

MOTULTECH THERMIC SP

Huile de trempé

DESCRIPTION

THERMIC SP est un fluide de synthèse hydrosoluble, utilisé en solution dans l'eau pour les opérations de trempé superficielle, assurant une haute protection contre la corrosion des pièces traitées ainsi que des organes machines.

THERMIC SP peut être utilisé en arrêt de revenu, dans le cas où une protection moyenne durée contre la corrosion est nécessaire, sans avoir à utiliser un produit de protection temporaire.

APPLICATIONS

THERMIC SP est un produit conçu pour les opérations de traitement thermique superficiel (chauffage par induction ou conduction) son pouvoir de refroidissement est légèrement ajustable en fonction de la concentration d'utilisation. L'augmentation de la concentration en service renforce principalement les propriétés anticorrosives.

THERMIC SP est un produit spécifiquement étudié pour la protection des pièces traitées en trempé superficielle contre l'oxydation.

THERMIC SP assure une protection anticorrosive des organes machines (inducteurs en cuivre, supports d'inducteurs en aluminium et bâtis machines en acier).

THERMIC SP s'utilise dans des conditions normales à une concentration de 5% ce qui génère un faible coût en service.

AVANTAGES

- Produit stable en service.
- Utilisable dans des eaux de duretés différentes (eau osmosée) sans phénomène de moussage.
- Ne laisse aucun dépôt sur les pièces.
- Produit économique dû à la faible concentration en service.
- Excellente filtrabilité.
- Assure une protection courte durée des pièces traitées.
- Facilement éliminable par procédé de lavage classique.

INFORMATION TECHNIQUE

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	UNITÉ	MÉTHODE	THERMIC SP
pH	-	NFT 60 193	9.4 (Dilué à 5%)
Coefficient Réfractométrique	-		3.3

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



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.