





Grasas

PROTECTOR LITHIUM AGRO R00

Descripción

Es una grasa formulada con aceite mineral altamente refinado de muy baja viscosidad, y espesante jabón simple de litio junto con aditivos antidesgaste y anticorrosión. Esta combinación le confiere una excelente bombeabilidad, buena fluidez en un amplio rango de temperaturas, bajo coeficiente de fricción, y muy buena adherencia y untuosidad.

Cualidades

- Grasa recomendada para aplicaciones agrícolas e industriales que requieran producto de muy baja viscosidad de la base con buen comportamiento en bajas temperaturas.
- Permite su utilización en aquellas cajas de reductores cerrados donde los sellos han perdido su capacidad de retener aceites lubricantes convencionales.
- Utilizada ampliamente en los husillos de las máquinas cosechadoras de algodón.
- Campo de aplicación entre -30 °C hasta 100°C.

Niveles de calidad, homologaciones y recomendaciones

• DIN 51502 G 00G-30

Características técnicas

	UNIDAD	MÉTODO	VALOR
Consistencia	NLGI		00
Color	-	Visual	Verde claro
Tipo de espesante			Litio simple
Aceite base, viscosidad a 40 °C	cSt	ASTM D445	24
Estabilidad a la oxidación (100 h, 100 °C)	PSI	ASTM D942	< 5
Penetración, 25 °C, Trabajada a 100.000 golpes	1/10 mm	ASTM D217	410
Penetración, 25 °C, Trabajada a 60 golpes	1/10 mm	ASTM D217	400

Las características mencionadas representan valores típicos y no pueden ser consideradas especificaciones de producto.