

Q8 Rossini HMG 32

Fluido idraulico sintetico Food Grade

Descrizione

Q8 Rossini HMG 32 è un idraulico sintetico formulato utilizzando speciali componenti consentiti da FDA (CFR 21) e sono approvati NSF H1. Numero di Registrazione NSF:136412

Applicazioni

Q8 Rossini HMG 32 si impiega nell'Industria alimentare, dove i lubrificanti possono avere un contatto accidentale con il cibo, così come nella produzione di bevande o nei processi di confezionamento e nel settore farmaceutico. Trova impiego nei sistemi idraulici con filtrazione spinta per garantire la purezza del prodotto.

Proprietà

- Sicuro da usare nell'industria alimentare.
- Migliore efficienza di manutenzione.
- Olio sintetico di alta qualità.
- Estremamente adatto per l'uso in una vasta gamma di temperature.
- Le caratteristiche di fluidità del prodotto consentono impieghi in condizioni operative gravose.

Specifiche

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

Caratteristiche chimico-fisiche

| | Metodo | Unità | Tipico |
|---------------------------------------|--------|--------------------|--------|
| Grado di viscosità ISO | - | - | 32 |
| Colore | D 1500 | - | L 0,5 |
| Densità, 15 °C | D 4052 | g/ml | 0,829 |
| Densità, 20°C | D 4052 | g/ml | 0,821 |
| Colore | D 1500 | - | L 0,5 |
| Viscosità cinematica a 40°C | D 445 | mm ² /s | 32 |
| Viscosità cinematica a 100°C | D 445 | mm ² /s | 6.0 |
| Indice di viscosità | D 2270 | - | 140 |
| Punto di scorrimento | D 97 | °C | <-60 |
| Punto di infiammabilità, COC | D 92 | °C | 240 |
| Test della ruggine, proc. A e B, 24 h | D 665 | - | Pass |
| Corrosione del rame, 100 °C, 3 ore | D 130 | - | 1 |

Le caratteristiche sono medio indicative e non costituiscono specifica.