



FICHE TECHNIQUE

OLREC 090

Concentré soluble, sans chlore, sans bore, donnant dans l'eau une solution vraie; recyclable par ultrafiltration ; pour opération de rectification des métaux ferreux en eau douce et eau dure.

APPLI CATIONS

Concentration de 3 à 4 % :

L'OLREC 090 est destiné aux opérations de rectification des aciers et de la fonte avec tous types de meules même à très faible grains (grains de 400 à 600).

Concentration de 5 à 6 % :

L'OLREC 090 s'utilise pour les opérations de rectification centerless en plongée ou en enfilade.

PROPRIETES

L'OLREC 090 :

- est exempt de chlore, soufre, nitrite, phénol, PTBB, bore.
- est non gommant ce qui favorise le transfert des pièces par système automatisé (bande, goulot tes, flexible à air comprimé) et assure un parfait fonctionnement des palpeurs de contrôle et contacteurs de fin de course.
- est non moussant quel que soit le type d'eau utilisée (plage de TH 0 à 100) .
- ne forme pas de savons insolubles en eaux dures ce qui garantit une parfaite propreté des machines et évite l'encrassement des meules.
- a un excellent pouvoir réfrigérant ce qui évite les brûlures sur les pièces usinées.
- a une onctuosité adaptée à l'obtention d'excellents états de surface.
- relargue parfaitement les huiles de graissage
- est inerte vis à vis des opérateurs et des composants des machines.
- peut être recyclé par ultrafiltration.
- est biostable ce qui assure une longévité des bains.

CARACTERISTIQUES

Concentré :

- * Aspect limpide
- * Couleur bleu
- * Densité à 20°C : 1,062

Solution à 3 % :

- * Aspect translucide
- * Couleur bleu
- * pH : 9,2
- * test anticorrosion ferreux OK
- * Coefficient pour lecture au réfractomètre = 2,5