

MICROTEC S70

Micro - émulsion biostable aux caractéristiques EP



Sans libérateurs de formol (ne produit pas de formaldéhydes).
Sans amines secondaires (ne forme pas de nitrosamines).

DESCRIPTION

MICROTEC S70 est un lubrifiant soluble semi- synthétique EP exempt de **chlore, de nitrite et de biocide irritant.**

APPLICATIONS

MICROTEC S70 est un produit universel pour tous les travaux d'usinage d'acier, de fonte et d'aluminium y compris la rectification. Ce produit possède de bonnes caractéristiques de refroidissement, de rinçage ainsi que de bonnes propriétés lubrifiantes.

PROPRIETE DE L'EMULSION

- transparente
- bonne protection contre la corrosion
- bonne stabilité
- nécessite peu d'entretien
- bonnes caractéristiques d'égouttage
- bon comportement dermatologique
- résiste bien aux micro-organismes
- **sans amines secondaires**

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Concentré		Emulsion	
Viscosité à 20° C (mm ² /s)	Huile Minérale %	Valeur du PH à 5%	Protection contre la corrosion (DIN 51360/2)
env. 220	16	9,3	à 3 % Note 0

PREPARATION DE L'EMULSION

Pour procéder à la préparation de l'émulsion verser lentement le concentré dans l'eau tout en remuant ou bien à l'aide d'un mélangeur automatique.

CONSEIL D'UTILISATION

Usinage d'acier, et de métaux non ferreux. à partir de 4%

Usinage de la fonte..... à partir de 5 %

Rectification d'acier..... à partir de 3 %

La vérification de la concentration peut être réalisée avec l'appareil de contrôle selon la norme DIN 51368. Si l'émulsion est suffisamment transparente, il est possible de réaliser le contrôle avec un réfractomètre manuel.

Facteur réfractométrique : 1.5

Les valeurs des caractéristiques ne constituent en aucun cas des spécifications et peuvent varier selon les tolérances de fabrication. TECNOLUB vous invite à prendre connaissance de toute modification qui serait intervenue depuis la remise du présent document. FDS disponible sur demande