ACEITE HIDRAULICO
ISO VG-68 AW MINERAL

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO:
El fluido hidráulico Torque AW está basado en aceite mineral altamente refinado y mejorado con un paquete de aditivos avanzado. Su excelente resistencia a la oxidación ofrece un buen rendimiento a temperaturas más altas e intervalos operativos prolongados. Tiene una alta capacidad de carga y proporciona una buena protección contra la corrosión, la formación de espuma y la formación de lodos. El buen rendimiento anti desgaste evita el desgaste de los componentes internos y reduce el tiempo de inactividad.

APLICACIÓN:
El fluido hidráulico Torque AW se recomienda para aplicaciones hidráulicas móviles y estáticas de equipos industriales y de otro tipo, grúas y elevadores hidráulicos, cargadores, carretillas retráctiles, montacargas, excavadoras, volquetes, rampas de carga, plataformas traseras, etc.

CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS:
- Bajo punto de fluidez y buenas características de flujo
- Buenas propiedades viscosidad-temperatura
- Excelente estabilidad a la oxidación
- Protección contra la corrosión, la formación de espuma y la acumulación de lodos

NIVELES DE RENDIMIENTO: cumple y superas:
- DIN 51524-2 HLP
- ASTM D6158-05 HM
- Eaton (Vickers) M-2950 S, I-286 S
- ISO 11158 HM
- Cincinnati P-68 (ISO 32)
- Cincinnati P-70 (ISO 46)
- Cincinnati P-69 (ISO 68)
- Denison HF-0, HF-1, HF-2
- AFNOR NF-E 48-603

PORPIEDADES TIPICAS:

PARAMETROS	METODO PRUEBA	UND	TORQUE AW						
Grado			15	22	32	37	46	68	100
Viscosidad Cinemática @104°F /40°C	ASTM D-7042	cSt	15	22	32	37	46	68	100
Viscosidad Cinemática @212°F /100°C	ASTM D-7042	cSt	3.37	4.25	5.45	5.97	6.89	8.70	11.07
Índice de Viscosidad	ASTM D-2270	-	90	95	105	103	104	99	95
Densidad @15°C/ 60°F	ASTM D-4052	g/cm^3	0.840	0.860	0.863	0.865	0.868	0.869	0.870
Punto de Inflamabilidad	ASTM D-92	°C	180	216	224	230	232	238	248
Punto de Fluidez	ASTM D-97	°C	-27	-24	-24	-24	-24	-24	-18

SALUD Y SEGURIDAD, MEDIO AMBIENTE:
El contacto prolongado y repetido con el aceite puede causar trastornos de la piel. Evitar el contacto. Lavar inmediatamente con agua y jabón. No deseche el aceite usado en los desagües ni en el medio ambiente. Desechar en un punto autorizado de recogida de aceite usado. Para obtener más información sobre las pautas de seguridad, consulte la MSDS disponible en nuestro sitio web www.lubrex.net

SALUD Y SEGURIDAD:
No es probable que este producto presente riesgos significativos para la salud o la seguridad cuando se usa correctamente en la aplicación recomendada y se mantienen buenos estándares de higiene personal. Se hace referencia a la Hoja de datos de seguridad (SDS) que está disponible a pedido a través de su oficina de ventas local o a través de Internet www.lubrex.net

PROTEGER EL MEDIO AMBIENTE:
Lleve el aceite usado a un punto de recogida autorizado. Cumplir con la normativa local. No vaciar en desagües, suelo o agua.

ALMACENAMIENTO:
Recomendamos almacenar todos los paquetes bajo techo. En caso de que sea inevitable el almacenamiento al aire libre, los bidones deben colocarse horizontalmente para evitar la posible entrada de agua y daños en las marcas del bidón. Los productos nunca deben almacenarse a más de 60°C, expuestos al calor del sol o condiciones de congelación.

™ Marca de LUBREX, registrada en varios países © 2005

Todas las declaraciones, información y datos presentados en este documento se consideran precisos y confiables, pero no deben tomarse como una garantía, una garantía expresa o una garantía implícita de comerciabilidad o idoneidad para un propósito particular, o representación, expresa o implícita, para cuales LUBREX y sus afiliados asumen la responsabilidad legal.