

CLASSIC VALSUR KM 68

CLASSIC VALSUR KM 68 ist ein leistungsstarkes mineralisches Kompressorenöl auf Basis paraffinischer Grundöle mit hohem natürlichem Viskositätsindex und hohem Flammpunkt. Es bietet zuverlässige Schmierung bei hohen Betriebstemperaturen sowie im Kaltstart und minimiert Rückstandsbildung auch unter starker thermischer Belastung.

CLASSIC VALSUR KM 68 is a high-quality mineral compressor oil made from paraffinic base oils with a naturally high viscosity index and flash point. It keeps compressors well protected at high operating temperatures and during cold starts while helping to reduce deposits and oil breakdown.

ANWENDUNGSHINWEIS | APPLICATION NOTE

Besonders geeignet für thermisch hochbelastete Hubkolben- und Drehkolbenverdichter.

Ideal for heavily loaded reciprocating and rotary compressors.

Auch für Schraubenverdichter gemäß ISO 6743-3 DAA, DAG und DAH geeignet.

Suitable for screw compressors according to ISO 6743-3 DAA, DAG and DAH.

Kann zudem in Wälz- und Gleitlagern von Ölumlaufanlagen eingesetzt werden.

Can also be used in circulating oil systems with rolling and plain bearings.

VORTEILE | ADVANTAGES

Geringe Rückstandsbildung auch bei hohen Verdichtungstemperaturen.

Low deposit formation, even under high compressor temperatures.

Sichere Schmierung bei hohen Temperaturen und im Kaltstart.

Reliable lubrication during both hot operation and cold starts.

Hervorragende Demulgierbarkeit und geringe Schaumbildung.

Excellent water separation and low foaming tendency.

CLASSIC VALSUR KM 68

SPEZIFIKATIONEN | SPECIFICATIONS

- DIN 51506: VDL
- ISO 6743-3 DAA
- ISO 6743-3 DAG
- ISO 6743-3 DAH

EMPFEHLUNGEN | RECOMMENDATIONS

TECHNISCHE DATEN | TYPICAL CHARACTERISTICS

Kennwert/ characteristic value	Einheit/Unit	Messwerte/ measured values*
Dichte bei 15°C / Density at 15°C	g/cm³	0,877
Viskosität/Viscosity 40 °C	mm²/s	68
Viskosität/Viscosity 100 °C	mm²/s	8,7
Viskositätsindex / VI		99
Flammpunkt / Flash point	°C	250
Pourpoint	°C	-12

*sind Durchschnittswerte und können im Rahmen der Norm schwanken
*are average values and may vary within the normal range