

## HOJA TECNICA

### LUB-CILIND

**LUB-CILIND**, son aceites diseñados para la lubricación de cilindros de máquinas de vapor que operan bajo una gran variedad de condiciones. **LUB-CILIND**, es un lubricante formulado con una mezcla de aceites básicos de buena estabilidad térmica y de alto índice de viscosidad, al cual se le han agregado ácidos grasos y un paquete de aditivos que le confiere propiedades que le permiten adherirse a las superficies metálicas y resistir el efecto de lavado por agua.

### VENTAJAS Y PROPIEDADES

- **LUB-CILIND**, es un aceite para cilindros de motores a vapor.
- Poseen una elevada resistencia a la oxidación.
- Elevada protección contra el desgaste bajo condiciones moderadas de carga.
- Poseen excelente resistencia contra la acción del vapor y al arrastre por agua.
- Ejercen una efectiva acción sellante.
- Excelentes propiedades lubricantes y elevada adhesividad.
- Disponibles en distintos grados ISO de viscosidad dependiendo de los requerimientos del usuario.
- Bajo coeficiente de fricción para componentes de bronce.

### USOS

**LUB-CILIND**, Se recomienda principalmente para la lubricación de cilindros de motores a vapor, especialmente aquellos que trabajan con vapor saturado o ligeramente sobrecalentado ya que el lubricante resiste el ser desplazado por el agua. También es adecuado para la lubricación de engranajes tipo tornillo sinfín, especialmente los que tengan componentes de bronce y en los cuales es importante un bajo coeficiente de fricción.

### PROPIEDADES FISICOQUIMICAS

	ISO 460	ISO 680
GRADO DE VISCOSIDAD	7 Comp.	8 Comp.
GRADO AGMA	Ámbar Claro	Ámbar Claro
COLOR	700 -900	900 - 1400
VISCOSIDAD APARENTE, cP	410 - 510	610 - 750
VISCOSIDAD @ 40 °C, cSt	25 - 35	35 -45
VISCOSIDAD @ 100 °C, cSt	95	95
INDICE DE VISCOSIDAD	220 - 240	230 - 250
PUNTO DE INFLAMACION, °C	0.870 – 0.900	0.890 – 0.910
DENSIDAD RELATIVA @ 15.6 °C	3.0 – 5.0	3.0 – 5.0
CONTENIDO DE ACIDO GRASOS, %		

### INFORMACIÓN AMBIENTAL

Manejo como un químico industrial, usar equipo de protección personal. Ver medidas de precaución en LA HOJA DE SEGURIDAD.

### MANEJO SEGURO



### PRESENTACIÓN

**LUB-CILIND**, se despacha en Tambores de 208 Lt, pailas o cuñetes de 19 Lt. El producto puede ser almacenado hasta 12 meses.

