



APLICACIONES

Eni Grease SLL 00 es una grasa lubricante formulada con un aceite base sintético especial y un jabón de litio especialmente adecuado para la lubricación de engranajes cerrados, como engranajes de baja y media potencia. unidades de reducción que se lubrican «de por vida», o cualquier aplicación de lubricación similar en la que la grasa tenga que permanecer en servicio durante un período muy largo.

Se recomienda especialmente para la lubricación de los engranajes de tornillo sin fin y de rueda, que normalmente son de acero y bronce, respectivamente.

De manera más general, **Eni Grease SLL 00** es adecuado para la lubricación de todos los sistemas cerrados que requieren un lubricante con las características especiales de una semigrasa, o están diseñados para inmersión o baño de aceite. lubricación con aceites de alta viscosidad.

Algunos ejemplos típicos son cajas de engranajes selladas de herramientas eléctricas y neumáticas, electrodomésticos sellados, acoplamiento de engranajes de varios tipos y sistemas de lubricación centralizados de prensas vulcanizadoras de caucho.

VENTAJAS DE LOS CLIENTES

- Buena estabilidad a la oxidación no solo en condiciones estáticas, sino también cuando se somete a trabajo y agitación por piezas móviles.
- Alta resistencia mecánica que garantiza la homogeneidad y la inestabilidad estructural incluso después de un largo período de servicio, sin desprendimiento ni pérdida a través de los sellos.
- Sus propiedades especiales antiempuje proporcionan una excelente protección de las superficies metálicas, incluso en condiciones muy húmedas.
- Reduce el coeficiente de fricción entre superficies metálicas, disminuyendo así la temperatura de funcionamiento.
- Garantiza una muy buena lubricación en una amplia gama de temperaturas de trabajo y una buena capacidad de bombeo incluso a bajas temperaturas.

ESPECIFICACIONES – APROBACIONES

- DIN51826GPG00K-30
- ISO6743/6L-CKG00





• ISO12924L-XCCDA00

+39065988.1

CARACTERÍSTICAS

Propiedades	Método	Unidad	Típico
Apariencia	-	-	textura suave
Color	-	-	blancuzco
Tipo espesante	-	-	litio
Consistencia (Grado NLGI)	ASTMD217	-	00
Penetración un 60 doble carrera	ASTMD217	dmm	415
Tipo de aceite base	-	-	sintético
Viscosidad del aceite base un 40°C	ASTMD7042	mm ² /s	150
Punto de caída	ASTMD566	°C	190
Rango de temperatura	-	°C	-30/+120



eni

Fecha 13-08-
2020
Código 4675
Página 2