

Omega 631

ACEITE DE CALIDAD SUPERIOR PARA MOTORES

DESCRIPCION:

El Aceite de Calidad Superior para Motores OMEGA 631 es un aceite neutral para motores diseñado para optimizar su desempeño a través de sus características de lubricación de alta pureza. OMEGA 631 garantiza una lubricidad inigualable, extiende en forma significativa los períodos de recambio de aceite y mejora la resistencia a la oxidación y la corrosión. Su gran viscosidad asegura una protección superior de los motores en las condiciones más exigentes de operación y ante fluctuaciones de temperatura. OMEGA 631 es el auténtico aceite súper para motores apto para todos los climas.

BENEFICIOS PRINCIPALES:

- Óptima protección y extensión de la vida útil para motores de servicio pesado, de uso en las industrias náutica, agrícola, de transporte, minería y canteras.
- Eficiencia optimizada del motor, que proporciona el ciclo de recambio de aceite más prolongado.
- Adecuado para ser usado en condiciones climáticas extremas.
- Fabricado genuinamente a partir de aceites neutrales parafínicos de Pensilvania, para brindar el más confiable y excepcional desempeño en materia de lubricación.
- Probada versatilidad incorporada en un amplio rango de aplicaciones, en casi todos los tipos de motor. Reduce los costos de mantenimiento de stock en flotas comerciales y plantas industriales.
- Los novedosos suplementos exclusivos *Megalite** de OMEGA recubren y protegen las superficies para minimizar el contacto metal-metal.

RESISTENTE A LOS RESIDUOS:

El Aceite de Calidad para Motores OMEGA 631 ofrece una excepcional lubricidad así como también estabilidad de desempeño a altas temperaturas, evitando por lo tanto

la ebullición del aceite y asegurando una lubricación efectiva. Con la aplicación de OMEGA 631 se minimiza el riesgo de “ebullición”, considerada habitualmente una de las mayores causas de depósito de carbonos en los aceites comunes para motores.

MATERIAS PRIMAS DE CALIDAD:

OMEGA 631 está fabricado a partir de aceites neutrales parafínicos de Pensilvania. Estos aceites base de calidad superior eliminan la saturación causada por la actividad molecular desfavorable y la oxidación. Los ingenieros en petróleo consideran que la materia prima parafínica utilizada por OMEGA es la más fina que existe en el mercado.

VENTAJAS DE SU PAQUETE DE ADITIVOS:

El Aceite de Calidad Superior para Motores OMEGA 631 está formulado con el paquete de aditivos más avanzado que incorpora los suplementos exclusivos *Megalite** de OMEGA que mejoran la lubricidad general a través de sus características exclusivas de protección de los polímeros.

El ventajoso paquete de aditivos de OMEGA 631 contiene además detergentes y dispersantes que mantienen las tapas de los balancines, elevadores de válvulas, pantallas de aceite, anillos de pistones y superficies lubricadas, libres de los lodos perjudiciales.

APLICACIONES:

El Aceite de Calidad Superior para Motores OMEGA 631 está aprobado para diversas aplicaciones en motores de gasolina de alto rendimiento. Está recomendado especialmente para motores rotativos.

OMEGA 631 es también adecuado para motores de gasolina, ligeros, y motores diesel naturalmente aspirados.

OMEGA 631 cumple ampliamente con las siguientes especificaciones operativas:

- Ford M2C-153E
- Rover RES.22.OL.G-4
- Mercedes Benz MB 229.1
- Volkswagen 502/505
- Clasificaciones de Servicio API: SM, SJ/CF, CD
- Clasificaciones ACEA: A3-98/B3-98

ESPECIFICACIONES:

PRUEBA	MÉTODO DE PRUEBA ASTM	SAE 10W40	SAE 20W50
Apariencia	Visual	Rojo	Rojo
Densidad, Kg/L @ 15°C	D-1298	0,885	0,893
Viscosidad, cSt @ 40°C	D-445	103	164
@ 100°C	D-445	14,0	18,0
Índice de viscosidad	D-2270	137	122
Punto de inflamabilidad, COC, °C(°F)	D-92	223(433)	243(469)
Punto de fluidez, °C(°F)	D-97	-36(-33)	-24(-11)
Número base total, mg KOH/g	D-2896	9,8	9,8
Residuos de carbono, % masa Conradson *	D-524	0,07	0,07
Características de espumado - Todas las secuencias, después de sedimentación	D-892	Nil	Nil
Cenizas, sulfatado, % masa	D-874	1,19	1,19
Fósforo, % masa	D-1091	0,092	0,092

* En exceso de cenizas

