

# WILLIAMS RED PURPLE LITHIUM EP-2



## GRASA AUTOMOTRIZ

WILLIAMS RED PURPLE LITHIUM EP – 2 es una grasa de extrema presión y óptima calidad para usos múltiples, elaborada a base de jabón de hidroxistearato de litio, aceites minerales de alta refinación y aditivos, que le permiten su aplicación en donde se requiera una grasa que soporte altas cargas de choque o impactos. Posee gran resistencia al lavado por agua y a la corrosión y herrumbre.

Esta grasa se recomienda para la lubricación de cojinetes, rodamientos y superficies deslizantes que operan bajo condiciones de servicio normal o severo. Es especialmente recomendada en donde las cargas son altas, su textura y su excelente bombeabilidad se recomienda para sistemas centralizados. Esta grasa puede ser aplicada en lubricación de tracto camiones, molinos de laminación, mesas de transferencia, equipos mineros, plantas papeleras, etc.

Sus principales características son:

Resistencia a la oxidación y corrosión, buena bombeabilidad, excelente estabilidad mecánica, apariencia suave y mantequillosa, temperatura de goteo superior a 180 ° C, temperatura de operación hasta de 135 ° C, resistencia al sangrado de aceite, color rojo, buena resistencia al lavado por agua, resistencia a la extrema presión, altas cargas de choque y/o de impacto, capacidad de usos múltiples y excelente protección contra el desgaste

## PROPIEDADES TÍPICAS

|                                  | Unidad         | Resultado |
|----------------------------------|----------------|-----------|
| Penetración sin trabajar a 25° C | mm/100         | 261       |
| Penetración a 60 golpes          | mm/100         | 260       |
| Penetración a 10.000 golpes      | mm/100         | 272       |
| Estabilidad mecánica             | %              | 4,62      |
| Viscosidad del aceite A 40°C     | cSt            | 230       |
| Punto de goteo                   | °C             | 212       |
| Separación del aceite            | % Peso max     | 1,67      |
| Alcalinidad                      | g lioh / 100 g | 0,028     |
| Color                            | Muestra        | Rojo      |

## PRESENTACIONES

16 kg



180 kg



(\*) Estas características son típicas de la producción actual y pueden variar siempre de acuerdo a especificaciones.