

# Produktinformation

## AVENO Compressor Oil VDL 460

0002-000284



### Beschreibung

AVENO Compressor Oil VDL 460 wird hergestellt auf Basis hochwertiger alterungsbeständiger Grundöle und bewährter Additive und erfüllt damit die hohen Anforderungen der DIN 51506. AVENO Compressor Oil VDL 460 hat ein gutes Haftvermögen, ist wasserabweisend und verschleißmindernd, da es eine geringe Rückstandsbildung aufweist.

### Anwendungshinweise

AVENO Compressor Oil VDL 460 ist bis 220°C in stationären und mobilen Kompressoren mit Verdichtungstemperaturen einsetzbar. AVENO Compressor Oil VDL 460 wird auch zur Umlaufschmierung von Triebwerken und Dieselmotoren eingesetzt, wenn Hersteller kein HD-Motorenöle vorschreiben.

### Qualitäts-Klassifikation

#### Spezifikationen

- DIN 51506 (VBL, VCL, VDL)
- ISO/DP 6521 (DAA, DAB, DAH, DAG)

#### Empfehlung

- ALUP
- ATLAS COPCO
- AUDI
- CompAir
- FIAC
- FINI
- KAESER

### Eigenschaften

- Ausgezeichnete Alterungsbeständigkeit
- Sehr gutes Viskositäts-Temperaturverhalten
- Zuverlässiger Verschleißschutz
- Neutralität gegenüber Dichtungsmaterialien
- Wenig Verkokungsneigung

### Technische Kennwerte

Eigenschaften	Daten	Einheit	Prüfung nach
Kinematische Viskosität bei 40°C	462,7	mm <sup>2</sup> /s	DIN 51659-2:2017-02
Kinematische Viskosität bei 100°C	30,2	mm <sup>2</sup> /s	DIN 51659-2:2017-02
Viskositätsindex	94		DIN ISO 2909:2004-08
Aussehen	GELB		VISUELL
Dichte bei 15°C	905	kg/m <sup>3</sup>	DIN EN ISO 12185:1997-11
Pour Point	-18	°C	ASTM D 7346:2015