



IDOIL COUPE CUT UNI

Huile de coupe entière de haut rendement, insoluble à l'eau. Elle a été spécialement développée pour tous métaux, de faible, moyen et fort alliage.

| Référence | Emballage |
|-----------|-----------|
| 101655 | BB25LTA |
| 103858 | BB5LTA |

| Densité | COV% | pH |
|---------|------|----|
| 0.900 | 0 | |

Domaine d'utilisation

Huile de coupe sans chlore, non miscible à l'eau, à base d'huile minérale, pour l'usinage d'aciers, métaux jaunes et métaux non ferreux. Produit à large domaine d'emploi, possède une forte onctuosité et des bonnes caractéristiques EP. Cette huile de coupe non miscible à l'eau est employable pratiquement pour toutes les normales opération d'usinage de faible et moyenne difficulté des aciers (alliés et non alliés), d'aluminium, des métaux jaunes et non ferreux.

Ce produit peut être utilisé pour tournage automatique, filetage, perçage, fraisage, rectification. N'est pas indiquée pour les travaux lourds (comme p.ex. le perçage en profondeur).

Remarques

Devant la grande diversité des matériaux, il est conseillé de procéder à un test sur un échantillon ou une zone non-visible si un doute subsiste sur la nature ou la résistance de la surface considérée et ses alentours de même que sur le type de salissure.

Propriétés

Caractéristiques

- Sans chlore ou autres composants actifs qui pourraient tacher les pièces à usiner.
- Faible formation de brouillard d'huile et d'odeurs
- Bonnes capacités détergentes
- Protection efficace contre la rouille et l'usure
- Très bonne stabilité à la corrosion
- Bonnes caractéristiques EP

Informations / Homologation / Recyclage

Caractéristiques moyennes

Méthode

Couleur

Poids spécifique à 15°C

Viscosité à 40°C

Point d'éclair C.O.C.

Point d'écoulement

jaune-brune g/cm³

mm²/s

0,845°C

10°C

150

-36

ASTM D 1298

ASTM D 445

ASTM D 92

ASTM D 97

Pour tous problèmes particuliers, veuillez contacter nos techniciens qui vous conseilleront sans engagement de votre part. Les informations contenues dans cette notice sont données à titre indicatif et sans garantie express. Aucun contrôle n'étant possible à l'utilisation, notre responsabilité ne saurait être engagée lors d'un éventuel dommage. Tout changement de formulation dû à une amélioration est réservé.

Autres informations

ADR / SDR : Non dangereuse

Code OMD: 13 01 13