

MAVERICK PETROCHEM® GRASA DE LITIO EP



HOJA TÉCNICA

Fecha de Emisión: 2 de Enero 2021

DESCRIPCIÓN:

Maverick Petrochem® Grasa de Litio EP son grasas de uso múltiple de base de jabón de litio de alto rendimiento formuladas a partir de materias primas base y aditivos de extrema presión que confieren una excelente estabilidad de corte y una alta capacidad de carga. Maverick Petrochem® Grasa de Litio EP está disponibles en todos los rangos de consistencia de NLGI 00 a 4 para diferentes aplicaciones automovilísticas e industriales.

BENEFICIOS:

- ▶ Protección bajo condiciones extremas de presión y carga de choque.
- ▶ Protección contra el óxido, la corrosión y el desgaste de las superficies de contención.
- ▶ Amplio rango de temperatura de funcionamiento.
- ▶ Excelente estabilidad a la oxidación.
- ▶ Excelente resistencia al agua.
- ▶ Excelente vida útil de la grasa.

APLICACIONES:

Maverick Petrochem® Grasa de Litio EP están diseñadas para funcionar en una amplia variedad de aplicaciones que requieren una grasa con accesorios EP y buena capacidad de carga. Maverick Petrochem® Grasa de Litio EP también son ideales para todos los rodamientos lisos y de fricción de la industria, equipos utilizados en plantas de acero, unidades de ingeniería pesada, unidades de máquinas y herramientas, fabricas textiles, fábricas de papel, plantas de fertilizantes, etc. Particularmente donde superficies de contención están expuestas a una presión muy pesada y cargas de choque. La grasa de litio EP se puede bombear fácilmente a través de una bomba manual o sistemas de engrase.



ESPECIFICACIÓN TÉCNICA:

| Characteristics | NLGI 4 | NLGI 3 | NLGI 2 | NLGI 1 | NLGI 0 | NLGI 00 |
|-------------------------|--------------------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Colour | As per requirement | | | | | |
| Soap Type | Lithium | Lithium | Lithium | Lithium | Lithium | Lithium |
| Base Oil Type | Mineral | Mineral | Mineral | Mineral | Mineral | Mineral |
| Cone Penetration | 175-205 | 220-250 | 265-295 | 310-340 | 355-385 | 400-430 |
| Drop Point, °C | >190°C | >190°C | >190°C | >190°C | >180°C | >170°C |
| Rust Prevention, rating | Pass | Pass | Pass | Pass | Pass | Pass |
| Timken Ok Load, lbs | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 |
| Weld Load, kg, min | 250 | 250 | 250 | 250 | 250 | 250 |

Maverick Petrochem Europe OÜ (16176570)

Järvevana Tee 9-40, Kesklinaa Linnaosa, Harju Maakond, Tallinn, Estonia