



Mobilarma MT, LT et SF

Mobil Industrial , France

Antirouille

Description

Les produits Mobilarma de la série à deux lettres sont une gamme de produits de protection contre la corrosion de haute performance. Ils allient une excellente protection contre la corrosion au respect de l'environnement dans une grande variété d'applications, de composants et de conditions.

Les produits Mobilarma MT et Mobilarma LT sont formulés à partir de solvants à point d'éclair élevé soigneusement sélectionnés et d'inhibiteurs de corrosion modernes et perfectionnés. Le solvant à point d'éclair élevé accroît son pouvoir couvrant, réduisant ainsi la consommation de produit. Les produits Mobilarma MT et LT ne contiennent pas de baryum ajouté. Le produit Mobilarma SF est un antirouille à base d'huile minérale, utilisé normalement pour la protection des tôles d'acier.

Caractéristiques et avantages

Caractéristiques	Avantages et bénéfices potentiels
Solvants de coupe étroite à point d'éclair élevé	Évaporation plus basse, consommation plus faible en huile et meilleur confort pour l'utilisateur
Aptitude au déplacement de l'eau et protection contre la corrosion efficaces	Élimine toutes traces d'humidité des composants pour offrir une protection de longue durée contre la rouille et la corrosion
Pouvoir couvrant amélioré	Meilleure utilisation et plus faible consommation de produits
Applications variées	Réduction de l'inventaire ; peuvent être utilisés sur des métaux divers avec des modes d'application multiples
Films fins, transparents, robustes	Aisance de lecture des inscriptions sur les pièces protégées

gées

Applications

Le produit Mobilarma MT est un antirouille polyvalent qui offre une protection à moyen terme, sur des pièces constituées de métaux ferreux et alliés, pendant le stockage sous abri et le transport. Il convient particulièrement bien à la protection des pièces usinées avec une haute précision sur lesquelles il n'est pas recommandé d'utiliser des produits formant des films épais.

Mobilarma LT est un antirouille général qui offre une protection de moyenne et de longue durée sur des pièces constituées de métaux ferreux et d'alliages. Il convient particulièrement bien à la protection, pendant le stockage, de pièces de rechange telles que les éléments de moteurs, pièces automobiles, ainsi que les pièces avec des surfaces extrudées et usinées. Le film de protection est très efficace contre les atmosphères acides et agressives.

Les produits Mobilarma MT et LT s'emploient de préférence par trempage, et peuvent également être appliqués par aspersion, pulvérisation ou au pinceau. Si nécessaire, il est possible d'éliminer les films à l'aide de solvants à base d'hydrocarbures ou de nettoyants alcalins adaptés.

Le produit Mobilarma SF est un antirouille pour les tôles, sondes, câbles et barres d'acier qui améliore l'onctuosité et l'adhérence au cours du bobinage et du redressage. L'huile peut être utilisée par bain au trempé, arrosage, vaporisation ou par dépôt à la lame électrostatique.

Caractéristiques typiques

Méthode d'essai	Essai	Unités	Mobilarma MT	Mobilarma LT	Mobilarma SF
Aspect	Visuel		Marron foncé incolore	Marron foncé incolore	Marron liquide
Type de film	Visuel		Graisse légère	Graisse cireuse	Huile

Densité	DIN 12 185	kg/l	0,813	0,845	0,880
Viscosité cinématique à 40 °C	DIN 31 04		1,8	4,4	33
Point d'éclair	DIN 27 19	°C	55 (min)	65	160
Épaisseur du film		micro ns	0,8	4,0	3,2
Protection contre la corrosion, sous abri		mois	9 max	24 max	
Protection contre la corrosion, à l'extérieur		mois	2 max	12 max	

Santé et sécurité

D'après les informations toxicologiques disponibles, ce produit ne doit pas provoquer d'effets néfastes sur la santé lorsqu'il est utilisé dans l'application prévue et conformément aux recommandations fournies dans la Fiche de Données de Sécurité (FDS). Les fiches de données de sécurité sont disponibles sur simple demande auprès des Services à la Clientèle et sur Internet. Ce produit ne doit pas être utilisé pour des applications autres que celles pour lesquelles il est destiné. En cas d'élimination du produit usé, veuillez protéger l'environnement.

Le logo Mobil et le Pégase sont des marques commerciales déposées d'Exxon Mobil Corporation ou d'une de ses filiales.

09-2019

ESSO Société Anonyme Française

Tour Manhattan

La Défense 2

5/6 Place de l'Iris

92400 Courbevoie

FRANCE

Nos ingénieurs du support technique sont à votre entière disposition pour toute question concernant les lubrifiants et les services Mobil: <https://www.mobil.fr/fr-fr/contact-us>

+33 (0)1.57.00.70.00

<http://www.exxonmobil.com>

Les caractéristiques typiques sont celles obtenues avec un seuil de tolérance usuel en production et ne peuvent être considérées comme des spécifications. Les variations dans des conditions de production normales n'affectent pas les performances du produit attendues quel qu'en soit le site. Les informations contenues dans ce document sont sujet à changement sans avis préalable. Nos produits peuvent ne pas être disponibles localement. Pour plus de renseignements contacter votre représentant local ou visiter notre site www.ExxonMobil.com.

ExxonMobil est constituée de nombreuses filiales et entreprises affiliées, la plupart avec des noms incluant : Esso, Mobil, ExxonMobil. Aucun élément dans ce document ne peut substituer ou remplacer l'individualité corporative des sociétés locales. Elles restent à ce titre comptables et responsables face à des actions locales.

Energy lives here™

ExxonMobil

Exxon

Mobil



© Copyright 2003-2019 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved