



# LASCOL OZ 33

HUILE DE COUPE POLYVALENTE - SOLUBLE  
DE TYPE SEMI-SYNTHETIQUE  
(indice 2.3)

**POUR MACHINES CONVENTIONNELLES ET CNC**

**ANTI CORROSION  
ANTI MOUSSE**

## MATERIAUX

- Tous métaux ferreux ou non ferreux, recommandé sur fontes (grises, d'aciers, malléables, etc) en raison de son EXCEPTIONNEL pouvoir anti-corrosif.

## APPLICATIONS

- Tous usinages classiques** : Perçage, brochage, centrage, tournage, décolletage, fraisage, sciage, rectification.

*Note : Pour les travaux **exclusifs** de rectification, nous recommandons l'emploi du lubrifiant LASCOL SM 15.*

## PRESTATIONS DU LASCOL OZ 33

- Utilisation en circuit de pompe même avec des pompes à haute pression.
- Permet un travail à hautes températures, vitesse de coupe élevée autorisant de fortes pressions.
- Durée de vie de votre outil prolongée. Très grande stabilité anti-bactérienne.
- Adapté aux outillages à lubrification interne.
- PROPRIETES ANTI-MOUSSE sous fortes pressions notamment en centrales de travail et en rectification. Faible nébulisation et fort pouvoir d'élimination des poussières d'usinage.**

## PROPRIETES CARACTERISTIQUES DU LASCOL OZ 33

- Emulsion opaque ; aucun composant nocif ; très peu d'arômes. Couleur marron/jaune.
- Base : HUILE MINERALE (22%)
- SANS CHLORE, AMINES SECONDAIRES, NITRITES.
- Bon pouvoir de graissage** et remarquable pouvoir anti-corrosif. N'attaque pas la peinture de vos machines.  
**Proportions** : - Usinage des aciers et des non-ferreux : 4 à 7%  
- Rectification des ferreux et non-ferreux : 4 à 6%

*Quand la dilution est faite manuellement nous recommandons d'ajouter de l'eau au produit ( et non l'inverse ) pour donner une dispersion plus homogène du produit. et assurer une meilleure qualité de l'émulsion.*

### BONNE TOLERANCE CUTANEE

**Une huile soluble qui prévient la formation de mousse sous fortes pressions**

**pH en solution aqueuse à 5% : 9,5**

**Indice de refraction : 1.8      Densité à 20 °C : 0,98 g/cm<sup>3</sup>**

*Attention : Vérifiez que votre huile de glissière est compatible avec le OZ 33 : Les deux produits doivent rester séparés pour pouvoir extraire l'huile de glissière tombée dans votre réservoir. Nous recommandons l'emploi de l'huile de glissière LASCOL 68.*

Conditionnement: Bidons de 5 l, 10 l, 25 l et fûts de 60 l et 209 l