



Fiche d'information produit

MULTAN PROFILE et MULTAN AL

LIQUIDES DE COUPE, MICROLUBRIFICATION

PRESENTATION

Les lubrifiants **MULTAN PROFILE** et **MULTAN AL** sont des lubrifiants synthétiques non solubles à l'eau, spécialement développés pour le tronçonnage, l'usinage, la rectification et la déformation à froid des métaux ferreux et non ferreux. Ils conviennent particulièrement bien pour le travail de l'aluminium.

Le **MULTAN PROFILE** est utilisé pour le tronçonnage ou l'usinage de produits finis en aluminium avant recuit. Il ne tache pas l'aluminium pendant le traitement thermique.

Le **MULTAN AL** est utilisé pour tous les métaux ferreux et non ferreux
Le **MULTAN AL** possède un meilleur pouvoir lubrifiant que le **MULTAN PROFILE**.

Les lubrifiants **MULTAN PROFILE** et **MULTAN AL** sont appliqués en très faible quantité par micro pulvérisation, en lubrification perdue (pas de recirculation) à l'aide d'un PENN-CUT MIST APPLICATOR.

Ils permettent d'éliminer les problèmes d'environnement, d'allergie, de rejet et d'égouttage sur le sol rencontrés avec des huiles solubles. D'autre part, les copeaux sont non collants et laissent les machines plus propres.

CARACTERISTIQUES DU PRODUIT

- * Pas de problèmes de dermatose ou d'environnement.
- * Pas de rejet du lubrifiant utilisé.
- * Pas d'égouttage sur le sol dans la zone d'usinage ou de tronçonnage, ni dans la zone de stockage.
- * Le MULTAN laisse une surface sèche et des machines propres.
- * Bonne lubrification.



PROPRIETES

AL

Aspect	:	<i>Liquide limpide bleu</i>	<i>Liquide limpide vert</i>
Densité	:	0,9	0,9
Solubilité	:	<i>Non Soluble dans l'eau</i>	<i>Non Soluble dans</i>
<i>l'eau</i>			
Point éclair	:	> 200°C	> 200°C
Point de congélation	:	4° C	- 15°C
Viscosité à 20°C, mm²/s	:	32	72

MULTAN PROFILE

MULTAN

APPLICATIONS

Lubrification dans les opérations de tronçonnage, d'usinage et de déformation à froid des métaux ferreux et non ferreux.

CONDITIONS D'UTILISATION

Le **MULTAN PROFILE** et le **MULTAN AL** sont appliqués sur l'outillage par micro pulvérisation à l'aide du système de lubrification minimale PENN-CUT MIST APPLICATOR.

HYGIENE / SECURITE / STOCKAGE / TRANSPORT / ENVIRONNEMENT -

Consulter la fiche de données de sécurité.