

Q8 Rossini HMG 32

Fluido hidráulico sintético superior de calidad alimentaria

Descripción

El superior Q8 Rossini HMG 32 es perfecto para su uso en la industria alimentaria, donde los fluidos pueden entrar en contacto con los alimentos. Su avanzada filtrabilidad y demulsibilidad, hace a este lubricante fiable para sistemas servo hidráulicos delicados que requieren un entorno de trabajo limpio. El Q8 Rossini HMG 32 tiene una excepcional estabilidad térmica y frente a la oxidación, lo que conlleva una mayor vida útil del lubricante.

Aplicaciones

Se usa en aplicaciones donde se requieran lubricantes NSF-H1. El Q8 Rossini HMG 32 es perfecto para sistemas hidráulicos usados en la industria farmacéutica y alimentaria, como la industria de bebidas y embalajes.

Beneficios

- Impacto sobre el medio ambiente limitado
- Uso seguro en la industria alimentaria
- No contiene compuestos peligrosos
- Menor tiempo de parada y mejora de la eficiencia del mantenimiento
- Superior aceite sintético
- Extremadamente apropiado para su uso en un amplio rango de temperaturas
- Destacadas características de fluidez

Especificaciones & aprobaciones

| | | | |
|-----|--------------|-----|-------|
| DIN | 51524-3 HVLP | ISO | 21469 |
| ISO | 11158 HV | | |

Propiedades

| | Método | Unidad | Típicas |
|-------------------------------|--------|--------------------|---------|
| Grado de viscosidad ISO | - | - | 32 |
| Densidad, 15 °C | D 4052 | g/ml | 0,829 |
| Color | D 1500 | - | L 0.5 |
| Viscosidad cinemática, 40 °C | D 445 | mm ² /s | 31.4 |
| Viscosidad cinemática, 100 °C | D 445 | mm ² /s | 6.0 |
| Índice de viscosidad | D 2270 | - | 140 |
| Punto de congelación | D 97 | °C | <-60 |
| Punto de inflamación, V.A. | D 92 | °C | 240 |

Las cifras anteriores no son una especificación. Son cifras típicas obtenidas dentro de las tolerancias de producción.