

LUBRAL FLUID POWER 2000

DESCRIPCIÓN

Lubra Fluid Power 2000 es un fluido Hidráulico resistente al fuego que cumple con los requerimientos de la norma ISO 12922:2012 para un Fluido ignifugo con clasificación HFC. Además, contiene aditivos de avanzada tecnología que le provee excelentes características de resistencia a la oxidación, corrosión, formación de espuma y al desgaste de los mecanismos hidráulicos lubricados con el mismo.

BENEFICIOS

- Resistente al fuego
- Excelente lubricación, bajo desgaste.
- Excelente estabilidad al corte.
- Excelente transmisión de calor.
- Alto Punto de Congelación.
- Alto Índice de Viscosidad.
- Excelente Protección contra la corrosión.
- Resistencia a la Oxidación.

APLICACIONES

El alcance de la aplicación del Lubra Fluid Power 2000 cubre la mayoría de los equipos hidráulicos instalados en acerías y plantas de fundición de troqueles y transmisión de potencia en los que se requiere de un fluido hidráulico resistente al fuego se recomienda su uso a presiones de 2000 psi con picos intermitentes de 5000 psi.

Cuenta con aprobación formal: **FM Approvals**

CARACTERÍSTICAS TÍPICAS

PRUEBAS	MÉTODOS	VALOR TÍPICO
Grado de Viscosidad ISO		46
Color	Visual	Rosa
Apariencia	Visual	Brillante
Densidad @20.0 °C, g/ml	D4052/1298	1.07
Viscosidad cinemática @40°C, cSt	D445	46
Viscosidad Cinemática @100°C, cSt	D445	9.3
Índice de Viscosidad	D2270	190
Temperatura de Congelación, °C	D1177	-50
Temperatura de Ignición, °C	D92	No presenta
Contenido de agua; % peso	D1123	45
pH	-	9.5

Las Propiedades Típicas son aquellas obtenidas con tolerancia normal de producción y no constituyen una especificación. Se esperan variaciones que no afectan el rendimiento del producto durante la fabricación normal y en diferentes lugares de mezclado.

La información contenida en este documento está sujeta a cambios sin previo aviso. La disponibilidad de los productos puede variar dependiendo de la localidad. Para obtener más información, nos puede contactar en venta@lubral.com