

## MT SHIP PROTECT

Fluide hydrofuge de protection contre la corrosion

### DESCRIPTION

**MT SHIP PROTECT** est un fluide hydrofuge anticorrosion, sans baryum, formulé sur la dernière génération d'additifs. **MT SHIP PROTECT** possède d'excellentes propriétés de chasseur d'humidité, de désémulsion et de protection contre les attaques acides ou alcalines.

**MT SHIP PROTECT** est préconisé pour la protection de longue durée de pièces métalliques (jusqu'à 24 mois en intérieur et jusqu'à 12 mois en extérieur sous abri). Le produit chasse l'eau présente sur la surface des composants et forme un film fin, cireux les protégeant. Il est idéal pour protéger les pièces usinées avant le stockage ou le transport, même en atmosphère corrosive (transport maritime).

### APPLICATIONS

**MT SHIP PROTECT** peut être appliqué au trempé, au pinceau ou par projection.

**MT SHIP PROTECT** peut être appliqué sur des pièces propres et sèches ou directement utilisé au trempé sur des pièces humides. Il permet l'élimination des résiduels d'eau issus des procédés amonts (usinage soluble, dégraissage lessiviel...) tout en les protégeant contre la corrosion.

### AVANTAGES

- Protection longue durée même en conditions sévères
- Excellents pouvoirs hydrofuge et de désémulsion
- Séchage rapide
- Sans baryum
- Suppression des empreintes

### INFORMATION TECHNIQUE

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	UNITÉ	MÉTHODE	MT SHIP PROTECT
Couleur	-		Marron clair
Densité à 20°C	-	ISO 12185	0.819
Viscosité à 40°C	mm <sup>2</sup> /s	ASTM D445	2.3
Point éclair	°C	ASTM D92	74
Protection	Mois		24 mois en intérieur et 12 mois en extérieur sous abri
Épaisseur du Film Résiduel	µm		4.5
Pouvoir Couvrant	m <sup>2</sup> /kg		90.0

Ces caractéristiques sont données à titre indicatif et peuvent être actualisées dans le temps.

## HYGIÈNE ET SÉCURITÉ

- Sans baryum ou composés dangereux.

## INSTRUCTIONS

### Dégraissage de la couche protectrice :

Le cas échéant, le film résiduel de **MT SHIP PROTECT** s'élimine très facilement à l'aide de lessives alcalines (gamme **SAFKLEEN**) ou de solvants (gamme **SAFCO KLEEN**).

### Conditions de stockage :

Pour éviter toute détérioration du produit, toujours stocker le produit entre 5°C et 40°C.

Ne pas l'exposer à la lumière directe du soleil et le stocker dans un endroit couvert, frais et sec.

## SERVICES ET MATERIELS

En plus de ses gammes de produits, MotulTech peut fournir des outils et des services pour l'entretien et le suivi de vos lubrifiants. Veuillez contacter votre représentant technico-commercial pour plus d'informations.

#### Notice importante

Les informations figurant à la présente fiche technique sont basées sur l'expérience et le savoir-faire de MOTUL dans le développement et la fabrication de lubrifiants et autres produits chimiques en l'état actuel des connaissances. Tout produit chimique doit être utilisé dans l'application prévue et conformément aux recommandations fournies dans sa fiche de données de sécurité librement consultable via le site <https://www.quickfds.com/fr/>. La performance de nos produits peut être influencée par une série de facteurs, notamment les conditions d'utilisation, les méthodes d'application, l'environnement opérationnel, le prétraitement des composants, les possibles contaminations externes, etc... Pour ces raisons, une préconisation universelle de nos produits est impossible. Les informations de la fiche technique représentent les directives générales et non contraignantes et sont données à titre indicatif. Aucune garantie expresse ou implicite n'est donnée concernant les propriétés du produit ou son adéquation à une application donnée.

Dès lors, nous recommandons de consulter un ingénieur d'application afin de débattre des conditions d'application et des critères de performance des produits avant toute utilisation. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de tester l'aptitude fonctionnelle du produit et de l'employer dans les conditions de sécurité adéquates. Nos produits font l'objet d'une amélioration continue dans le but d'améliorer les performances ou de les mettre en conformité avec toutes nouvelles et éventuelles réglementations les concernant. Nous nous réservons le droit de modifier nos gammes de produits, nos produits et leurs procédés de fabrication ainsi que toutes les dispositions de nos publications à tout moment et sans préavis. La présente fiche technique annule et remplace toutes éditions antérieures.

Nous attirons expressément l'attention de tout utilisateur sur le fait que notre produit n'a pas été conçu et testé pour être utilisé dans le domaine de l'aéronautique en tant que produit « embarqué » ou dans le domaine de la production d'énergie nucléaire. Tout usage qui pourrait être fait du produit dans un des secteurs précités le sera sous la responsabilité exclusive de l'utilisateur. Toute reproduction quelle qu'en soit la forme, nécessite l'accord préalable et écrit de MOTUL. Tous droits réservés.