

DESCRIPCIÓN:

LMV CILINDROIL es un aceite lubricante mineral, formulado con aceites básicos, aditivos y un agente graso especial, los cuales le permiten una mayor lubricidad, adhesividad y resistencia a la presencia de agua.

Formulado para lubricar engranajes tipo tornillo sinfín, que soportan altas cargas y/o cargas de impacto así como altas temperaturas; también se recomienda para cilindros de motores a vapor, que operan en condiciones extrema de operación, donde se requiere un lubricante con buena separación de agua y con propiedades antiherrumbre, antioxidante y antiespumante.

APLICACIONES:

Es recomendado para la lubricación de cilindros de motores a vapor, especialmente para aquellos que trabajan con vapor saturado o ligeramente calentado, ya que el lubricante es resistente a ser emulsionado por el agua, así como para engranajes tipo tornillo sinfín, especialmente para lo que están fabricado con aleación de bronce y cobre; para los cuales se requiere un lubricante con excelente adhesividad, bajo coeficiente de fricción y lubricidad.

SALUD Y SEGURIDAD:

LMV CILINDROIL (serie) no representa riesgo para la salud cuando es utilizado correctamente y se aplican las recomendaciones de seguridad y manejo. Para mayor información, solicitar la Hoja de Seguridad de los Materiales

PROPIEDADES:

PROPIEDAD	Norma ASTM	UNIDAD	VALORES TIPICOS				
Grado ISO	-	-	100	150	220	460	680
Grado AGMA	AGMA 9005-D94		—	—	—	7 Camp.	8 Camp.
Viscosidad @40°C	D-424	cSt	100	150	220	460	680
Viscosidad @100°C	D-424	cSt	11,5	15	19	30	36
Índice de Viscosidad	D-2270	IV	95	95	95	95	95
Densidad @15,6 °C	D-4052	kg/L	0,890	0,890	0,900	0,910	0,920
Punto de Inflamación	D-92	°C	240	245	250	250	280
Corrosión al Cobre	D-130	Adm.	1b	1b	1b	1b	1b
Secuencia de Espuma II	D-892	ml	50/0	50/0	50/0	75/0	75/0
Punto de Fluidez	D-97	°C	-3	-3	-3	-3	-3



Presentación:

Disponible en: Pailas de 19 litros; Tambores de 208 litros e IBC de 1000 litros.