

Q8 Verdi 460

Mehrzweck-Umlauföl

Description

Q8 Verdi 460 ist ein verbessertes Mehrzweck-Umlauföl mit langer Lebensdauer. Es hat eine hohe chemische und thermische Stabilität und schützt vor Rost und Korrosion. Q8 Verdi 460 hat optimale Schmiereigenschaften und ist wasserbeständig.

Applications

Q8 Verdi 460 wird in Wasserturbinen, Pumpen, Ventilen und anderen Anwendungen eingesetzt, die lange Lebensdauer erfordern. Es wird in verschiedenen Industriesystemen verwendet, die keine Verschleißeiigenschaften benötigen. Q8 Verdi 460 ist überaus empfehlenswert für Wälz- und Gleitlager, Vakuumpumpen, hydraulische Pumpen und Luftkompressor-Anwendungen.

Benefits

- Schmierstoffe für zahlreiche Anwendungen und somit ein begrenzter Produktbedarf.
- Überaus geeignet für ein breites Anwendungsspektrum
- Verlängerte Lebensdauer für minimale Kosten und maximale Effizienz
- Hervorragende Oxidationsbeständigkeit
- Optimale Korrosionsschutzeigenschaften
- Optimale Wasserabscheidung

Specifications & Approvals

DIN	51506 VBL	ISO	6743-2 F
DIN	51517-2 CL		

Properties

	Method	Unit	Typical
ISO Viskositätsklasse	-	-	460
Dichte bei 15 °C	D 4052	g/ml	0,899
Kinematische Viskosität, 40 °C	D 445	mm ² /s	460
Kinematische Viskosität, 100 °C	D 445	mm ² /s	31.0
Viskositätsindex	D 2270	-	97
Neutralisationszahl (TAN)	D 974	mg KOH/g	0.12
Pour Point	D 97	°C	-12
Flammpunkt, COC	D 92	°C	296
Farbe	D 1500	-	L 2.5
Emulsion, destilliertes Wasser, 82,2 °C	D 1401	-	40-40-0(15)
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

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

Sustainability

*The product Carbon Footprint (PCF), cradle-to-gate (Q8Oils state of the art facility in Belgium), of Q8 Verdi 460 is **1.22** kg CO₂eq / kg.*

Please contact Q8Oils to learn more about the positive environmental impact, the handprint, of this product.

For more info check here



**we
take
care**