

# Q8 Verdi 320

Mehrzweck-Umlauföl

#### Beschreibung

Q8 Verdi 320 ist ein verbessertes Mehrzweck-Umlauföl mit langer Lebensdauer. Es hat eine hohe chemische und thermische Stabilität und schützt vor Rost und Korrosion. Q8 Verdi 320 hat optimale Schmiereigenschaften und ist wasserbeständig.

## Anwendungen

Q8 Verdi 320 wird in Wasserturbinen, Pumpen, Ventilen und anderen Anwendungen eingesetzt, die lange Lebensdauer erfordern. Es wird in verschiedenen Industriesystemen verwendet, die keine Verschleißeigenschaften benötigen. Q8 Verdi 320 ist überaus empfehlenswert für Wälz- und Gleitlager, Vakuumpumpen, hydraulische Pumpen und Luftkompressor-Anwendungen.

#### Leistungen

- Begrenzter Produktbedarf dank der vielseitigen Anwendbarkeit der Schmierstoffe
- Überaus vielseitig einsetzbar
- Verlängerte Lebensdauer für minimale Kosten und maximale Effizienz
- Überaus alterungsbeständig
- Optimale Korrosionsschutzeigenschaften
- Hervorragende Demulgierbarkeit

### Spezifikationen & Zulassungen

DIN	51506 VBL	DIN	51524-1 HL
DIN	51517-2 CL	ISO	6743-4 HL

#### Eigenschaften

	Verfahren	Einheit	Typische
ISO Viskositätsklasse	-	-	320
Farbe	D 1500	-	3,5
Dichte bei 15 °C	D 4052	g/ml	0,899
Dichte bei 20 °C	D 4052	g/ml	0,894
Kinematische Viskosität, 40 °C	D 445	mm²/s	320
Kinematische Viskosität, 100 °C	D 445	mm²/s	25
Viskositätsindex	D 2270	-	100
Pour Point	D 97	°C	-12
Flammpunkt, COC	D 92	°C	250
Emulsion, destilliertes Wasser, 82,2 °C	D 1401	-	40-40-0(20)
Schaumneigung nach 5 min	D 892	ml	10/20/10
Schaumneigung nach 10 min	D 892	ml	0/0/0
Rostprüfung, Proz. A und B, 24 Std.	D 665	-	pass
Kupferkorrosion, 3 Std., 100 °C	D 130	-	1

Die obigen Zahlen sind keine Spezifikation. Es handelt sich um typische Zahlen, die innerhalb der Produktionstoleranzen erhalten werden.

# Nachhaltigkeit

Der Kohlenstoff-Fußabdruck (PCF) des Produkts Q8 Verdi 320 von der Entstehung bis zur Auslieferung (Q80ils hochmoderne Anlage in Belgien) beträgt **1.22** kg CO<sub>2</sub>eq / kg. Bitte wenden Sie sich an Q80ils, um mehr über die positiven Auswirkungen dieses Produkts auf die Umwelt, den Handabdruck, zu erfahren.

auf die Umwelt, den Handabdruck, zu erfahren.
To ensure accuracy and reliability, the PCF calculation tool has been verified by an independent third party. The verification report is available in the disclaimer.
Weitere Informationen finden Sie hier



