

## OLICUT 545 Ecologique

### DESCRIPTION :

Huile lubrifiante spéciale pour les opérations d'usinage très sévères. Formulée avec des bases à la résistance chimique élevée et des additifs **sans produits chlorés** (Chlorine Free).

### PROPRIÉTÉS :

- Sa composition garantit la parfaite conservation des outils.
- Possède également des propriétés humectantes.
- Haut pouvoir réfrigérant et lubrifiant.
- Evite l'usure prématurée des outils.
- Contribue à l'obtention d'une finition parfaite.
- Formation minimale de fumées et de brume.
- Augmente le rendement de l'opération, réduction des coûts grâce à l'augmentation de la productivité.
- Produit de couleur claire, ce qui permet d'observer la pièce pendant l'usinage.
- Longue durée des additifs incorporés, excellente stabilité thermo-chimique.

### APPLICATIONS :

- Opérations d'usinage sur acier inoxydable.
- Opérations d'emboutissage et d'estampage.
- Opérations d'étirement de tubes.
- Perforages et filetages.
- Usinage à haute sévérité sur des aciers durs, des plaques d'acier inoxydable, des aciers au carbone, de la fonte, etc.
- Non recommandée pour des opérations sur des alliages de cuivre ou d'aluminium.

### DONNÉES TECHNIQUES

CARACTÉRISTIQUES PHYSICO-CHIMIQUES	NORME	VALEUR
Nature	-----	Pétrolifère
Densité à 15°C (kg/L)	ASTM D-1298	0,880 - 0,890
Couleur ASTM, typique	ASTM D-1500	4.0
Viscosité cinématique à 40°C (cSt)	ASTM D-445	35 - 45
Charge de soudure (kg)	ASTM D-2783	> 800
Point d'inflammation (°C)	ASTM D-92	> 210

### PRÉSENTATION :

Bidons de 200 litres et containers de 1000 litres.