SWICCH®

GRASA CHASIS NLGI-2

LITIO

swicch.com

SWICCH®

GRASA CHASIS NLGI-2

LITIO

DESCRIPCIÓN

Grasa Automotriz Copas 2, es a base de jabón de calcio, de consistencia suave y mediana fibra elaborada con aceites minerales refinados y aditivos que le proporcionan resistencia a la herrumbre, corrosión, oxidación y humedad además de adhesividad.

PROPIEDADES

- Resistente a la humedad y lavado con agua
- Buena adhesividad
- Textura suave y adhesiva
- Evita la formación de corrosión y herrumbre.

APLICACIONES

Se recomienda para lubricar las diferentes partes del chasis de unidades automotrices como terminales, rotulas y también la quinta rueda. También para la lubricación de rodamientos de algunos equipos industriales, donde se tenga una constante contaminación con agua como en bombas, equipos a la intemperie, engranes descubiertos, entre otros como los rodamientos de bicicletas. Tiene un punto de goteo de 100°C por lo que no se debe aplicar en mecanismos que trabajen a más de 60 °C.

PROPIEDADES TÍPICAS

PRUEBAS	MÉTODO ASTM	VALOR TÍPICO
Grado NLGI	D217	2
Tipo de jabón base	D128	Litio
Textura	Visual	Mantequillosa
Color	Visual	Ámbar
Penetración sin trabajar	D217	265-295
Penetración trabajada 60 golpes @ 25 °C, mm / 10	D217	265-295
Punto de goteo, °C	D2265	180
Lavado por agua @ 79°C, % pérdida	D1264	5 máx
Prueba de Resistencia a la herrumbre	D1743	Pasa
Viscosidad del aceite base @ 100 °C, cSt	D445	12/16
% de pérdida de estabilidad mecánica	D217	10 máx
Estabilidad a la oxidación 100 horas	D942	15 psi máx
Separación de aceite	D6184	5 máx
Punto de Soldadura	D2596	250 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