de surface à froid. L'utilisateur aura soin de le pulvériser sur une surface préalablement dégraissée, sans trace d'oxydation. Il conviendra d'éliminer au mieux par nettoyage aux solvants, toutes traces d'huile ou de salissure.

Agiter avant emploi jusqu'au décolllement de la bille.

Appliquer à environ 15 cm de la surface. Ne pas purger l'aérosol après utilisation.

Dangereux. Respecter les précautions d'emploi. Lire attentivement les phrases de dangers et de risques figurant sur l'emballage. Se reporter à la fiche de données de sécurité.

PRÉSENTATIONS



Aérosol 650 ml



code article 516172
fiche de données de sécurité
114015

Tonnelet 25 L



code article 515372
fiche de données de sécurité
140081

FABRIQUÉ
EN FRANCE