



## APLICACIONES

**Eni Blasia FSX 320** es un lubricante de alto rendimiento para engranajes que funcionan bajo condiciones de extrema presión que generalmente están presentes en los reductores industriales de última generación.

**Eni Blasia FSX 320** está especialmente recomendado para la lubricación de engranajes y acoplamientos que funcionan a temperaturas muy altas (máquinas conformadoras de vidrio, acerías, hornos, extrusoras de plástico y cajas de engranajes para las industrias del acero, textil, cerámica, cemento).

## VENTAJAS PARA EL CLIENTE

- Intervalos de drenaje de aceite muy prolongados.
- Fuerte protección contra el desgaste (aprobada la etapa 12 de la prueba FZG) y en particular contra la microcorrosión por picadura que puede ocurrir en engranajes con acabado endurecido.
- Se minimiza la formación de depósitos y lodos gracias a una resistencia termo-oxidativa excepcional.
- Posibilidad de uso a altas temperaturas operativas (hasta 120 °C).
- Comportamiento no corrosivo contra juntas y sellos, así como metales como acero, hierro fundido, cobre y bronce.

## ESPECIFICACIONES - APROBACIONES

- Nivel de Table A de Siemens Flender BA 7300
- Nivel de Muller Weingarten DT 55 005 CLP
- AIST N.º 224
- DIN 51517-3 CLP
- ISO 12925-1 CKD
- ANSI/AGMA 9005-E02
- Nivel de David Brown S1.53 106
- Nivel de Fives Cincinnati P-59





## CARACTERÍSTICAS

Propiedades	Método	Unidad	Normal
Apariencia	APM 27	-	claro
Densidad a 15 °C	ASTM D 4052	kg/m <sup>3</sup>	855
Viscosidad a 40 °C	ASTM D 445	mm <sup>2</sup> /s	320
Índice de viscosidad	ASTM D 2270	-	175
Punto de inflamación (COC)	ASTM D 92	°C	243
Punto de fluidez	ASTM D 97	°C	-48
Demulsibilidad a 82 °C	ASTM D 1401	minutos	15



eni