

HOJA TECNICA DEL PRODUCTO



S-WGO ACEITES PARA TRANSMISION SINFIN CORONA

DESCRIPCION DEL PRODUCTO

S-WGO Serie son un lubricantes para transmisión sinfin corona sintéticos, multipropósito, especialmente compuestos con bisulfuro de molibdeno, formulados para proteger transmisiones y rodamientos industriales con cargas de moderadas a pesadas. S-WGO provee una excelente capacidad anti-desgaste y de soporte de carga, así como una fuerte inhibición de herrumbre, protección al metal amarillo y muy buena demulsibilidad. S-WGO excede la capacidad de carga de la prueba FZG y de la especificación de las Cuatro Bolas para todos los lubricantes existentes.

S-WGO provee una mejor estabilidad y limpieza a altas temperaturas, excelente fluidez a bajas temperaturas y una mejor lubricidad en general. Estas características ayudan a reducir los costos al extender los intervalos de servicio y reducir el consumo de potencia.

S-WGO es adecuado para usar en cajas de engranajes rectos, doble helicoidal, helicoidal, cónico, así como todos los tipos de engranes sinfin corona.

CARACTERISTICAS TECNICAS

Grado de Viscosidad ISO	150	220	320	460	680	1000	ASTM D-2422
Grado de Lubricante AGMA	4	5	6	7	8	8A	SAE J- 300
Viscosidad cSt @ 100°C	17.5	22.8	29.1	37.2	47.9	58.5	ASTM D- 445
@ 40°C	150	220	320	460	680	1000	
Índice de Viscosidad	120	127	124	123	121	113	ASTM D-2270
Punto de Fluidez °C (°F)	-40 (-40)	-37 (-30)	-34(-30)	-29 (-20)	-26 (-15)	-26 (-15)	ASTM D- 97
Punto de Flama °C (°F)	243 (470)	243 (470)	243 (470)	241 (465)	238 (460)	290 (554)	ASTM D- 92
Secuencia de Espuma I, II, III	PASA						ASTM D- 892
Demulsibilidad 82°C	40-40-0 (30)						ASTM D-1401
Desgaste de Cuatro Bolas, mm							
40 kg, 1200 rpm, 75°C(1 hr)	.40	.40	.40	.40	.40	.35	ASTM D-2266
Corrosion al Cobre 121°C (250°F), 3 hrs.	1b						ASTM D- 130
Prueba de Herrumbre	PASA						ASTM D-665A&B
Prueba, FZG, SPUR, Etapa Pasa	12+						
Color	Oscuro Metalico						
PIN #	47233	47238	47246	47250	47254	47267	

PARA ORDENAR O POR INFORMACION ADICIONAL



EL SALVADOR

Av. Siemens, Lote No. 3, Urb. Industrial Santa Elena, Ant. Cuscatlan, La Libertad
Tel. (503) 2212-6300 Fax (503) 2289-0367

GUATEMALA

Calle Real de Guajitos, Lote No. 147, Zona 12, Col. Morse, Ciudad de Guatemala
Telefax: (502) 2383-4047 * 2383-4048