



Texaco Hydraulic Oil AW

Fluido hidráulico universal de efectivo rendimiento

Product Data Sheet



Descripción del producto

Texaco Hydraulic Oil AW es un fluido hidráulico universal multiuso adecuado para una amplia gama de aplicaciones de severidad media-alta.

Texaco Hydraulic Oil AW está formulado mediante la combinación de un aceite base altamente refinado, junto con aditivos anti-desgaste, anti-corrosión y anti-oxidación, así como agentes detergentes y dispersantes, para ofrecer un rendimiento y fiabilidad, acorde a los estándares de la clasificación DIN 51542-2 HLP.

Ventajas y beneficios

- La Resistencia a la oxidación aumenta la vida útil del aceite y del filtro, ahorrando tiempo y dinero
- El detergente y los aditivos dispersantes mantienen limpio el sistema, aumentando el tiempo de actividad y la vida del equipo
- La resistencia al desgaste aumenta la vida útil del equipo
- La protección frente a la corrosión mejora la fiabilidad de los componentes, reduciendo los costes de mantenimiento
- La supresión de la espuma garantiza un buen rendimiento de la lubricación y la protección del sistema

Aplicaciones

- Recomendado para su uso como fluido hidráulico multiuso, para aplicaciones de severidad media-alta, donde no se requieran fluidos con requerimientos superiores a los que poseen los fluidos clasificados como DIN 51542-2 HLP

Homologaciones y nivel de rendimiento

Nivel de rendimiento

- DIN 51524 Parte 2 (HLP)
- ISO 6743 Parte 4 (LHM)

Aspectos destacados:

- Cumple los requerimientos de DIN 51524 Parte 2 (HLP) y ISO 6743 Parte 4 (LHM)
- Ofrece una buena limpieza del sistema
- Protege frente a la corrosión y el desgaste
- Amplio rango de aplicaciones

A Chevron company product

Características Típicas

TEXACO HYDRAULIC OIL AW				
TEST	MÉTODO	RESULTADO		
Código de producto		32	46	68
Viscosidad cinemática, 40 °C	ISO 3104	32	46	68
Viscosidad cinemática, 100 °C	ISO 3104	5.49	6.73	8.6
Índice de viscosidad	ISO 2909	104	101	95
Punto de inflamación, °C	ISO 2592	214	222	234
Punto de fluidez, °C	ISO 3016	-30	-25	-25
TAN, mg KOH/g	ASTM D664	0.40	0.40	0.40
Densidad, 15 °C, kg/l	ASTM D1298	0.876	0.882	0.887
Corrosión al cobre, 3h, 100 °C	ASTM D1401	1a	1a	1a

La información dada en las características típicas no constituye una especificación, pero es una indicación basada en la producción actual y puede ser afectada por tolerancias permisibles en la producción. Reservado el derecho a hacer modificaciones. Esta Hoja Técnica anula y sustituye cualquier edición previa y la información contenida en ella.

Texaco Hydraulic Oil AW ha sido catalogado como producto no peligroso.
Para más información referirse a la Hoja de Seguridad.