

# COMPRESSOL HLP ISO-100



## Descripción

El aceite de compresor **BENZOL®** HLP ISO-100 está formulado a partir de aceite base parafínico de alta calidad, mezclado con aditivos de alto rendimiento para prolongar la vida útil del lubricante y prevenir la oxidación. Es un aceite de alto rendimiento, sin cenizas, diseñado para la lubricación de compresores alternativos y rotativos.



## Aplicaciones

El aceite de compresor **BENZOL®** se recomienda para compresores estacionarios y portátiles, incluidos los compresores con espacio de presión lubricado con aceite, como los compresores alternativos de una y varias etapas o los compresores centrífugos de una y varias etapas.

## Especificaciones y Homologaciones

DIN 51506 VDL; ISO 6521.

## Especificaciones Técnicas

## Ventajas de rendimiento

- Buena estabilidad a la oxidación y desemulsibilidad del agua.
- Control eficaz de la formación de depósitos de carbono y lodo.
- Resiste la emulsificación.
- Propiedades antidesgaste y antióxido.
- Minimiza el tiempo de inactividad del equipo

## Número de producto/pieza

CO09000331	4 x 5	CO09000321	4 x 4
CO09000171	12 x 1	CO09000171	24 x 1
CO09000511	1 x 20	CO09000531	1 x 25
CO09000561	1 x 200	CO09000571	1 x 208
CO09000601	1x1000		

Pruebas	Métodos	Resultados
Apariencia	Visual	Claro y brillante
Agua	Plato caliente	Nulo
Color	D-1500	L2.0
Densidad a 15 °C, kg/L	D-1298	0.8815
Viscosidad a 100 °C, cSt	D-445	11.29
Viscosidad a 40 °C, cSt	D-445	100
Índice de viscosidad	D-2270	98
Punto de inflamación, °C (COC)	D-92	242
Punto de fluidez, °C	D-97	-18
Espuma SEQ.I/II/III	D-892	0/0/0
Corrosión del cobre, 3 horas a 100 °C	D-130	1a
Prueba de óxido	D-665(A y B)	Aprobado

## Salud y seguridad

Este producto no debería tener implicaciones adversas para la salud cuando se utiliza en su aplicación prevista. Para obtener información detallada sobre la manipulación segura de este producto, consulte su ficha de datos de seguridad (FDS). Para obtener una FDS sobre este producto o cualquier otro producto de BENZOL visite [www.benzollubricants.de](http://www.benzollubricants.de).

