

# FICHE TECHNIQUE RUST PROTECT BS 1000 AÉROSOL

## PROTECTEUR ANTI-CORROSION, LONGUE DURÉE

### 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.

**RUST PROTECT BS 1000** 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.

### PRÉSENTATION

Code article : 100104 - aérosol de 650 mL - carton de 12 unités



#### 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'engagera 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 MMCC SA et, constituant un élément valorisé de son actif, ne saurait être communiqué à des tiers en vertu de la loi du 11 juillet 1979.

# FICHE TECHNIQUE RUST PROTECT BS 1000 AÉROSOL

**PROTECTEUR ANTI-CORROSION,  
LONGUE DURÉE**

## CARACTÉRISTIQUES PHYSICO-CHIMIQUES TYPIQUES

CARACTÉRISTIQUES	NORME	VALEURS	UNITÉ
Aspect*	Visuel	Opaque	-
Couleur*	Visuel	Marron	-
Corrosion sur lame de cuivre, 24H à 100°C*	NF EN ISO 2160 ASTM D130	1a	Cotation
Hydrosolubilité*	-	0	%
État physique*	Visuel	Liquide	-
Viscosité cinématique à 40°C*	NF T 60 100	40	mm <sup>2</sup> /s
Masse volumique à 25°C*	NF EN 12185	820	kg/m <sup>3</sup>
Nature de l'huile de base*	-	Synthétique	-
Odeur*	Olfactif	De type solvantée	-
Point éclair vase clos*	NF EN 22719	26	°C
Point d'aniline*	NF M 07 201	70	°C
Temps de polymérisation à 25°C	-	2	heures
Protection anticorrosion (test au brouillard salin)*	NF X 41 002	1056	heures
Degré d'enrouillement après 120H*	ISO 4628/3	0	Cotation
Degré d'enrouillement après 240H*	ISO 4628/3	0	Cotation
Degré d'enrouillement après 500H*	ISO 4628/3	0	Cotation
Degré d'enrouillement après 1056H*	ISO 4628/3	5	Cotation
Teneur en aromatiques*	NF EN 15553	0	% (volumique)
Teneur en benzène*	ASTM D 4367	< 0,1	%
Épaisseur du film humide	-	20	µm
Épaisseur du film sec	-	7	µm

\* : mesures effectuées sur le principe actif

## 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.

### 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'engagera 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 MMCC SA et, constituant un élément valorisé de son actif, ne saurait être communiqué à des tiers en vertu de la loi du 11 juillet 1979.

