



MAKER SUPER TAURO ISO VG 680

División Gobierno

Descripción

La gama de aceites Maker Súper Tauro se ha desarrollado para aplicaciones en engranajes industriales con elevados requerimientos de carga. Su estudiada formulación incorpora bases de la más alta calidad y aditivos que permiten mejorar sus propiedades antiherrumbre, capacidad antiespumante y resistencia a la oxidación, ofreciendo así un excelente comportamiento que permite posicionarlos a la cabeza de sus principales competidores. Están especialmente indicados para todo tipo de reductores o multiplicadores industriales lubricados por barboteo o circulación.

Son muy adecuados para todos aquellos casos en los que se requieran máximos niveles de resistencia a la oxidación y/o capacidad de carga.

Cualidades

- Reducen el desgaste en condiciones de lubricación límite y extrema presión.
- Excelente estabilidad térmica.
- Muy buena protección antiherrumbre, previene de la corrosión del acero.
- Gran capacidad de desemulsión (rápida separación del agua).
- Buenas características antiespumantes.
- Resistencia a la rotura de la película lubricante.

Niveles de calidad, homologaciones y recomendaciones

- AGMA: 9005-F16 AS
- AIST: 224 (US Steel 224)
- DIN: 51517/3 - CLP
- DAVID BROWN: S1.53.101 Tipo M, A & E
- ISO: 12925-1 CKD

**MAKER SUPER TAURO ISO VG 680**

División Gobierno

Características técnicas

	UNIDAD	MÉTODO	VALOR
Grado ISO VG			680
Grado AGMA			8EP
Densidad a 60 °F	lbs/gal	-	7.57
Color	-	ASTM 1500	8.0
Viscosidad cinemática a 40 °C	cSt	ASTM D445	612 a 748
Índice de viscosidad	-	ASTM D2270	≥ 70
Punto de inflamación, (COC)	°C	ASTM D92	≥ 300
Punto de fluidez	°C	ASTM D5950	≤ - 3
Número ácido	mg KOH/g	ASTM D974	≤ 0.73
Corrosión Cu		ASTM D130	1a
Carga Timken	lb	ASTM D2782	60

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