

# Luvrol T

Tecnología en Lubricación...



## Descripción

Aceite sintético de extrema presión para engranes.

La serie Luvrol T son lubricantes de muy alta calidad elaborados con aceites base parafínicos altamente refinados y un paquete de aditivos cuidadosamente balanceados que le proporcionan al producto inmejorables características de extrema presión, habilidades antiherrumbre y anticorrosivas, además, proporciona una gran estabilidad térmica. Las características anteriores les permiten operar en condiciones críticas por tiempos muy prolongados. Esta línea de aceites contiene un paquete de aditivos de calidad premium que superan por mucho a los aditivos convencionales, el resultado es una serie de lubricantes superiores que proporcionan enormes beneficios a los usuarios.

## Beneficios

Amplia gama de viscosidades para cubrir cualquier necesidad.

Aditivos de extrema presión Azufre-Fósforo no tóxico.

Excelente habilidad para separarse del agua.

Excelentes propiedades anticorrosivas y antiherrumbre.

Excelente resistencia a la espumación.

## Aplicaciones

La serie Luvrol T fue diseñada para satisfacer los requerimientos de

lubricación de cajas de engranes, reductores de velocidad industriales con cargas muy elevadas, cojinetes y partes de maquinaria que requieren una buena protección contra el desgaste.

## Ventajas

En el grado de viscosidad adecuado se puede aplicar en sistemas de lubricación centralizado por goteo o por salpique. La lubricación de engranes con aceites de esta serie es más eficiente sustituyendo con ventaja a los aceites minerales puros o elaborados a base de jabones de plomo ya que sus características de extrema presión aseguran la formación de una película tenaz y resistente en engranes sujetos a una gran presión y cargas elevadas. Puede emplearse en todos los tipos de engranes que contengan metalurgia bronce-bronce y bronce-acero.



Cubeta 19 L.



Consulte para mayor información  
OPIM/SP Revisado 21 de octubre de 2012. Nombre del producto Luvrol T

[www.teklube.com.mx](http://www.teklube.com.mx)

## Características técnicas y propiedades físico químicas

Propiedad	Valor	Valor	Valor	Valor	Valor	Valor	Valor	Valor	Valor	Valor
<b>Grado ISO</b>	68	100	150	220	320	460	680	1000	3000	8000
<b>Gravedad API</b>	25.6	25.2	24.3	24.1	23.7	22.6	22	21.4	17.5	14.8
<b>Gravedad específica 60/60°F</b>	0.8993	0.901	0.9013	0.9012	0.9115	0.919	0.928	0.9305	0.9311	0.954
<b>Temperatura de inflamación, °C</b>	250	250	252	253	255	257	269	270	271	274
<b>Viscosidad cinemática a 40°C, cSt</b>	68	100	150	220	320	460	680	1031	3000	8160
<b>Índice de viscosidad</b>	130	130	135	135	140	140	140	140	140	140
<b>Corrosión L.C., 3h a 100°C</b>	<1b	<1b	<1b	<1b	<1b	<1b	<1b	<1b	<1b	<1b
<b>Carga Timken OK, lb</b>	>60	>65	>65	>65	>60	>70	>70	>70	>70	>70
<b>Clasificación AGMA</b>	2 EP	3 EP	4 EP	5 EP	6 EP	7 EP	8 EP	---	---	---

Métodos A.S.T.M. (American Society for Testing Materials)

Los resultados mencionados son valores promedio de producción normal

