

AVILUB METACON S 60 A

Huile exempte de chlore

APPLICATIONS

- Fluide soluble de type émulsion FINE biorésistante adapté au travail des métaux ferreux et non ferreux, y compris les alliages d'aluminium aéronautiques.
- Code ISO L MAB

AVANTAGES

- Absence de chlore , soufre ajouté, nitrites, triazine.
- Absence de gommage.
- Produit adapté aux eaux de dureté totale 15 à 40°F.
- Dégraissage facile avec les lessives alcalines.
- Excellentes propriétés lubrifiantes, très grande mouillabilité.
- Protection contre la corrosion.
- Très bonne résistance aux micro-organismes.

CARACTERISTIQUES

■ A L'ETAT PUR

Couleur		Blond limpide
Densité à 15°C	g/cm ³	0,93
Viscosité cinématique à 40°C	mm ² /s	40
Point éclair V.O.	°C	> 150
Température de stockage		0° à 40°C
Durée de stockage conseillée		1 an
Teneur en eau		< 0.01%

■ DILUE A 5%

Aspect		Laiteux à laiteux fin
Couleur (produit en service)		Blanc
pH		9,1
Tension superficielle	dyne/cm	32,3

■ DE COMPORTEMENT

Mise en émulsion		0
Concentration d'emploi (dilution dans l'eau) :		
. Usinage outils carbure		5 à 6%
. Usinage outils acier rapide		5 à 7%
. Taraudage		6 à 8%
Corrosion Acier		passé à 3,5%
Corrosion Cuivre		0-0
Corrosion Aluminium AU4G		0-0
Moussage eau TH 20		300-300-0-1-250

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