

Technical Data Sheet

Revision 23/09/2013



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

Gearoíl EP

Aceite para engranajes industriales EP

DESCRIPCION

- ❖ Aceite lubricante para cajas de engranajes industriales de excelente estabilidad térmica con propiedades antidesgaste, antioxidantes, antiherrumbre y Extrema presión.

APLICACION

- ❖ Engranajes industriales bajo cárter que operen en condiciones severas:
 - engranajes cilíndricos
 - engranajes helicoidales
 - engranajes cónicos
 - engranajes hipoides industriales
 - engranajes de tornillo sin fin
- ❖ reductores, variadores, cajas de engranajes, etc., sometidos a fuertes cargas y trabajos severos.
- ❖ Palieres muy cargados.
- ❖ Engrases por niebla de aceite cuando se necesita un aceite extrema - presión

PROPIEDADES

- ❖ Alto índice de viscosidad.
- ❖ Excelente resistencia a las fuertes cargas y a los choques.
- ❖ Excelentes propiedades antidesgaste y de extrema - presión.

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 23/09/2013



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

Gearoíl EP

PROPIEDADES

- ❖ Excelentes propiedades anticorrosivas y antiherrumbre.
- ❖ Buena estabilidad térmica asociada a una excelente resistencia a la oxidación.
- ❖ Antiespumante.
- ❖ Buena demulsibilidad.
- ❖ Buena compatibilidad con los metales amarillos (No corrosivo respecto al bronce).

CARACTERISTICAS TECNICAS

GEAROIL EP	Unidades	68	100	150	220	320	460
Densidad @ 15°C	Kg/m ³	878	886	895	903	906	913
Viscosidad @ 40°C	cSt	68	100	150	220	320	460
Viscosidad @ 100°C	cSt	8,8	11,5	15	19	24,5	31
Índice de viscosidad	-	98	98	98	96	96	96
Punto de inflamación	°C	220	226	254	260	264	270
Punto de escurrimiento	°C	-21	-18	-15	-12	-12	-9

Las características típicas mencionadas representan valores medios.

ESPECIFICACIONES

CININNATI P35, P59, P63, P74, P76, P77, P78

ISO 6743-6

AGMA 250.04

AGMA 251.02

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>