



APLICACIONES

'Eni Grease MU EP 2 es una grasa de litio "multiuso", de textura homogénea y lisa en color amarillo-marrón, con un aditivo específico EP (extrema presión).

Adecuado para la lubricación de cojinetes y rodamientos, también cargados, que funcionan a altas temperaturas y en acoplamientos con condiciones de lubricación al arranque particularmente críticas.

Las características "multiuso" de **Eni Grease MU EP 2** le hacen adecuada para lubricar engranajes y otros componentes sujetos a vibraciones, trabajando a altas temperaturas.

Eni Grease MU EP 2 supera la prueba FAG FE 9 (DIN 51821-02) y SKF R2F a 120 °C.'

VENTAJAS PARA EL CLIENTE

- Sus características multiuso facilitan la optimización de los productos de lubricación utilizados y, en consecuencia, su almacenamiento.
- El alto punto de gota permite la utilización sin problemas en un amplio rango de temperaturas.
- Efectivo poder antioxidante sin ser agresivo incluso frente a los metales amarillos
- Gracias a sus características hidrófugas, puede utilizarse en ambientes húmedos y en presencia de agua.
- La grasa mantiene sus características inalteradas incluso después de intensas y prolongadas sollicitaciones mecánicas y térmicas.
- Particular adhesividad a las superficies metálicas, resiste eficazmente las vibraciones y los impactos.
- Sus propiedades anti-desgaste ayudan a proteger y prolongar la vida útil de la maquinaria.

ESPECIFICACIONES- APROBACIONES

- ISO 12924 L-XBCHB 2
- DIN 51825 KP 2K -20





CARACTERISTICAS

Propiedades	Método	Unidad de Medida	Típico
Aspecto	-	-	textura lisa y homogénea
Color	-	-	amarillo-marrón
Tipo aceite base	-	-	mineral
Viscosidad aceite base a 40°C	ASTM D 7042	mm ² /s	160
Tipo espesante	-	-	litio
Consistencia (grado NLGI)	ASTM D 217	-	2
Punto de gota	ASTM D 566	°C	200
Penetración, trabajada, a 60 golpes	ASTM D 217	dmm	280
Carga Timken OK load	ASTM D 2509	lbs	45
Lavado por agua a 38°C	ASTM D 1264	%	max 5%
Test EMCOR en agua destilada	IP 220	-	0/1
4 Bolas desgaste	ASTM D 2266	mm	0.4
4 Bolas carga de soldadura	ASTM D 2596	daN	260
Corrosión al cobre	ASTM D 4048	-	1a
Rango de temperatura	-	°C	-20/+120



eni