

SWICCH[®]



**GRASA PARA
MARTILLO
EP-2**
LITIO MOLLY
EP

GRASA PARA MARTILLO EP-2

LITIO MOLLY EP

DESCRIPCIÓN

Grasa lubricante de extrema presión elaborada a base de jabón de 12-hidroxiestearato de litio, aceites minerales de alto índice de viscosidad y aditivos antioxidantes, anticorrosivos, de extrema presión y antifricción a base de bisulfuro de molibdeno que le imparten características extraordinarias contra el desgaste, cargas de impacto y resistencia a contaminantes del ambiente como polvo, humedad y descuidos de lubricación.

PROPIEDADES

- Excepcional control antidesgaste y antifricción.
- Alta capacidad para soportar cargas, presiones e impactos.
- Alta resistencia al lavado por agua.
- Buena resistencia a la oxidación.
- Protección contra la herrumbre y la corrosión.
- Capacidad de usos múltiples.
- Excelente estabilidad mecánica.
- Excelente bombeabilidad para sistemas centralizados.
- Protección contra la contaminación de polvo y humedad

APLICACIONES

Se recomienda su aplicación para lubricar cojinetes, rodamientos y chumaceras de mecanismos y/o equipos expuestos a operaciones de servicio pesado o severo como ruedas de tractocamiones, molinos de mineral, molinos de laminación, ruedas de equipo de construcción, grúas, fosas de recalentamiento, rodillos de mesas de transferencia y otros que requieran de una grasa de extrema presión y características antifricción.

PROPIEDADES TÍPICAS

PRUEBAS	MÉTODO ASTM	VALOR TÍPICO
Grado NLGI	D217	2
Tipo de jabón base	D128	Litio
Textura	Visual	Mantequillosa
Color	Visual	Gris
Penetración sin trabajar	D217	265-295
Penetración trabajada 60 golpes @ 25 °C, mm/10	D217	265-295
Punto de goteo, °C	D2265	180 min.
Lavado por agua @ 79 °C , % de pérdida	D1264	5 máx
% de pérdida de estabilidad mecánica	D217	10 máx
Lavado por agua @ 79 °C	D1264	5 máx
Estabilidad a la oxidación 100 horas.	D942	15 psi máx
Viscosidad del aceite base a 100 °C, cSt	D445	12/16
Separación de aceite	D6184	5 máx
Punto de soldado	D2596	315 Kg

Las Propiedades Típicas son aquellas obtenidas con tolerancia normal de producción y no constituyen una especificación. Se esperan variaciones que no afectan el rendimiento del producto durante la fabricación normal y en diferentes lugares de mezclado. La información contenida en este documento está sujeta a cambios sin previo aviso.

La disponibilidad de los productos puede variar dependiendo de la localidad. Para obtener más información, nos puede contactar en www.swicch.com