



Sistema de Calidad Registrado ISO-9001.
Cumple con ISO-21469.

Centro de ventas, servicio y distribución

Newark, NJ 07105

Teléfono: 973-589-9150 Fax: 973-589-4432

Centro de fabricación, ventas, servicio y distribución

Toledo, OH 43605

Teléfono: 419-691-2491 Fax: 419-693-3806

Ventas y soporte de servicio técnico

Teléfono: 1-800-733-4755

LUBRIPLATE, SERIE "3000"

GRASAS PARA TRABAJO PESADO, VISCOSAS Y CON MOLI

LUBRIPLATE n.º 3000 y n.º 3000-W (grado invernal) son lubricantes para trabajo pesado, multi-propósito mejorados con disulfuro de molibdeno y grafito para aplicaciones que demandan una película de larga duración, tenaz y adhesiva. Esta película superior brinda protección contra el agua, salitre, oxidación y contaminantes corrosivos.

LUBRIPLATE n.º 3000 y n.º 3000-W se recomiendan para:

Lubricación de chasis de trabajo pesado

Juntas de bola, pivotes de dirección, manguetas de dirección

Quintas ruedas

Juntas de bola para cargador de cubeta

Engranajes abiertos, bastidores, levas, deslizadores y pasos

Aplicaciones subacuáticas

Además, donde quiera que se requiera un lubricante adhesivo negro de grafito, molibdeno

VENTAJAS

Polímero: se agrega para una mayor estabilidad ante rasgaduras y para alargar la vida útil del lubricante

Disulfuro de molibdeno: aumenta las capacidades antidesgaste y de presión extrema en situaciones de lubricación limítrofe

Grafito: aumenta las capacidades antidesgaste y de presión extrema en situaciones de lubricación limítrofe

Adhesivo: propiedades tenaces y limitantes que mantienen el lubricante en su lugar y el agua y la contaminación lejos

Extremadamente resistente al agua

(a la vuelta)

Las pruebas típicas a los productos LUBRIPLATE de la serie “3000” son las siguientes:

<u>PRUEBAS TÍPICAS</u>	<u>n.º 3000</u>	<u>n.º 3000-W</u>
Tipo de base	Litio	Litio
Rango de penetración trabajado	265 a 295	310 a 340
NLGI n.º	2	1
Penetración trabajada		
60 carreras	276	315
10,000 carreras	292	337
100,000 carreras	302	350
Punto de goteo ASTM	400 °F+/205 °C+	370 °F/188 °C
Viscosidad de aceite mineral		
SUS a 100 °F	1250	315
cSt a 40 °C	237	60
SUS a 210 °F	95	50
cSt a 100 °C	19	7
Prueba de EP de cuatro bolas:		
Carga aceptable	630 Kg.	420 Kg.
Carga de soldadura	640 Kg.	440 Kg.
Índice de desgaste por carga	103.9	74.1
Prueba de presión extrema (extreme pressure, EP) de Timken:		
Carga aceptable	60 lbs.	40 lb
Disulfuro de molibdeno (fino técnicamente)	3% min.	3% min.
Grafito (75µ / Carbón 99.9%)	2% mín.	2% mín.

LUBRIPLATE n.º 3000-W es un excelente lubricante multi-propósito incluso bajo condiciones adversas como clima frío.

RESULTADOS DEL VENTÍMETRO LINCOLN para el 3000-W

77 °F	250 psi
30 °F	350 psi
0 °F	500 psi
-20 °F	975 psi

<u>Presentaciones disponibles</u>	<u>n.º 3000</u>	<u>n.º 3000-W</u>
Caja de cartón con 24 latas de 14 oz	L0108-001	-----
Caja de cartón con 6 latas de 6 lb	L0108-006	-----
Cubeta De 35 lb.	L0108-035	L0107-035
Tambor de un cuarto, 120 lb	L0108-039	L0107-039
Tambor completo, de 420 lb	L0108-040	L0107-040
Caja de cartón, 40 cartuchos de 14-½ oz	L0108-098	L0107-098

Impreso en EE. UU.
Revisado el 20/1/09