



ZOTECOR-HV/32/64/68 >>>> ACEITE HIDRAULICO ALTAS PRESTACIONES



Descripción

- Los ZOTECOR-HV son una gama de fluidos para circuitos hidráulicos, fabricados con aceites seleccionados de muy alto grado de refinado y calidad.
- Poseen elevada resistencia al cizallamiento y son térmicamente estables.

Aplicaciones

- Se utilizan en todos los sistemas hidráulicos donde se requieran características de ANTIDESGASTE, EXTREMA PRESION, ESTABILIDAD TERMICA y allí donde se precise un alto rendimiento, debido a las condiciones extremas como consecuencia de las elevadas presiones.

Método de empleo y dosificación

- Limpiar los depósitos, eliminando todos los restos de aceite, barros, lodos o cualquier sedimento que pudieran tener.
- Introducir el nuevo aceite.

Precauciones

- Carecen de prestaciones especiales de almacenamiento y manipulación.
- Emplear gafas y guantes de protección.
- Para la eliminación de restos aplicar las reglamentaciones locales y nacionales.

Propiedades / Ventajas

	HV32	HV46	HV68
- Viscosidad Cinemática (40 °C)(ASTMD-445):	cst 32,0	46,00	68,00
- Viscosidad Cinemática (100 °C)(ASTMD-445):	cst 6,50	8,00	10,10
- Índice de viscosidad (ASTMD- 270):	145	145	140
- Punto de inflamación (ASTMD-92):	°C 190	205	210
- Punto de congelación (ASTMD-97):	°C - 36	- 36	- 33
- Punto de anilina	°C 99	102	102
- Corrosión cobre 3h/100 °C	1a	1a	1a
- Corrosión al acero	Pasa	Pasa	Pasa
- Ensayo antidesgaste 4 bolas mm.	0,50	0,50	0,49
- Variación viscosidad con cizallamiento	<10%	<10%	<10%

Fluidos para circuitos hidráulicos con elevada resistencia al cizallamiento y térmicamente estables



Fecha última actualización: 02/01/2016

Esta ficha técnica, al igual que las recomendaciones e informes indicados sirven únicamente para la descripción, forma de empleo y aplicaciones del producto. Los datos e información reproducida, se basan en nuestros conocimientos técnicos, ensayos de laboratorio y en la práctica. Los consumos recomendados se basan en nuestra propia experiencia, por lo que estos pueden variar, debido a las diferentes condiciones de aplicación. Las dosificaciones reales se deberán determinar en la propia obra, mediante ensayos previos y son responsabilidad del cliente. Las aplicaciones del producto que no se ajusten a las recomendadas, no serán de nuestra responsabilidad. Para un asesoramiento adicional, nuestro Servicio Técnico, esta a su disposición. Existe Hoja de Seguridad disponible. Este documento anula las ediciones anteriores.