



## APPLICATIONS

**Eni Grease MU EP 2** es una grasa de litio 'multiusos', homogénea de textura lisa en apariencia y en color amarillo-marrón, con un aditivo específico EP (Presiones Extremas).

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

Las características 'polivalentes' de **Eni Grease MU EP 2** la hacen adecuada para lubricar engranajes y otros componentes sometidos a vibraciones y operar a altas temperaturas;

**Eni Grease MU EP 2** supera las pruebas FAG FE 9 (DIN51821-02) y SKF R2F a 120 ° C.

## CUSTOMER ADVANTAGES

- Las características polivalentes facilitan la optimización de los productos de lubricación utilizados y, en consecuencia, el almacenamiento en el almacén
- El alto punto de goteo permite el uso sin problemas en un amplio rango de temperaturas.
- Eficaz poder antioxidante sin ser agresivo incluso contra metales amarillos
- Gracias a las características de repelencia al aguase puede utilizar en un ambiente húmedo y en presencia de agua
- La grasa mantiene sus características inalteradas incluso después de tensiones mecánicas y térmicas intensas y prolongadas
- Adhesividad particular a las superficies metálicas, resiste eficazmente a las vibraciones e impactos
- Las propiedades antidesgaste ayudan a proteger y prolongar la vida útil de la maquinaria

## SPECIFICATIONS-APPROVALS

- ISO12924 L-XBCHB 2
- DN51825KP2K-20





## CHARACTERISTICS

Properties	Method	Unit	Typical
Appearance	-	-	homogeneous smooth-textured
Colour	-	-	yellow-brown
Base oil type	-	-	mineral
Base Oil Viscosity at 40°C	ASTMD7042	mm <sup>2</sup> /s	160
Thickener type	-	-	lithium
Consistency (NLGI grade)	ASTMD217	-	2
Dropping point	ASTMD566	°C	200
Penetration at 60 double stroke	ASTMD217	dmm	280
Timken OK load	ASTMD2509	lbs	45
Water washout at 38°C	ASTMD1264	%	max 5%
EMCOR test in distilled water	IP220	-	0/1
4 Balls wear	ASTMD2266	mm	0.4
4 Balls weld load	ASTMD2596	daN	260
Copper corrosion	ASTMD4048	-	1a
Temperature range	-	°C	-20/+120



eni
