

WAYLUBE

FLUIDES À GLISSIÈRES

Les fluides **WAYLUBE** de Catalys sont des lubrifiants élaborés à partir d'huile de base paraffinique à haut indice de viscosité de première qualité et renforcis par des additifs anti-mousse, anticorrosion, anti-usure et extrême-pression. Le fluide **WAYLUBE** est recommandé pour la lubrification des glissières de tous les types de machines-outils. Ces produits peuvent aussi être utilisés pour d'autres applications qui requièrent un produit adhésif non corrosif possédant en même temps d'excellentes propriétés d'extrême-pression.

La chimie des fluides **WAYLUBE** donne à ce lubrifiant des propriétés antioxydantes, anticorrosives et une adhérence exceptionnelle avec les surfaces métalliques. La grande capacité de lubrification que possède ce produit aide à réduire le frottement et l'effet de résistance qui peuvent causer des problèmes de glissement par à-coups ou de broutage de la machine-outil et réduire l'usure.

PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES

- Assurer une excellente protection contre l'oxydation et la corrosion.
- Possède une excellente adhérence aux surfaces métalliques.
- Contient des additifs pour les pressions extrêmes. Ces additifs assurent une excellente protection des surfaces métalliques et ce dans des conditions sévères telles qu'à vitesse, charges et températures élevées.
- Les fluides **WAYLUBE** sont disponibles en trois grades de viscosité.

CARACTÉRISTIQUES TYPIQUES DES FLUIDES WAYLUBE

| Grade de Viscosité ISO | ASTM | 32 | 68 | 220 |
|---|-------|-------|-------|-------|
| Densité à 15°C, Kg/L | D1298 | 0,852 | 0,864 | 0,887 |
| Point d'écoulement, °C | D97 | -24 | -24 | -18 |
| Point d'éclair (min.), °C | D92 | 180 | 188 | 205 |
| Viscosité: | | | | |
| cSt (mm ² /s) à 40°C | D445 | 31,8 | 69,8 | 216 |
| cSt (mm ² /s) à 100°C | D445 | 5,8 | 9,6 | 18,9 |
| Indice de viscosité (min.) | D2270 | 100 | 100 | 95 |
| Corrosion à la lame de cuivre à 100°C, 3 Heures | D130 | 1a | 1a | 1a |

Formats disponibles

| | 20 L | 205 L |
|--------------------|-------------------|-------------------|
| WAYLUBE 32 | 07-0560-10 | 07-0560-05 |
| WAYLUBE 68 | 07-0561-10 | 07-0561-05 |
| WAYLUBE 220 | 07-0572-10 | 07-0572-05 |