

Rustilo 4163

Fluide de protection auto-cicatrisant

Description

Castrol Rustilo 4163 est un fluide de protection anti-corrosion hydrofugeant sur base huileuse. Son film huileux fin possède la particularité d'être auto-cicatrisant et neutralise ainsi les empreintes digitales. Il s'élimine aisément à l'aide de lessives alcalines ou solvants, même en phase vapeur.

Application

Utiliser Castrol Rustilo 4163 lorsque :

- un effet chasseur d'eau tel qu'avec les fluides de coupe solubles lessives ou fluides de rinçage est nécessaire.
- les pièces protégées doivent être manipulées à la main pour l'emballage par exemple.
- une protection contre l'humidité en local est nécessaire.
- le film protecteur doit être aisément éliminé.

Protection anti-corrosion intérieure longue durée : 12 à 24 mois.

Propriétés et Avantages

- Castrol Rustilo 4163 protégera les pièces en matériaux ferreux ou non ferreux jusqu'à 2 ans en intérieur.
- Son haut point éclair évite l'utilisation de matériels spécifiques anti-déflagrants.
- Exempt de baryum.
- Barrière efficace aux atmosphères acides.
- Spécialement formulé pour cicatriser les empreintes digitales laissées dans le film protecteur.

Caractéristiques

Nom	Méthode	Unité	Valeur
Aspect	Visuelle	-	Fluide limpide ambre
Densité à 15°C			0.858
Viscosité à 40°C	CN-TM-101	cSt	7
Point éclair	CN-TM-039 COC	°C	104 - 110
Nature du film			Huileux
Epaisseur du film		µm	2
Cicatrisation d'empreinte	MW-TM-315		oui

Conseil d'Utilisation

Castrol Rustilo 4163 s'applique au trempé, par arrosage, au pinceau ou par micro-pulvérisation.

Stockage

Il est recommandé d'entreposer les emballages sous couvert. Si le stockage se fait à l'extérieur, les fûts doivent être couchés et entreposés horizontalement pour éviter les possibles entrées d'eau ainsi que l'effacement de l'identification du produit.

Les produits ne doivent pas être stockés à une température supérieure à 60°C et ne doivent pas être exposés à un fort rayonnement du soleil, à un froid intense ou à de fortes variations de températures.

Rustilo 4163

29 Nov 2018

Castrol, the Castrol logo and related marks are trademarks of Castrol Limited, used under licence.

Cette fiche technique et les informations qu'elle contient sont réputées être exactes à la date d'édition. Cependant aucune garantie ne peut être donnée quant à leur exactitude ou à leur exhaustivité. Les données fournies sont basées sur des tests standards réalisés en laboratoire et ne sont données qu'à titre de préconisation. Nous recommandons aux utilisateurs de s'assurer qu'ils consultent la dernière version de cette fiche technique. Il est de la responsabilité de l'utilisateur d'utiliser les produits en toute sécurité. Il doit également respecter les lois et réglementations en vigueur et s'assurer de la compatibilité du produit pour l'application qu'il prévoit d'en faire. Des fiches de données sécurité sont disponibles pour tous nos produits et doivent être consultées pour toute question concernant le stockage, la manipulation et la destruction du produit. La responsabilité de BP Plc ou de ses filiales ne serait en aucun cas être engagée pour tous dommages résultant d'une utilisation anormale du produit ou d'un non respect des recommandations de BP. La fourniture de tous nos produits et services s'effectue selon nos conditions générales de vente. Pour tout renseignement complémentaire, veuillez contacter le service commercial.

BP France, Campus Saint Christophe, Bâtiment Galilée 3, 10 avenue de l'Entreprise, 95863 Cergy Pontoise

Tel : 01.34.22.40.00 Fax : 01.34.22.76.70

www.castrol.com/industrial