



# 515



## Lubricante FG sintético de ultra larga duración para compresores

- *Larga duración sin igual en comparación con otros lubricantes de grado alimenticio para compresores*
- *Excelente estabilidad hidrolítica y termo-oxidativa*
- *Excelente resistencia al desgaste, la corrosión, la emulsificación y la formación de espuma*
- *Baja volatilidad – pérdida por evaporación mínima*
- *Excelente compatibilidad con elastómeros y/o materiales sellantes*
- *Clasificación H-1 por la NSF*

CONFÍE *Ahorrar dinero*  
EN OMEGA *Mejorar el rendimiento*  
PARA *Aumentar la vida útil*



Nonfood Compounds Program Listed  
Category Code : H1  
Registration Number : 150297



**TW**  
PERFORMANCE  
POLYMERS & FLUIDS®

OMEGA 693 Lubricante FG sintético de ultra larga duración para compresores



# CARACTERÍSTICAS ESPECIALES

**OMEGA 515** "Lubricante de Grado Alimenticio FG de larga duración para compresores" está mezclado con fluidos dobles de base sintéticos, incluido el naftaleno alquilado (AN), para satisfacer las necesidades de los profesionales del mantenimiento relativas a lubricantes para compresor de alta duración en la industria de procesamiento de alimentos y bebidas.

- **OMEGA 515** proporciona una vida útil de larga duración que supera los exigentes requisitos de la mayoría de fabricantes. En condiciones normales de funcionamiento, ofrece un rendimiento eficaz hasta 16.000 horas (dieciséis mil horas o 2 o 3 veces más que la mayoría de lubricantes sintéticos de grado alimenticio para compresores).
- Con una excelente estabilidad hidrolítica y termo-oxidativa, **OMEGA 515** proporciona un rendimiento fiable a altas temperaturas y en condiciones de humedad, mientras que otros lubricantes para compresor se deterioran prematuramente y forman contaminantes dañinos, como depósitos de carbono y ácidos corrosivos.

# PROPIEDADES EXCEPCIONALES

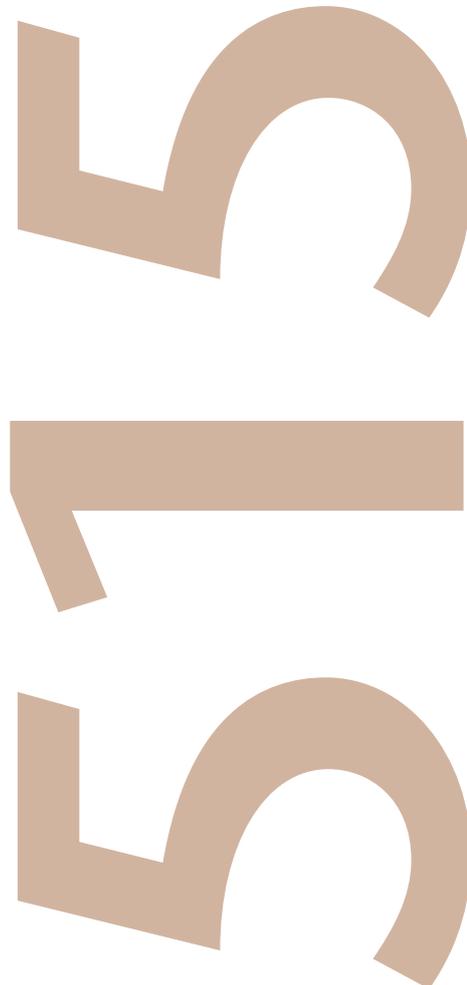
**OMEGA 515 Lubricante sintético FG** de larga duración para compresores, posee un diseño de calidad para resolver los problemas de mantenimiento asociados al funcionamiento de compresores en la industria alimenticia y de bebidas.

- **OMEGA 515** está reforzado con un paquete de aditivos propiedad de Omega para proporcionar una protección extra contra la corrosión, la emulsificación y la formación de espuma.
- **OMEGA 515** es compatible con la mayoría de elastómeros y materiales sellantes para reducir el riesgo de fugas de lubricante debidas a deformaciones en el sellado.
- **OMEGA 515** tiene un bajo nivel de volatilidad, minimizando la pérdida de lubricante por evaporación.
- **OMEGA 515** está clasificado por la NSF como lubricante H-1 para contactos incidentales con alimentos.

# USOS RECOMENDADOS

Finalmente, **OMEGA 515** reduce los costos totales de costes de mantenimiento ampliando los intervalos de relubricación, reduciendo los niveles de contaminación y optimizando la tasa de consumo de lubricante.

- Use **OMEGA 515** para compresores de desplazamiento positivo y centrífugos, especialmente compresores alternativos que se encuentran en la industria de procesamiento de alimentos y bebidas.
- **OMEGA 515** también puede utilizarse en bombas de vacío.
- Siga las instrucciones del fabricante del equipo antes de aplicar **OMEGA 515** durante su aplicación.



**Omega**

**The Ultimate Lubricant**

*ITW PPFK se reserva el derecho de modificar o cambiar este producto con el fin de mejorar sus características de desempeño*  
© 2016 ITW PP & F Korea Limited.

La marca registrada OMEGA es propiedad de ITW, Inc. y se utiliza bajo licencia de ITW PP & F Korea Limited.



Esta información contenida en esta publicación reemplaza toda la información relevante entregada previamente y es a nuestro mejor entender, exacta al momento de su emisión el Octubre de 2016.