

ANTICORROSION FA

ADDITIF INHIBITEUR DE CORROSION



APPLICATIONS

ANTICORROSION FA est un inhibiteur multi-métaux contre la corrosion dans les fluides de coupe synthétiques

ANTICORROSION FA empêche la corrosion des métaux suivants : acier, fonte, cuivre et laiton, alliage d'aluminium

AVANTAGES

- Reste fluide même à basse température
- Empêche la corrosion de l'aluminium
- Ne sèche pas pour former des résidus collants
- Excellente compatibilité avec l'eau dure
- Faible tendance au moussage

Sans bore : non classé SVHC sous REACH.

Très bon profil HSE : exempt de nitrite, bore, amines secondaires et composés de phosphore.

UTILISATION

ANTICORROSION FA s'ajoute au fluide d'usinage en service dans une proportion de 0.25-1% selon l'application et la durée de protection souhaitée. Afin d'obtenir une meilleure diffusion du produit l'ajout dans une zone de turbulence est recommandé.

CARACTERISTIQUES

CARACTERISTIQUES	UNITES	METHODES	VALEURS MOYENNES
Aspect	-	VISUELLE	Liquide jaune pâle
Densité	-	NF T 60-100	1.12
pH (5%solution)	-	-	7.6
Test de coloration de l'Aluminium (0.2% à 90°C pendant 20min)	-	ASTM B136	Aucune tâche

Les caractéristiques moyennes sont données à titre indicatif

HYGIENE, SECURITE ET ENVIRONNEMENT

L'élimination doit être effectuée en conformité avec les règlements en vigueur sur le rejet des huiles usagées. Assurer un bon roulement du stock.

Le produit doit être stocké sous abri, dans des conditions propres et sèches et protégé du froid