

## FICHA DE SEGURIDAD

### Aceites lubricantes

HIDRAULICO ISO 68

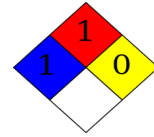


**Aspecto fisico estable** : Liquido

### Identificación de la empresa

ERASMO GOMEZ ORTIZ

[Lubrigomez@hotmail.com](mailto:Lubrigomez@hotmail.com)



## CARACTERISTICAS

Es un lubricante formulado con bases minerales y un paquete de aditivos balanceados químicamente que provee buenas propiedades anti-desgaste, buena estabilidad a la oxidación en condiciones normales de operación y limpieza.

Posee propiedades anti-herrumbraste que aumentan la protección de las piezas contra del ataque de agua y aire con optimas características de separación de agua y control de la espuma generada al interior del sistema.

## CUALIDADES

- Buena protección anti-desgaste, reduciendo las paradas y el costo de mantenimiento.
- Buena resistencia a la oxidación, que permite tener en servicio más tiempo el lubricante.
- Optima protección contra la corrosión y la herrumbre, reduciendo los daños causados por el agua y aire que ingresan al sistema.
- Resistencia a la emulsión con agua y formación de espuma, con esto se reduce la formación de lodos y depósitos, estas características mejora la lubricidad y funcionamiento del sistema.

## APLICACIONES

- El hidráulico ISO 68 es recomendado para todas las aplicaciones industriales que requieren el nivel de calidad anti-desgastante.
- Se recomienda su uso en sistemas hidráulico que requieren el nivel ISO 68
- Sistemas hidráulico de circulación que requieren protección anti-desgaste y el uso de aceite convencional
- Sistemas que emplean bombas de engranajes, de paletas y de pistones radicales y axiales donde se recomiendan aceites hidráulicos anti-desgaste.

<b>Especificaciones y aprobaciones</b>	
DIN 51524 Part 2	X
Parker Hannifin HF-0	X
US Steek 127/136	X
Bosch Variable Volumen Vane Pump	X
Cincinnati Machine P-68 P-69 P-70	X
Eaton Vickers I-286-S /M -2950-S	X
GM LH-09-1, LH-04-1, LH-03-1 LS-2	X
JCMAS HK	X

## PROPIEDADES TÍPICAS

<b>GradoISO</b>	<b>MétodoASTM</b>	<b>68</b>
Viscosidad @ 40°C. cSt	D-445	68 (+/- 5%)
Viscosidad @ 100 °C. cSt	D-445	Reportar
Índice de Viscosidad	D-2270	Mín. 90
Punto de inflamación. °C	D-92	Mín. 195
Punto de congelación. °C	D-97	-12
Separación del agua. Minutos	D-1401	30 mín. a 54°C

## **SEGURIDAD E HIGIENE**

- El producto mencionado no presenta riesgos específicos para la salud o la seguridad en su uso normal en las aplicaciones para las cuales está recomendado, sin embargo, evite su contacto prolongado con la piel y use guantes para su manejo después de usado.
- Si ha tenido contacto con la piel, lave inmediatamente con agua y jabón las zonas afectadas. Para mayor información agradeceremos referirse a la hoja de seguridad del producto, la cual puede obtenerse solicitándola al departamento técnico .
- Se recomienda proteger el medio ambiente por favor no contamine con aceite los drenajes, el suelo, el mar, ni las corrientes de agua.

ERASMO GOMEZ ORTIZ  
LUBRIGOMEZ  
CALLE 6 No. 19-69  
TEL: 6710534-3173692843  
BUCARAMANGA