

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 performances

- ISO 6743/8 catégorie ISO-L-REE

Caractéristiques techniques

	UNITÉ	MÉTHODE	VALEUR
Densité à 15 °C	g/mL	ASTM D 1298	0,855
Point d'inflammation	°C	ASTM D 92	160
Viscosité à 40 °C	cSt	ASTM D 445	11
Viscosité à 100 °C	cSt	ASTM D 445	3
Indice de viscosité	-	ASTM D 2270	95
Point de congélation	°C	ASTM D 97	-15
TAN	mg KOH/g	ASTM D 974	0,25
Indice de saponification	mg KOH/g	ASTM D 94	4

Il existe une fiche des données de sécurité disponible sur demande.

repsol.com
+34 901 111 999

Fiche Technique Lubrifiant. 3^e version révisée. Septembre 2009.