

Technical Data Sheet

Revision: 24/09/2013



Elaborado y controlado
bajo sistema de Calidad
ISO 9001 / ISO 14001
Medio Ambiente

GearSyn PG

Aceite sintético larga vida para engranajes y transmisiones del tipo tornillo / sin fin

DESCRIPCION

- ❖ Fluido sintético elaborados con bases no convencionales (Poliglicoles de alta estabilidad) que debido a su bajo coeficiente de fricción, puede mejorar notablemente el rendimiento de las maquinas reduciendo el consumo energético.

APLICACION

- ❖ Especialmente recomendado para lubricación larga-vida en reductores de tornillo sin fin y engranajes, cuando es exigido este tipo de aceite por el constructor.

PROPIEDADES

- ❖ Disminuye fuertemente la potencia requerida debido a su bajo coeficiente de fricción..
- ❖ Disminuye el costo de mantenimiento y amplía fuertemente los tiempos de cambio.
- ❖ No miscibles y compatibles con los aceites minerales y aceites sintético tipo PAO / ESTER.
- ❖ Aceite sintético especialmente aditivado.
- ❖ Muy alto índice de viscosidad.
- ❖ Excelente resistencia a las fuertes cargas y a los choques.
- ❖ Excelentes propiedades antidesgaste y de extrema - presión.
- ❖ Excelentes propiedades anticorrosivas y antiherrumbre.
- ❖ Buena estabilidad térmica asociada a una excelente resistencia a la oxidación.

Teclube S.R.L.

Del Valle Iberlucea 2542 5° A - Lanús Oeste - Buenos Aires - Argentina
Teléfono/Fax: 54-11-4240-7532 / 54-11-4241-0531 / <http://www.teclube.com>

Technical Data Sheet

Revision: 24/09/2013



TECLUBE

SPECIAL LUBRICANTS



Elaborado y controlado
bajo sistema de Calidad
ISO 9001 / ISO 14001
Medio Ambiente

GearSyn PG

CARACTERISTICAS TECNICAS

GEARSYN PG	Unidades	150	220	320	460
Color	Visual	Azul Claro			
Viscosidad @ 40°C	cSt	150	220	320	460
Viscosidad @100°C	cSt	24	37	51	75
Índice de viscosidad	-	200	200	225	244
Punto de escurrimiento	°C	-39	-36	-33	-27
Ensayo de herrumbre A	-	PASA			
Ensayo de herrumbre B	-	PASA			
Ensayo de Desgaste	mm	0,37	0,37	0,36	0,35
Palier FZG	Nº	> 12	> 12	> 12	> 12

Las características típicas mencionadas representan valores medios.

ESPECIFICACIONES

ISO - L - CKS

DIN 6743/3B DGB

Teclube S.R.L.

Del Valle Iberlucea 2542 5° A - Lanús Oeste - Buenos Aires - Argentina
Teléfono/Fax: 54-11-4240-7532 / 54-11-4241-0531 / <http://www.teclube.com>