

Q8 Rossini CH 150

Fluido sintetico per catene Food Grade

Description

Q8 Rossini CH 150 è un fluido sintetico per catene, formulato utilizzando speciali componenti consentiti da FDA (CFR 21) ed è approvato NSF H1. Numero di Registrazione NSF:136416

Applications

Q8 Rossini CH 150 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. Trovano impiego nella lubrificazione tutti i tipi di catene dove le proprietà antiusura ed EP sono necessarie a causa dei carichi presenti in alcuni impianti di produzione alimentare. Altro impiego è la lubrificazione di cuscinetti (piani ed a rotolamento) e riduttori industriali. Q8 Rossini CH 150 si può utilizzare sino a circa 150°C con punte di 160/180°C.

Benefits

- Impatto limitato sull'ambiente.
- Perfetto per l'uso nell'industria alimentare
- Non contiene componenti pericolosi.
- Riduzione dei tempi di fermo e quindi maggiore efficienza di manutenzione.
- Olio sintetico di alta qualità.
- Il prodotto grazie alla adeguata additivazione ha buone caratteristiche di adesività.
- Grazie all'adeguata additivazione il prodotto ha una valida resistenza ai processi ossidativi.
- Idrorepellente in modo ottimale

Specifications & Approvals

| | | | |
|-----|-------------|-----|-------------|
| DIN | 51517-3 CLP | ISO | 6743-1 L-AC |
| ISO | 21469 | | |

Properties

| | Method | Unit | Typical |
|---------------------------------------|--------|--------------------|---------|
| Grado di viscosità ISO | - | - | 150 |
| Colore | D 1500 | - | L 0,5 |
| Densità, 15 °C | D 4052 | g/ml | 0,845 |
| Densità, 20°C | D 4052 | g/ml | 0,858 |
| Viscosità cinematica a 40°C | D 445 | mm ² /s | 150 |
| Viscosità cinematica a 100°C | D 445 | mm ² /s | 18.6 |
| Indice di viscosità | D 2270 | - | 141 |
| Punto di scorrimento | D 97 | °C | -39 |
| Punto di infiammabilità, COC | D 92 | °C | 265 |
| Test della ruggine, proc. A e B, 24 h | D 665 | - | Pass |
| Corrosione del rame, 100 °C, 3 ore | D 130 | - | 1 |

The figures above are not a specification. They are typical figures obtained within production tolerances.