

MK-ENGRAS 100

Aceite de engrase general ISO-VG 100

DESCRIPCIÓN

MK-ENGRAS 100 es un aceite para engrase de viscosidad ISO-VG 100. Está formado a partir de aceites minerales parafínicos de muy alto grado de refinado que le confieren excelente estabilidad térmica y muy elevadas propiedades de resistencia a la oxidación, corrosión y herrumbre, colapso de espuma, separación de aire, poder de desemulsión e inercia con los materiales sellantes (juntas, latiguillos, etc.). Se trata de un fluido tipo sin-cenizas, pues no contiene ningún metal en su formulación.

Posee unas extraordinarias cualidades antidesgaste, las cuales son indispensables en los circuitos oleodinámicos que trabajan con grandes presiones y en condiciones severas, con el fin de minimizar los desgastes mecánicos.

Satisface las Normas DIN 51524 Parte II, AFNOR NFE 48603-HM e ISO 6743/4 L-H, siendo compatibles con todos aquellos que cumplan estas especificaciones.

CAMPOS DE APLICACIÓN

Fluido lubricante para cajas de engranajes industriales, rodamientos, cojinetes de bombas y sistemas de circulación, donde se precisen fluidos con un extraordinario poder antidesgaste y cualidades de extrema precisión.

MÉTODOS E INSTRUCCIONES DE USO

Se utiliza puro en maquinaria cuyas instrucciones indiquen que se use aceite de viscosidad ISO-VG-100.

PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Grado ISO de viscosidad: 100

Índice de viscosidad: 105

Punto de inflamación: 225°C

Punto de congelación: -30°C

Ensayo de herrumbre: Pasa

Corrosión a máquina de cobre (ASTM D-130): 1a

Máquina 4 bolas desgaste (1h/40 kg/75°C): 0,35 mm

Ensayo Bomba Vickers (ASTM D-2882): Pérdida en peso (anillo + paletas): 4 mg

MODALIDAD DE SUMINISTRO

Rev-2 - 00002025-11-11



KLINER
PROFESIONAL



Tel. 945 29 20 10 • info@klinerprofesional.com

Empresa certificada según ISO 9001, ISO 14001 e ISO 45001 por LRQA

Envases: 25 y 220 litros
Contenedor: 1000 litros

Rev-2 - 00002025-11-11



KLINER
PROFESIONAL



BIOKEN
soluciones ecológicas



Tel. 945 29 20 10 • info@klinerprofesional.com

Empresa certificada según ISO 9001, ISO 14001 e ISO 45001 por LRQA