

COOLPHEM

REFRIGERANT EMULSIONNABLE D'USINAGE

PROPRIETES :

COOLPHEM est un lubrifiant semi-synthétique formant en présence d'eau des micro-émulsions stable et non moussante pour le travail des métaux ferreux et non ferreux.

COOLPHEM possède des propriétés anticorrosion importantes pour la protection des machines et des pièces usinées contre l'oxydation.

COOLPHEM est compatibles avec les peintures, les plexiglass, les métaux ferreux et non ferreux, les alliages de cuivre et d'aluminium automotive.

COOLPHEM est utilisé pour des duretés d'eau de 8 à 40 °th.

COOLPHEM possède un excellent pouvoir réfrigérant.

COMPOSITION :

Complexe organique synthétique avec additifs extrême pression, antioxydants.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES :

Aspect	: liquide limpide Jaune
Masse volumique	: 1010 g / litre
PH à 5 %	: 9,3
Lecture au réfractomètre	: 1.8

UTILISATIONS :

COOLPHEM s'utilise pour les travaux difficiles de type décolletage, taraudage, brochage, Alésage, filetage, sciage, etc.

COOLPHEM permet la lubrification et le refroidissement lors de l'usinage sur une très large gamme de métaux : aciers alliés, aciers réfractaires, Inox, ainsi que sur les alliages, aluminium, cuivres, bronze, etc.

MODE D'EMPLOI :

Verser COOLPHEM dans l'eau.

COOLPHEM permet les usinages courants : perçage, tournage, décolletage, fraisage, sciage, rectification centerless.

- Usinage → 4 à 8 %
- Rectification → 4 à 6 %

PRECAUTIONS D'EMPLOI ET DE STOCKAGE :

Conserver hors de portée des enfants, à l'abri du gel. Refermer l'emballage après chaque utilisation. Ne pas mélanger avec d'autres produits chimiques. Eviter le contact avec la peau et les yeux. Porter des gants. En cas de contact avec la peau, les yeux, rincer immédiatement et abondamment à l'eau claire pendant 15 minutes en maintenant les paupières ouvertes.

Les renseignements figurant sur cette notice sont donnés de bonne foi. Nous attirons cependant l'attention des utilisateurs sur les risques encourus lorsqu'un produit est utilisé à d'autres fins que celles pour lesquelles il a été conçu. Vérifier auprès de nos service que la présente fiche n'a pas été modifiée par une édition plus récente.