



POWERING PERFORMANCE

PRODUKTA INFORMĀCIJAS LAPA

Eurol Compressor Oil ISO 100

Bezpelnu minerāleļļa kompresoriem

Preces numurs E118855 Versija 1.5 15/04/2025

Informācija par produktu

Eurol Compressor Oil 100 ir bezpelnu un cinka nesaturoša minerāleļļa kompresoriem ar pret-nodiluma īpašībām, kas samazina nodilumu līdz minimumam.

Eurol Compressor Oil 100 nodrošina uzticamu kompresora darbību visos apstākjos, pateicoties zemajam sasalšanas punktam, pret-nodiluma īpašībām un izcilai oksidācijas stabilitātei. Ūdens ātri atdalās un neaizsprosto filtrus.

Eurol Compressor Oil 100 lieliski aizsargā kompresoru pret koroziju. Turklāt tas piedāvā lielu pretestību pret putošanos un nav agresīvs pret blīvējuma materiāliem.

Eurol Compressor Oil 100 nodrošina tīru veikspēju, novērš oglekļa uzkrāšanos un demonstrē zemas berzes īpašības. Šī termiski stabilā eļļa ir ar maksimālo izplūdes temperatūru 220°C.

Eurol Compressor Oil 100 var izmantot arī kā bezpelnu hidraulisko eļļu ar veikspējas līmeni DIN 51524 part 2.

Eurol Compressor Oil 100 ir izcili rezultāti oksidācijas testos (Pneurop, TOST), kā arī nodiluma testos (4-ball, FZG) un to var izmantot smagos apstāklos.

Eurol Compressor Oil 100 var izmantot gan mobilajos, gan stacionārajos kompresoros (centrifugālie, virzuļi, skrūves, lāpstiņas).

Veikspējas līmenis

- DIN 51506: VBL/VCL/VDL
- DIN 51524/2 (HLP)
- ISO 11158: HM
- ISO 6743/4: HM
- ISO-L-DAA/DAB/DAG/DAH

Fizikālās īpašības

Raksturīgs	Vērtība/Rezultāts	ASTM standarts
Krāsa	dzintarains	
Blīvums pie 20°C	0.88 kg/l	ASTM D 4052
Viskozitāte, kinemātiska pie 40°C	102.0 cSt	ASTM D 445
Viskozitāte, kinemātiska pie 100°C	11.4 cSt	ASTM D 445
Viskozitātes indekss	98.0	ASTM D 2270
Uzliesmošanas punkts	240 °C	ASTM D 92
Ieliešanas punkts	-27 °C	ASTM D 97