



## PRODUITS SPÉCIFIQUES

# 810 - LICOOP



## PROPRIÉTÉS

« **810 LICOOP** » est un lubrifiant soluble biostable, semi synthétique, SANS CHLORE, permettant d'effectuer tous les usinages courants sur métaux ferreux.

« **810 LICOOP** » présente un produit favorisant l'hygiène du travail et des ateliers, en étant exempt de nitrites, phénol, soufre et chlore.

« **810 LICOOP** » augmente les vitesses et avances d'usinage, présente des meilleurs états de surface, réduit les rebuts, les cadences d'affûtages et assure une longévité accrue des outils.

Par son grand pouvoir mouillant, « **810 LICOOP** » possède d'excellentes propriétés lubrifiantes et réfrigérantes.



## CARACTERISTIQUES

<b>Aspect</b>	Emulsion semi transparente rose	<b>Densité (à 15°C)</b>	1,013
<b>pH (produit pur)</b>	10,16	<b>Viscosité (à 40°C)</b>	97 mm <sup>2</sup> /s
<b>pH (solution à 5% dans l'eau)</b>	9,5	<b>Corrosion métaux ferreux (AR) à 5%</b>	0-0
<b>Coefficient de réfractométrie</b>	1,87	(selon la méthode D63 5200)	

## MODE D'EMPLOI

Que ce soit en rectification ou en usage courant, « **810 LICOOP** » est utilisable sur métaux ferreux, fonte, certains alliages d'aluminium, verre.

« **810 LICOOP** » convient essentiellement aux opérations nécessitant un refroidissement intense ou la surveillance du travail au travers d'un fluide parfaitement transparent.

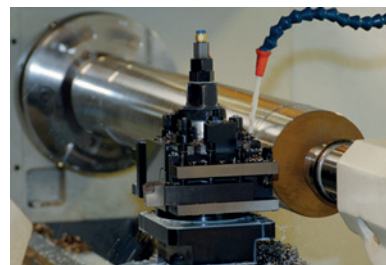
### TAUX D'EMPLOI :

- Rectification **4 à 5%**
- Usinage **5 à 8%**

### MISE EN OEUVRE :

► Les solutions doivent se faire en versant lentement dans l'eau la dose requise de « **810 LICOOP** » en agitant énergiquement.

► Le bain obtenu avec la « **810 LICOOP** » est très résistant aux attaques bactériennes ou à la prolifération de levures ou de champignons.



Les informations contenues dans la présente fiche sont l'expression de nos connaissances et de résultats d'essais effectués dans un souci constant d'objectivité. Cependant, elles ne peuvent en aucun cas être considérées comme apportant une garantie, ni comme engageant notre responsabilité en cas d'application défectueuse. Des essais préalables à chaque utilisation permettront de vérifier que les modes d'emploi et les conditions d'application du produit sont satisfaisants. Nos spécialistes sont à la disposition des utilisateurs pour les aider à résoudre au mieux leurs problèmes.