



Aceites lubricantes de base mineral especialmente refinados, con aditivos adecuados que proporcionan una lubricación segura, duradera, sin formación de residuos.

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- Los aceites SIRIO, poseen una elevada estabilidad térmica, por lo que son difícilmente oxidables.
- Poseen una elevada capacidad antidesgaste, disminuyen la fricción, disipando el calor producido por el roce de las partes metálicas en movimiento. No contienen detergentes que puedan producir fangos, lodos ni ningún tipo de residuos, producen una lubricación limpia.
- Facilitan el arranque de las máquinas aún después de largas paradas. Son totalmente inmiscibles con agua.
- Poseen un carácter antiestático muy elevado.
- Los grados de viscosidad más bajos son especialmente indicados para altas velocidades, son aceites prácticamente inoxidables e incoloros.

APLICACIONES

- Lubricación en general de maquinaria textil, máquinas de coser, tricotoras planas y circulares.
- Lubricación de agujas y platinas.
- Lubricación de aros y cursores en máquinas de hilar y retorcer, turbinas de hilado, husos, púas de hilaturas.
- Los aceites SIRIO, poseen una excelente capilaridad, por lo que su penetración a través de filtros y mechas es excelente.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

| SIRIO | 7 | 10 | 15 | 22 | 32 | 46 | 68 |
|--|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Viscosidad a 40°C cst. ASTM D-445 | 6-8 | 9-12 | 14-16 | 20-24 | 30-34 | 43-50 | 64-72 |
| Viscosidad a 50°C °E ASTM D-445 | 1,4 | 1,6 | 1,9 | 2,4 | 3 | 3,7 | 5,8 |
| Índice de Visc. Min. ASTM D-2270 | 90 | 90 | 100 | 105 | 105 | 105 | 105 |
| Color max. ASTM D-1500 | 0,5 | 0,5 | 0,5 | 0,5 | 0,5 | 0,5 | 1 |
| Punto de congel. °c max. ASTM D-97 | -18 | -18 | -15 | -15 | -15 | -15 | -15 |
| Punto de inflam. °c min. ASTM D-92 | 140 | 160 | 190 | 200 | 210 | 210 | 220 |
| Corrosión acero ASTM D-665 | pasa | pasa | pasa | pasa | pasa | pasa | pasa |
| Corrosión lamina de cobre max. ASTM D-130 | 1a | 1a | 1a | 1a | 1a | 1a | 1a |
| Ensayo 4bolas Desgaste 1200rpm.75 Kgs.40°Cmx ASTM D-2266 | 0,45 | 0,45 | 0,45 | 0,45 | 0,35 | 0,35 | 0,35 |

Las características mencionadas representan valores típicos y no pueden ser consideradas especificaciones del producto.
Proteja el medioambiente, entregue el aceite usado a un recogedor autorizado. No verter en desagües, suelo o agua.