

## PRODUCT DATA SHEET

### MF PREMIUM LUBRICANTS 10W HYDRAULIC.

*Aceite hidráulico de alto rendimiento.* MF PREMIUM LUBRICANTS 10W HYDRAULIC, está formulado a partir de avanzados aceites base y un equilibrado sistema de aditivos, gracias al cual satisface un amplio rango de los requerimientos de los equipos hidráulicos de servicio pesado. Este producto está diseñado utilizando dispersantes de cenizas y detergentes metálicos junto con inhibidores que permiten el control de la oxidación, la corrosión, el desgaste y la herrumbre. Recomendado para utilizarse en una amplia gama de aplicaciones hidráulicas dentro y fuera de carretera.

### APLICACIONES.

- ✓ Sistemas hidráulicos y componentes usados conjuntamente en equipos de fabricantes americanos, europeos y japoneses.
- ✓ Sistemas hidráulicos sometidos a un amplio rango de temperaturas ambiente.
- ✓ Sistemas hidráulicos donde los cojinetes y engranajes requieran buenas propiedades anti-desgaste.
- ✓ Vehículos en y fuera de carretera: transporte, maquinaria de construcción, minería, explotación de canteras y agricultura.

### Especificaciones y aprobaciones.

MF PREMIUM LUBRICANTS 10W HYDRAULIC CUMPLE Y EXCEDE LOS REQUISITOS:

- Vickers 35VQ25.
- API CC/SC.

### CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS:

MF PREMIUM LUBRICANTS 10W HYDRAULIC, ofrece un excelente rendimiento en un amplio rango de sistemas y componentes hidráulicos con diseños multi metal. El producto también proporciona un rendimiento efectivo a bajas y altas temperaturas debido a su alto índice de viscosidad. Su excelente resistencia a la oxidación ofrece un buen rendimiento a elevadas temperaturas y mayores intervalos de operación. Altos niveles de protección anti-desgaste dan lugar a una vida más larga del equipo y menores averías.

MF PREMIUM LUBRICANTS 10W HYDRAULIC es compatible con otros aceites.

- Sistemas hidráulicos limpios.
- Menos desgaste, especialmente en paletas y válvulas de control.
- Extiende los intervalos de cambio de aceite.
- Protección contra el pegado, especialmente en paletas.
- Reduce el desgaste prematuro y extiende la vida del equipo.
- Reduce el desgaste a temperaturas de arranque en frío.
- Resistencia eficaz de las películas de lubricación a altas temperaturas.
- Alarga la vida del equipo y reduce costos de mantenimiento.
- Buena protección contra el espesamiento del aceite, depósitos a altas temperaturas, barnices y degradación del aceite.
- Buena protección anti-desgaste.
- Amplio rango de temperaturas de operación.
- Protección contra la herrumbre y corrosión.

## PRODUCT DATA SHEET

### PROPIEDADES TÍPICAS:

SAE GRADO	TEST	10W
Viscosidad ASTM	D445	
@ 40°C		37.7
@100°C		6.1
Índice de viscosidad ASTM	D2270	107
TBN, mg KOH/g, ASTM	D2896	4
Punto de fluidez, °C, STM	D97	-30
Punto de inflamación, °C, ASTM	D92	232
Densidad @ 15°C kg/l, ASTM	D4052	0.877

