

HUILE DE COUPE SOLUBLE

Index 4 - date : 30/04/2013

Huile émulsionnable à l'eau, pour toutes opérations d'usinage sur tous les métaux.

1 / Domaine d'application

L'HUILE de COUPE SOLUBLE, bio stable, semi synthétique et polyvalente, est destinée aux opérations d'usinage classiques et de rectification des métaux ferreux et non ferreux.

Possède un très grand pouvoir de réfrigération, une excellente protection contre la corrosion. Allonge la durée de vie de l'émulsion, très stable vis à vis des micro-organismes, elle est adaptée pour le travail en centre d'usinage et commandes numériques.

2 / Caractéristiques

Concentré

Densité à 25°C - ASTM D 4052 1,032

Emulsion

Test de corrosion à 2% - DIN 51360 cotation 0

Teneur en chlore, soufre, phosphore et nitrite : exempt

3 / Mode d'emploi

Bien mélanger en versant l'huile dans l'eau. Pour les rajouts, ajouter toujours de l'émulsion. Le contrôle de l'émulsion s'effectue par réfractométrie.

Le coefficient de correction est de 1,25.

Taux de dilution recommandé :

Rectification 3 à 4%

Rectification du carbure <2%

Tournage, perçage, sciage 4 à 6%

Fraisage, filetage, taraudage 5 à 7%

Température de stockage entre +5°C et +40°C. Craint le gel.

4 / Conditionnements

Code 40-64

Bidon de 5 l

3287270040647

DEGRYP-OIL® ne peut avoir connaissance de toutes les applications dans lesquelles sont utilisés ses produits et des conditions de leur emploi.
DEGRYP-OIL® n'assume aucune responsabilité quant à la convenance de ses produits pour une utilisation donnée ou dans un but particulier. Les informations ne doivent en aucun cas se substituer aux essais préliminaires qu'il est indispensable d'effectuer pour vérifier l'adéquation du produit à chaque cas déterminé.

DEGRYP-OIL - GROUPE ORAPI

Parc Industriel de la Plaine de l'Ain - 225 allée des Cèdres – 01150 Saint-Vulbas – France

Tél. + 33 (0)4 74 40 20 20 – Fax + 33 (0)4 74 40 20 21

www.degrypoil.com – contact@degrypoil.com