

HYDRAULIC AW



Aceites hidráulicos de muy alto rendimiento anti-desgaste

APLICACIONES

Circuitos Hidráulicos

- Diseñado para el uso en toda clase de sistemas hidráulicos, operando bajo las condiciones más difíciles, tales como máquinas herramientas, máquinas de moldeo por inyección, prensas, otros equipos como maquinarias para el agro y vial.
- También usados en muchas otras aplicaciones, en donde un lubricante de alto rendimiento anti-desgaste es la primera opción: engranajes de baja carga, compresores de aire, servo-motores y sistemas de control equipados con finos sistemas de filtración.

ESPECIFICACIONES

Especificaciones internacionales

- AFNOR NF E 48-603 HM
- ISO 6743/4 HM
- DIN 51524 – 2 HLP
- ISO 11158 HM

BENEFICIOS

Larga vida útil del equipo

Alta confiabilidad operativa

- Alta protección contra el desgaste asegurando una máxima vida útil del equipo.
- Estabilidad térmica superior evitando la formación de lodos aun a altas temperaturas.
- Muy buena estabilidad a la oxidación asegurando una larga vida del fluido en servicio.
- Destacada filtrabilidad aún en presencia de agua.
- Excelente estabilidad hidrolítica evitando el bloqueo de los filtros.
- Excelente protección contra la herrumbre y corrosión.
- Buena demulsibilidad asegurando una rápida separación del agua.

HYDRAULIC AW





CARACTERISTICAS

HYDRAULIC AW	Método	Unidades	32	46	68
Densidad a 15°C	ASTM D 1298	g/ml	0.865	0.867	0.870
Viscosidad cinemática a 40°C	ASTM D 445	cSt	32	46	68
Indice de viscosidad	ASTM D 2270	-	105	105	105
Punto de inflamación	ASTM D 92	°C	190	210	215
Punto de fluidez	ASTM D 97	°C	-27	-21	-21
Punto de anilina	ASTM D 611	°C	101	102	105
Demulsibilidad a 54,4 °C	ASTM D 1401	minutos	30	30	30
Desaireación	ASTM D 3427	minutos	5	7	10
Herrumbre	ASTM D 665		pasa	pasa	pasa

Los valores de las características que figuran en este cuadro son promedios dados a título indicativo.

HYDRAULIC AW

ISO 9001
ISO 14001
BUREAU VERITAS
Certification



Este lubricante, usado de acuerdo con nuestras recomendaciones y para la aplicación para la cual es pretendido, no representa un riesgo especial.