

Características:

Grasa elaborada a base de jabón de litio y aceites básicos refinados. Entre las características principales de esta grasa se destacan: buena bombeabilidad, resistencia al barrido y arrastre por agua, buena estabilidad mecánica y resistencia a la oxidación; también propiedades de protección contra la formación de herrumbre y corrosión. Excede con los requisitos mínimos establecidos en la norma venezolana COVENIN 967/3 para grasas de servicio múltiple, que se utilizan en el campo automotor e industrial. Este producto posee el sello de calidad NORVEN.

Usos:

Para la lubricación de mecanismos de equipos automotores e industriales tales como: cojinetes planos y de rodamientos, motores eléctricos, bombas, generadores, cintas transportadoras y máquinas herramientas. También en cadenas, engranajes abiertos y en cualquier aplicación donde la temperatura operacional sea inferior a 150° C y no requieran grasas con características de extrema presión.



Cifras Típicas.

| Propiedades Físico - Químicas Jabón Espesante | Método de Ensayo | | Unidad | Cifees Tinions | |
|--|------------------|----------------|-----------------------|----------------|-----------|
| | COVENIN | ASTM | Unidad | Cifras Típicas | |
| | 9.50 | - | | Litio | Litio |
| Consistencia NLGI | 1.5 | - | - | 2 | 3 |
| Contenido de agua | 427 | D-95 | % p/v | 0.0 | 0.0 |
| Penetración Trabajada | 1758 | D-217 | 1/10 mm | 280 | 240 |
| Estabilidad mecánica a 10000 golpes | 1758 | D-217 | % | 8 | 8 |
| Alcalinidad | 1905 | D-128 | % p | 0,08 | 0,08 |
| Punto de Goteo | 1759 | D-566 | °C | 185 | 190 |
| Temperatura Máxima de Trabajo | 0-0 | - | °C | 150 | 150 |
| Estabilidad a la oxidación a 100h | 1760 | D-942 | lb/ pulg ² | 6 | 6 |
| Separación de Aceite | 1872 | D-1742 | % p | 4 | 4 |
| Estabilidad al rodillo | 2734 | D-1831 | % | 7 | 7 |
| Volatilidad a 150° C | 2379 | D-972 | % p | 2 | 2 |
| Protección al desgaste (4 bolas) (40Kg, 75° C , 1200 rpm, 1h) | 2431 | D-2266 | mm | 0.6 | - |
| Protección a la herrumbre | 2762 | - | - | 1 | 1 |
| Corrosión | 2378 | D-4048 | Adm | 1b | 1b |
| Resistencia al agua | 2726 | D-1264 | % p | 6 | 6 |
| Fuga en punta de eje | 2727 | D-4290 | g | 6 | 6 |
| Aceite Básico: Viscosidad a 40° C Viscosidad a 100° C | 424 424 | D-445 D-445 | cSt cSt | 192 15 | 192 15 |
| Punto de Inflamación | 372 | D-92 | °C | 210 | 210 |

Presentación: Tambores de 208 I; Granel.