

TEK★STAR

LUBRICANTS

TOTAL PROTECTION

TEKSTAR
HYDRAULIC

ISO 32, 46, 68, 100, 150, 220



TEKSTAR HYDRAULIC - ISO 32, 46, 68, 100, 150, 220

TEKSTAR HYDRAULIC OILS are made to be used in a wide variety of applications where moderately inhibited oils are required.

TEKSTAR HYDRAULIC OILS are suitable in pump, compressor and circulating systems.

CUSTOMER BENEFITS

- Exhibit outstanding high temperature performance providing an extra margin of equipment protection.
- Excellent oxidation resistance and thermal stability properties that could extend oil and filter change intervals and help to provide exceptionally clean systems and trouble-free operation.
- High level of anti-wear properties and excellent film strength characteristics can lead to exceptional equipment performance
- Work well in systems contaminated with small amounts of water, however, separate large amounts of water easily.
- Contain an EP agent and chemical components to impart anti-wear and extreme pressure properties.
- 3,000 plus Operating hours

APPLICATIONS / APLICACIONES

Meet or exceed the following quality levels in applicable viscosity grade / Supera los requerimientos de:

- Vickers M-2950-S, I-286-S.
- DIN 51524, part 2.
- Denison HF-2, HF-1, HF-0.
- Cincinnati Milacron P-68, P-69, P-70.
- U.S. Steel 127.
- General Motors LH-04-1, LH -06-1, LH-15-1.
- FORD M-6C32, BF Goodrich 0152.
- Lee Norse 100-1.
- Jeffrey No.87.
- AFNOR

TYPICAL PHYSICAL CHARACTERISTICS

Specifications / Especificaciones	ISO 32	ISO 46	ISO 68	ISO 100	ISO 150	ISO 220
ISO Viscosity Grade	32	46	68	100	150	220
Flash Point C.	200	205	210	230	251	269
Viscosity cSt@40C	31.8	44.6	65.0	99.0	149.0	210.0
Rust Test	Pass	Pass	Pass	Pass	Pass	Pass
Viscosity Index Minimum	95	95	96	95	95	95
Pour Point, C.	-12	-10	-9	-9	-12	-9

These are typical values subject to stringent industry tolerances. Consult the Material Safety Data Sheet (MSDS) for safety and handling information.

TEKSTAR HYDRAULIC OILS están hechos para ser utilizados en una amplia variedad de aplicaciones donde se requieren aceites de inhibición moderada.

TEKSTAR HYDRAULIC OILS están diseñados para prestar excelente protección a la bomba, compresor y sistemas de circulación.

BENEFICIOS PARA EL CLIENTE

- Rendimiento excepcional a altas temperaturas que proporciona un margen adicional de protección a los equipos.
- Excelentes propiedades de resistencia a la oxidación y estabilidad térmica, lo que puede conducir a la extensión de los intervalos de cambio del filtro de aceite y ayudar a proporcionar un sistema excepcionalmente limpio sin problemas de funcionamiento.
- Alto nivel anti-desgaste y excelentes características de resistencia de la película protectora, dando lugar a un rendimiento excepcional del equipo.
- Trabaja bien en sistemas contaminados con pequeñas cantidades de agua, sin embargo grandes cantidades de agua pueden ser fácilmente separadas.
- Contienen un agente PE y componentes químicos para impartir anti-desgaste y propiedades de extrema presión.
- 3.000 o más horas de funcionamiento



Estos son valores típicos sujetos a las tolerancias estrictas de la Industria. Para el manejo del producto consulte la hoja de seguridad (MSDS)



Web: www.tekstarlubricants.com
 Product Information: +1-833-434-1321
 MSDS Requests: +1-833-434-1321