



# Interplex HT



condiciones únicas  
soluciones únicas

*Grasa para condiciones de servicio pesado.*

## Descripción

Interplex HT es una grasa lubricante para operación en servicio pesado, formulada con aceite hidrotratado altamente estable a la oxidación, esta espesada con complejo sulfonato de calcio que por su naturaleza es resistente a la oxidación, además provee alta protección contra la corrosión y excelente resistencia al lavado por agua.

Por su naturaleza provee de excelentes propiedades de lubricación en condiciones de cargas severas, extrema presión y alta resistencia a la temperatura, junto con su propiedad de sellar eficazmente contra influencias ambientales y en especial del agua.

## Beneficios

- Alta estabilidad térmica y anti-oxidante.
- Excelente estabilidad de trabajo mecánico.
- Alta resistencia a extrema presión y desgaste.
- Excelente protección contra corrosión
- Alta adherencia a las partes metálicas en movimiento.
- Excelentes características de lavado por agua y sellado del rodamiento.

## Características

Norma ASTM	2	2.5
Espeante	Complejo Sulfonato de Calcio	
Aceite Base	Mineral HT	
D-445 Viscosidad del Aceite Base a 40°C, cSt	170	170
D-217 Grado NLGI	2	2.5
D-217 Penetración de Cono a 25°C, 0.1mm	270	257
D-217 Estabilidad Mecánica, %	1.5	1.4
D-2265 Punto de Gota, °C	304	304
D-2509 Carga Timken Ok, lb	60	60
D-2596 Punto de Soldadura Cuatro Bolas, kgf	500	500
D-2266 Desgaste Cuatro Bolas, mm	0.45	0.45
D-1264 Resistencia al Lavado por Agua a 80°C, %	0.6	0.6
D-4048 Corrosion al Cobre	1a	1a
Factor de Velocidad	450,000	
Temperatura de Operación, °C	-15 a 180	

Las características técnicas son típicas de aquellas obtenidas con la tolerancia de la producción normal y no constituyen una especificación. Nuestro equipo de I+D mejora constantemente nuestros productos. Por ende, Interlub S.A. de C.V. se reserva el derecho de cambiar la información técnica en este documento sin previo aviso.

## Aplicaciones y usos

Rodamientos expuestos a alta temperatura y cargas mecánicas.

Rodamientos de trenes de laminado de metales.

Rodamientos en condiciones de extremo lavado por agua.

## Apariencia

- Color: Ámbar
- Textura: Suave

## Presentaciones

: 18 y 180 Kg

## Formas de aplicación

- Manual
- Sistema Centralizado



Para:  
Rodamientos



Altas  
temperaturas



Altas  
cargas



Lavado  
por agua



Alta  
contaminación

interlubgroup

Tel: (+52 33) 3793 8800  
Fax: (+52 33) 3793 8811  
Lateral Sur Periférico Norte 559  
Parque Industrial Belenes  
Norte CP: 45150  
Guadalajara, Jalisco, México.

R 2019.09.23