



## APLICACIONES

**Eni OSO 68** es un aceite hidráulico antidesgaste de alto rendimiento, diseñado específicamente para cumplir con los requisitos de rendimiento más rigurosos de una amplia gama de fabricantes de componentes y sistemas hidráulicos.

Está formulado con aceites base seleccionados tratados con tecnología de "bajo contenido de zinc" que garantiza excelentes propiedades antidesgaste, antioxidantes y anticorrosión. Tiene una excelente capacidad de filtrado en servicio.

**Eni OSO 68** también es adecuado para otras tareas en las que se requieren lubricantes de estabilidad a la oxidación y rendimiento de lubricación altos, lo que permite el uso de un solo producto con excelentes características de rendimiento.

## VENTAJAS PARA EL CLIENTE

- Prolonga la vida útil de la carga de aceite, extendiendo los intervalos de relubricación gracias a la muy alta estabilidad termo-oxidativa.
- Adecuado para sistemas hidráulicos con filtros muy finos (3 micras).
- Maximiza la eficiencia del sistema de eliminación de agua gracias a la excelente demulsibilidad.
- Protege los componentes reduciendo el tiempo de inactividad gracias a la excelente propiedad antidesgaste.
- Ayuda a prevenir el daño por aireación y cavitación en sistemas de bajo tiempo de residencia gracias a la rápida liberación de aire.
- Minimiza la formación de depósitos, lo que contribuye a la limpieza del sistema.

## ESPECIFICACIONES Y APROBACIONES

- REXROTH RD 90220-01/12.10
- Tabla P002-1/E de ATOS
- Norma Danieli N.º 0.000.001 - Rev. 15
- Muller Weingarten DT 55 005
- BS 4231 HSD
- Nivel de Fives Cincinnati P-69
- DIN 51524-2 HLP
- ISO 11158 HM





- Nivel de Denison HF-0
- Eaton Vickers I-286-S
- AFNOR NF E 48603 HM

## CARACTERÍSTICAS

Propiedades	Método	Unidad de Medición	Normal
Apariencia	APM 27	-	claro
Densidad a 15 °C	ASTM D 4052	kg/m <sup>3</sup>	886
Viscosidad a 40 °C	ASTM D 445	mm <sup>2</sup> /s	68
Índice de viscosidad	ASTM D 2270	-	103
Punto de inflamación (COC)	ASTM D 92	°C	232
Punto de fluidez	ASTM D 97	°C	-24
Demulsibilidad a 54 °C	ASTM D 1401	minutos	30
Espumado (secuencia I)	ASTM D 892	cc/cc	0/0



eni