



INVESTIGATION  
AND DEVELOPMENT



## GRASA COMPLEJA DE LITIO

### DESCRIPCIÓN

Grasa multiusos, desarrollada a partir de jabón de complejo de litio y robustos paquetes de aditivos mejoradores de adherencia, antidesgaste y de extrema presión; aditivos que le proporcionan un excelente desempeño en condiciones de altas temperaturas; fórmula complementada con SuperKote Tratamiento para Metal. Esta grasa se caracteriza por brindar una protección prolongada permitiendo reducir periodos de lubricación y manejar periodos de reengrase extendidos. Es una grasa verificada y aprobada en laboratorio homologado por ASTM, certificada por NLGI.

### APLICACIONES

- ✓ Equipo automotor.
- ✓ Maquinaria pesada agrícola.
- ✓ Maquinaria de transporte e industrial.
- ✓ Todo tipo de cojines y acoples donde se requiera protección.
- ✓ Rodamientos de las ruedas de vehículos pesados y livianos.

### CUALIDADES

- ✓ NLGI grado 0,1,2; certificada en laboratorio y producción cumple con Normativa NLGI GC-LB.
- ✓ El aditivo extrema presión que, para carga pesada es ideal, extiende la vida útil del equipo.
- ✓ Contiene SuperKote Metal Treatment®.
- ✓ Buenas propiedades de estabilidad y resistencia mecánica.



Penetración a 25°C (@60 golpes) ASTM D217



Viscosidad de aceite ASTM D445 cSt@40°C



Punto de Goteo, °C ASTM D2265



Estabilidad del Rodillo SHELL roll stability test

ESPECIFICACIÓN	CARACTERÍSTICA TÍPICAS	
	NORMA DE REFERENCIA	RESULTADO
Grado NLGI	ASTM D217	2
Penetración trabajada a 25°C mm/10	ASTM D217	260 - 265
Estabilidad mecánica % (Variación de la penetración a 10.000 y 60 golpes)	ASTM D217	2
Punto de goteo °C	ASTM D2265	277
Separación de aceite %	IP 121	1,78
Corrosión a la lámina de cobre	ASTM D4048	1a
Four-Ball EP Weld Kg f	ASTM D2506	315
Color	Visual	Blanco
		Azul