

## 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

- Impatto limitato sull'ambiente.
- Sicuro da usare nell'industria alimentare.
- Non contiene componenti pericolosi.
- 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 <sup>2</sup> /s	32
Viscosità cinematica a 100 °C	D 445	mm <sup>2</sup> /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.