



## APLICACIONES

**Eni Telium VSF 220** es un lubricante sintético formulado con poliglicoles solubles en agua seleccionados y aditivos especiales que brindan propiedades de alta lubricidad y un índice de viscosidad muy alto.

**Eni Telium VSF 220** es particularmente adecuado para la lubricación de cojinetes, engranajes y otros acoplamientos que operan a temperaturas muy altas, en particular con respecto a los engranajes helicoidales caracterizados por una alta relación potencia-peso.

## VENTAJAS PARA EL CLIENTE

- Mejora de la eficiencia energética gracias a una reducción significativa de la fricción.
- Reducción de los picos de temperatura operativa gracias a un alto valor de conductividad.
- Fuerte protección contra el desgaste (aprobada la etapa 12 de la prueba FZG).
- Rendimiento duradero y fuerte resistencia a las altas temperaturas y la oxidación.

## ESPECIFICACIONES Y APROBACIONES

- ANSI/AGMA 9005-E02
- DIN 51502 CLP-PG
- ISO 12925-1 CKT
- ISO 12925-1 CKE





## CARACTERÍSTICAS

Propiedades	Método	Unidad de Medición	Normal
Apariencia	APM 27	-	claro
Densidad a 15 °C	ASTM D 4052	kg/m <sup>3</sup>	1059
Viscosidad a 40 °C	ASTM D 445	mm <sup>2</sup> /s	220
Índice de viscosidad	ASTM D 2270	-	
Punto de fluidez	ASTM D 97	°C	-42
Punto de inflamación (COC)	ASTM D 92	°C	240

## ADVERTENCIAS

- **Eni Telium VSF 220** no es compatible con aceites minerales ni sintéticos a base de éster.
- No se recomienda el uso de **Eni Telium VSF 220** en contacto con barnices, a menos que sean a base de resinas epoxi.



eni