



THE  
**GOOD  
STUFF**

## L-427 Super Blu® Grease

Kendall® L-427 Super Blu Grease es una grasa de complejo de litio, de alta calidad, multipropósito y de presión extrema (EP) desarrollada para la lubricación de equipos automovilísticos e industriales operando bajo cargas pesadas y a temperaturas moderadas a altas. Lleva la certificación NLGI GC-LB para uso como lubricante multipropósito, para rodamientos de ruedas y chasis automotrices.

L-427 Super Blu Grease es fabricada con aceites básicos de alta calidad, un polímero especial y un espesante de complejo de litio. Contiene aditivos de presión extrema anti-desgaste, un agente adherente e inhibidores de herrumbre y de oxidación para proporcionar excelente protección contra el desgaste, excelente estabilidad térmica a altas temperaturas y excelente resistencia contra la corrosión y contra pérdidas de grasa por el lavado con agua. Forma un sello eficaz para minimizar la contaminación de los rodamientos y proporciona un alto nivel de adherencia a las superficies de los mismos para mejorar la retención, reducir las fugas y aumentar la resistencia contra pérdidas de grasa debidas a la fuerza del agua.

### Usos

- Rodamientos de ruedas en automóviles de pasajeros, camiones, vehículos de alto rendimiento, vehículos deportivos utilitarios y motocicletas, en particular aquellas equipadas con frenos de disco
- Juntas esféricas, juntas cardán, otras piezas del chasis y bombas de agua en automóviles de pasajeros, camiones y otros equipos móviles
- Rodamientos y cojinetes lisos de elementos muy cargados en equipos industriales y móviles.

### Características/Beneficios

- Excelente desempeño en un amplio rango de temperaturas
- Alta capacidad de carga
- Excelente protección contra el desgaste
- Protege contra herrumbre y la corrosión
- Excelente resistencia contra pérdidas de grasa por el lavado con agua
- Certificación NLGI GC-LB

**Grasa  
Multipropósito  
de Complejo de  
Litio y Presión  
Extrema con  
Certificación  
NLGI GC-LB**



## L-427 Super Blu® Grease

Propiedades Típicas	
<b>Grado NLGI</b>	<b>2</b>
Espesante	Complejo de litio
Color	Azul
Punto de goteo, °C (°F)	260 (500)
Densidad, lbs/gal	7.50
Penetración, Trabajada (60 carreras), ASTM D217	265-295
Textura	Suave/Adhesivo
EP de Cuatro Bolas, ASTM D2596, Carga de soldadura, kgf	250
Desgaste de Cuatro Bolas, ASTM D2266, Diámetro de cicatriz, mm	0.45
Estabilidad contra la oxidación, ASTM D942, 100 horas, Caída de presión, lb/pulg <sup>2</sup> (kPa)	5 (35)
Prevención de herrumbre, ASTM D1743	Pasa
Carga Timken OK, ASTM D2509, lb	45
Resistencia contra pérdidas de grasa debidas a la fuerza del agua, ASTM D1264, Pérdida de peso @ 175°F, %	5
Propiedades del aceite básico:	
Viscosidad,	
cSt @ 40°C	155
cSt @ 100°C	19.0
SUS @ 100°F	801
SUS @ 210°F	97
Índice de Viscosidad	139
Rango de temperatura de funcionamiento,	
°C	-40 a 177
°F	-40 a 350

## Información de salud y seguridad

Para recomendaciones sobre el manejo y uso apropiado de este producto, por favor referirse a las fichas de seguridad en <http://www.phillips66.com/EN/products/Pages/MSDS.aspx>.

07-08-16

Las propiedades típicas son valores promedios solamente y no constituyen una especificación. Variaciones mínimas que no afectan el desempeño del producto se esperan durante la manufactura normal, y en diferentes lugares de mezcla. Las formulaciones del producto están sujetas a cambio sin notificación.

© Phillips 66 Company. Kendall® y sus respectivos logos y productos son marcas registradas de la compañía Phillips 66 en los Estados Unidos y otros países.