



# MAKER SUPER TAURO PAG

## Descripción

Lubricantes de altas prestaciones, cien por cien sintéticos (poliglicoles). Incorporan aditivos de última generación, que les hacen ideales para aplicaciones severas en un amplio rango de temperaturas: desde -30 hasta superiores a 200 °C. Han sido desarrollados para proporcionar un extra de protección frente a la corrosión y separación de agua. Los aceites Maker Súper Tauro PAG tienen unas prestaciones superiores a los aceites de engranajes convencionales, siendo adecuados para sistemas en los que se requieran altos niveles de resistencia a la oxidación y de capacidad de carga.

## Cualidades

- Excepcional resistencia a la oxidación a alta temperatura
- Bajo punto de congelación, lo cual permite trabajar a bajas temperaturas
- Muy alto índice de viscosidad, permitiendo la lubricación en un amplio rango de temperaturas
- Excepcional coeficiente de fricción, que lo hace especialmente recomendable para reductores de tornillo sinfín
- Libre de cloro y compuestos basados en azufre o plomo
- Mínima formación de depósitos
- Excelentes propiedades de separación de agua y antiespumantes
- Muy buena protección a la herrumbre y la corrosión
- Optimas propiedades EP
- Compatible con la mayoría de juntas y retenes

## Niveles de calidad, homologaciones y recomendaciones

- DANIELI: STANDARD N. 0.000.001 - REV.15\* (220, 320)
- AGMA: 9005-F16 (220, 320)
- DIN: 51517/3 - CLP (220, 320)
- NEGRI BOSSI: ELEOS, eCANBIO JANUS Y VESTA series\* (220)
- AIST: 224 (US Steel 224) (220, 320)
- ISO: 6743/6 CKT (220, 320)

\*Homologación formal



# MAKER SUPER TAURO PAG

## Características técnicas

	UNIDAD	MÉTODO	VALOR	
Grado ISO VG			220	320
Viscosidad cinemática a 100 °C	cSt	ASTM D445	32	45
Viscosidad cinemática a 40 °C	cSt	ASTM D445	220	320
Índice de viscosidad	-	ASTM D2270	180	195
Punto de inflamación, vaso abierto	°C	ASTM D92	290	295
Punto de vertido	°C	ASTM D97	-33	-36
Desemulsión a 82 °C	min	ASTM D1401	30	30
Densidad a 15 °C	g/cm3	ASTM D4052	1,006	1,005
RUST, métodos A y B	-	ASTM D665	Pasa	Pasa
4 Bolas EP, carga de soldadura	kg	ASTM D2783	175	170
FZG (A/8,3/90): Escalón de fallo	-	ISO 14635	>12	>12

Las características mencionadas representan valores típicos y no pueden ser consideradas especificaciones de producto.