



LASCOL B4

HUILE DE COUPE HAUTE PERFORMANCE
NON SOLUBLE

(indice 4.3)

**COUPE, DECOUPE ET RECTIFICATION
de ROUES DENTEES et D'ENGRENAGES**

**SANS
CHLORE**

MATERIAUX

- Tous aciers alliés ou non, toutes fontes. Usage modéré possible sur les métaux non-ferreux
Parfait pour : **Aciers alliés, alliages Chrome-Nickel**

APPLICATIONS

- **Tous travaux de coupe, découpe et rectification pour engrenages et roues dentées.**
- **Parfait pour** : rectification à grande vitesse avec meules CBD à liant céramique...

PRESTATIONS DU LASCOL B4

- Utilisation en circuit de pompe.
- Finition impeccable : surfaces propres, lisses et brillantes.
- Coupes très précises avec un minimum de pertes.
- **La faible valeur corrosive sur cuivre (1a selon ASTM D130) permet une lubrification des paliers hydrostatiques des machines.**
- Durée de vie de l'outil prolongée.
- Economique à l'emploi.
- **Ne décolore pas les non-ferreux et métaux légers.**

PROPRIETES CARACTERISTIQUES DU LASCOL B4

- Base : HUILE HYDROCRAQUEE additivée de couleur marron clair
- Fort pouvoir anti-corrosif, refroidisseur et excellente évacuation des copeaux, poussières et fines métalliques.
- Filtration très fine avec des valeurs de particules $<1\mu$

Faible viscosité dans le circuit de pompe favorisant l'élimination des poussières.

Viscosité à 20 °C : 9 mm²/s
Point d'inflammation > 170 °C
Densité à 20 °C : 0,85 g/cm³

Conservation 36 mois
Température de stockage 5 - 40°C

Conditionné en bidons de 5l, 10l, 25l et fûts de 60l et 209l