

HOJA DE DATOS DEL



*¡ Lubrica tus
conocimientos
con los expertos!*

SL-M1 **GRASA MULTIUSO A PRUEBA DE AGUA**

DESCRIPCION DEL PRODUCTO

SL-M1 es una nueva grasa sintética superior. Esta grasa ha sido formulada con Bisulfuro de Molibdeno para obtener óptimas cualidades anti-desgaste y para extremas presiones. Su pH es prácticamente neutral y es extremadamente resistente al agua por lo que no es afectada por agua (caliente o fría), vapor o la mayoría de los ácidos o sales.

SL-M1 también lubrica mejor bajo condiciones de lubricación hidrodinámica por su excepcional estabilidad mecánica.

Cuando SL-M1 se encuentra con rodamientos expuestos a cargas pesadas, y la lubricación llega a su límite, el Bisulfuro Molibdeno se activa para formar una película monomolecular continua. En superficies metálicas, esta película resiste el contacto metal con metal y reduce el desgaste en la "lubricación por capa límite o de frontera".



CARACTERÍSTICAS TÍPICAS

Grado NLGI	1	ASTM D-1092
Penetración Trabajada	310-340	ASTM D- 217
Punto de Goteo	N/A	ASTM D-2265
Estabilidad a la Oxidación Caída de psi @ 100 hrs	-1	ASTM D- 942
Prevención de Corrosión No Mancha	1a	ASTM D-1743
Lavado por Agua	.7	ASTM D-1264
Extrema presión Carga Timken OK Kg (Lb)	45+ (100)	ASTM D-2509
Prueba 4 Bolas	.4 mm	ASTM D-2266
Sólidos	MoS2	
Clasificación USDA	H-2	
Apariencia Visual	Metálica Oscura	
PIN #		03037

PARA ORDENAR o POR INFORMACIÓN ADICIONAL

Quality without Question!

Sentinel Lubricants Corp.
PO Box 69-2940 Miami, FL 33269-1240
15755 NW 15th Ave Miami, FL 33169-5603
Tel: (305)625-6400 (800)842-6400 Fax: (305)625-6565
www.sentinel.synthetic.com

