



Description

Huile de protection temporaire contre la corrosion, de couleur claire et qui déplace l'eau. Élaborée à partir de bases de nature paraffinique et d'additifs permettant d'améliorer sa stabilité à la corrosion. L'Antix-F est spécialement recommandée pour la protection anticorrosion lors des étapes d'usinage de pièces délicates. Grâce à sa grande fluidité, elle peut être utilisée par immersion, au pinceau ou pulvérisée au pistolet. Elle est aussi recommandée pour protéger les pièces et outils qui peuvent être stockés pendant de longues périodes.

Performances

- S'agissant d'un fluide huileux, il ne sèche pas, même lorsqu'il est soumis à de longues périodes de stockage.
- Sa fluidité et sa faible tension interfaciale permettent de l'étaler facilement sur toute la surface de la pièce à protéger, en garantissant un recouvrement total.
- Bon pouvoir anticorrosion grâce à ses additifs hydrofuges, qui garantit une pellicule solide imperméable à l'eau.
- Lors de l'essai de corrosion en chambre d'humidité à 50% et 100% d'humidité relative, elle se maintient pendant 45 jours sans attaque de corrosion.
- La pellicule huileuse déposée est lubrifiante et il n'est pas nécessaire de l'éliminer pour réaliser des opérations d'usinage ou de montage.
- Ne contient pas de dissolvants volatiles.

Niveaux de qualité, approbations et recommandations

- ISO 6743/8 - REE

Caractéristiques techniques

	UNITÉ	MÉTHODE	VALEUR
Densité à 15 °C	g/cm3	ASTM D4052	0,863
Viscosité cinématique à 40 °C	cSt	ASTM D445	11
Viscosité cinématique à 100 °C	cSt	ASTM D445	3
Indice de viscosité	-	ASTM D2270	95
Point d'écoulement	°C	ASTM D97	-15
Point d'inflammation, vase ouvert	°C	ASTM D92	160
Indice de saponification	mg KOH/g	ASTM D94	4
TAN	mg KOH/g	ASTM D664	0,25

Les caractéristiques mentionnées représentent des valeurs typiques et elles ne peuvent pas être considérées comme des spécifications de produit.