

## Q8 Vivaldi M 460

Hochwertiges Umlauföl für Stabrohmühlen ohne Drallung

### Beschreibung

Q8 Vivaldi M 460 ist ein einzigartiges, eigens für Stabrohmühlen ohne Drallung konzipiertes Schwerlast-Umlauföl. Dieses hochwertige Umlauföl erfüllt alle Anforderungen von Morgoil-Stabrohmühlen ohne Drallung und Danieli-Stabrohmühlen. Q8 Vivaldi M 460 bietet extreme Demulgierbarkeit und ist das perfekte Produkt für Umlaufschmierung in Getrieben und Lagern.

### Anwendungen

Q8 Vivaldi M 460 wird in Stabrohmühlen ohne Drallung, hydraulischen Anwendungen, die ein Öl mit hoher Viskosität benötigen, Schiffs- und Industriegetrieben sowie allgemeinen Geräten verwendet. Es ist überaus empfehlenswert für Wälz- und Gleitlager. Q8 Vivaldi M 460 eignet sich für Ventile und Pumpen sowie für Geradzahn-, Kegel- und Stirnradgetriebe mit moderaten Einsatzbedingungen.

### Leistungen

- Minimiert Ausfallzeiten und somit höhere Wartungseffizienz
- Hochgradige Wasserabscheidung
- Ausgezeichnete Luftabscheidung
- Extremer Schutz vor Korrosion
- Verlängerte Lebensdauer für minimale Kosten und maximale Effizienz
- Hervorragende Oxidationsbeständigkeit
- Geringe Bildung von Rückständen

### Spezifikationen & Zulassungen

<b>DIN</b>	51517-1 C	<b>ISO</b>	6743-0 Y
<b>Danieli</b>	Standard 0.000.001-R15 (2020)		

### Eigenschaften

	Verfahren	Einheit	Typische
ISO Viskositätsklasse	-	-	460
Dichte bei 15 °C	D 4052	g/ml	0,899
Farbe	D 1500	-	L 2.5
Kinematische Viskosität, 40 °C	D 445	mm <sup>2</sup> /s	460
Kinematische Viskosität, 100 °C	D 445	mm <sup>2</sup> /s	31.0
Viskositätsindex	D 2270	-	97
Pour Point	D 97	°C	-12
Flammpunkt, COC	D 92	°C	290
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
FZG Test, A/8.3/90	DIN 51354	load stage	>12

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 Vivaldi M 460 von der Entstehung bis zur Auslieferung (Q8Oils hochmoderne Anlage in Belgien) beträgt **1.22** kg CO<sub>2</sub>eq / kg.  
Bitte wenden Sie sich an Q8Oils, um mehr über die positiven Auswirkungen dieses Produkts auf die Umwelt, den Handabdruck, zu erfahren.  
Weitere Informationen finden Sie hier



**we  
take  
care**