

# **ATLANTA STRONG 320**

## Descripción

La gama de aceites 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

- DIN 51517 Parte 3 CLP
- AIST 224
- ISO-L-CKD
- AGMA 9005-E02-EP
- ISO 12925-1 CKD
- MAG IAS (ex Cincinnati)
- David Brown S1.53.101

### Carácteristicas Técnicas

	Unidad	Método	Valor							
Grado ISO		I	68	100	150	220	320	460	680	1000
Viscosidad a 100°C	cSt	ASTM D 445	8,5	11	14,5	19	23	30	40	50
Viscosidad a 40°C	cSt	ASTM D 445	68	100	150	220	320	460	680	1000
Índice de Viscosidad		ASTM D 2270	98	97	97	95	93	92	95	95
Punto de inflamación	°C	ASTM D 92	230	245	260	260	260	260	260	260
Punto de congelación	°C	ASTM D 97	-12	-12	-9	-9	-9	-9	-9	-6
Desemulsión - Agua Libre - Emulsión	cm^3 cm^3	ASTM D 2711	37 mín 1 max							
Corros al cobre 3h a 100°Cde destilación		ASTM D 130	1b							
Resistencia a la herrumbre, A y B		ASTM D 665	Pasa							
TAN (mg KOH/g)		ASTM D 664	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20
Desemulsión	min	ASTM D 1401	<30	<30	<30	<30	<30	<30	<60	<60
FZG, Escalón 12		DIN 51354	Pasa							
Carga Timkem	lbs	ASTM D 2782	60 mín							