HELIOS®
LUBRICANTS

GRASA HELIOS MOLY #2 EP

Product Description

Las grasas Helios Moly #2 EP son grasas de presión extrema (EP) y propósito general.
Están fabricadas utilizando aceites base altamente refinados, un engrosador de hidroxiestereato-12-litio, 3% de disulfuro de molibdeno (moly), aditivo EP e inhibidores de herrumbre y oxidación. Son de color gris oscuro/blanco y de textura suave y grasosa.
Estos productos satisfacen las exigencias de grasas tipo moly de alta calidad con capacidad en presión extrema en aplicaciones automotrices e industriales.
Las grasas Helios Moly #2 EP proporcionan excelente desempeño bajo presión extrema, en condiciones de lubricación limitada debido a su aditivo EP y contenido de molibdeno. Con una carga Timken OK (ASTM D2509) de 50 lbs y molibdeno para mantener un bajo coeficiente de fricción sobre las superficies resbalantes, aún bajo cargas que exceden las fuerzas de rendimiento de los metales.
Las grasas Helios Moly #2 EP se recomiendan para uso en equipos automotrices e industriales en donde se recomienda una grasa de tipo moly.
Las aplicaciones más comunes en el equipo automotriz son: chasis, chumaceras, juntas universales, quintas ruedas y articulaciones de bola. Las grasas Helios Moly Greases EP son recomendadas también para uso en equipo de construcción tales como bulldozers, excavadoras, cargadoras, palas mecánicas, etc.
Las grasas Helios Moly Greases EP se recomiendan para uso en cadenas de rodillos, muñones, engranajes, cables, poleas acanaladas, resbaladillas y chumaceras de chasis.
En aplicaciones industriales, estas grasas se recomiendan para la lubricación de chumaceras de transportadoras, superficies de deslizamiento y frotamiento, chumaceras de carros de hornos, etc.

Typical Properties

Grado NLGI	2
Temperatura de Operación, °C(°F) Mínimaa	-15 (5)
Máxima	127 (260)
Penetración, a 25°C(77°F) No trabajada/Trabajada	275 / 280
Punto de Escurrimiento, °C(°F)	191 (376)
Cuatro-Bolas Punto de Soldadura, kg	315
Carga Timken OK, lb	50
Engrosador, % Tipo	6,4 Litio
Grado de Viscosidad ISO, Aceite Base Equivalente	220
Viscosidad, Cinemática* ASTM D445 cSt a 40°C cSt a 100°C	191/14,8
Índice de Viscosidad*	69
Punto de Inflamación, °C(°F)*	249 (480)
Punto de Escurrimiento, °C(°F)*	-18 (0)
Textura	Suave, Tersa
Color	Gris Oscuro/Negro

MADE IN THE U.S.A.

Revisión 10-2026