

## AVILUB METACON R 100

FLUIDE AQUEUX SYNTHETIQUE DE RECTIFICATION EXEMPT DE CHLORE

### UTILISATION

AVILUB METACON R 100 est un fluide de rectification synthétique hydrosoluble biostable, particulièrement adapté au travail des métaux ferreux. Code ISO-L-MAG.

AVILUB METACON R 100 est recommandé pour tous les types de rectification :

- centerless
- intérieure
- extérieure
- plane
- cylindre

Il convient également pour les opérations de polissage par bande abrasive.

### AVANTAGES

- Absence de chlore, soufre ajouté, nitrites, dérivés phénoliques, DEA, hydrocarbures, triazine.
- Bonne résistance au moussage en eaux douces.
- Dégraissage facile.
- Faible odeur.
- Permet d'obtenir de très bons états de surface.
- Permet d'espacer le diamantage des meules.
- Evite tout gommage.
- Protection contre la corrosion inter opérations.
- Très bonne résistance aux micro-organismes.

### CARACTERISTIQUES

#### ■ A L'ETAT PUR

Aspect		Blond clair limpide
Densité à 15°C	g/cm <sup>3</sup>	1,076
Viscosité cinématique à 40°C	mm <sup>2</sup> /s	3,4
Point éclair V.O.	°C	Sans
Température de stockage		0° à 40°C
Durée de stockage conseillée		1 an

#### ■ DILUE A 5%

Aspect	Limpide
Couleur (produit en service)	Transparent
pH	9,5
Coefficient réfractométrique	2,2

#### ■ DE COMPORTEMENT

Mise en solution	0
Concentration d'emploi (dilution dans l'eau) :	3 à 5%
Corrosion Acier	passé à 3%
Corrosion Cuivre	0-0
Corrosion Aluminium AU4G	2-0
Moussage eau TH 10	300-80-0-0-250
Moussage eau TH 20	300-80-0-0-250

Les renseignements figurant sur le présent document sont donnés de bonne foi ; ils ne sauraient toutefois constituer une garantie contractuelle.