



RC COUPE

HUILE DE COUPE SYNTHETIQUE

UTILISATEURS

Ateliers de mécanique générale, et de précision, écoles d'apprentissage, CET, CFPA, CAT, etc.

PROPRIETES

- Huile de coupe semi-synthétique soluble, spécialement conçue pour faciliter le travail des métaux tels que la fonte, l'acier, l'innox, l'aluminium, le bronze et le laiton.
- Permet un gain de temps appréciable en diminuant le coefficient de frottement, tout en limitant l'échauffement des matériaux.
- Offre une résistance à l'essai extrême pression allant jusqu'à 141 kg (machine Shell).
- Se dilue instantanément à l'eau quelle que soit sa dureté, en formant une émulsion non moussante, biodégradable à plus de 90%.
- Inodore et contient un agent bactéricide fongicide évitant sa dégradation dans les bacs.
- La faible volatilité de RC COUPE augmente la durée de vie des bains sans former d'agglomérats risquant d'encrasser les bancs des machines-outils.
- RC COUPE dispose de propriétés lubrifiantes et anti-oxydantes exceptionnelles qui préservent parfaitement le matériel d'usinage (tours, fraiseuses, perceuses, scies, etc.).

MODE D'EMPLOI

S'utilise dilué de 3 à 20% en volume ou pur en fonction du type d'usinage.

TYPES D'USINAGE	Tronçonnage Alésage	Brochage	Fraisage Rectification	Filetage	Tournage
Dosages moyens d'utilisation	3 à 5%	10%	4 à 5%	3 à 10%	4,5 à 6%

TYPES D'USINAGE	Décolletage Perçage, Sciage	Taillage	Fraisage Taraudage, Sciage
Dosages moyens d'utilisation	3%	5 à 10%	3 à 20% ou pur

Pour la préparation de l'huile soluble, verser la dose de RC COUPE dans la quantité d'eau nécessaire.

RC COUPE peut être employé en pulvérisation ou en circuit fermé.

Eviter tout apport d'huile étrangère.

Températures limites d'utilisation des émulsions : + 5 à + 80°C.

SECURITE D'EMPLOI

Non étiquetable.

PRECAUTIONS DE STOCKAGE

Stocker en emballages d'origine bien fermés, à l'abri de l'humidité et des matières inflammables.

9411173