



INDUSTRIĀLĀ EĻĻA

MOL Compressol R 46 AL

Bezpelnu piedevu skrūves kompresoru eļļa

Produkta priekšrocības

- Izcila temperatūras un pretoksidācijas stabilitāte;
- neveido dūņas un nogulsnes;
- Izcila iekārtu iekšējā tīrība;
- Gari eļļas maiņas intervāli;
- Augsta pretnodiluma un pretkorozijas aizsardzība;
- Viegli atbrīvojas no gaisa vai ūdens;
- izteikti zema putošanās tendence;

Pielietojums

MOL Compressol R 46 AL ir pamatā paredzēta skrūves un lāpstiņu rotācijas kompresoru eļļošanai gan stacionārā, gan pārvietojamā izpildījumā. Tāpat var tikt piemērota stacionārajiem skrūves kompresoriem, kas tiek eļļoti, dzesēti, blīvēti ar eļļas iesmidzināšanu

MOL Compressol R 46 AL uzrāda nevainojamas darbaspējas iekārtās/kompresoros, kas strādā smagos apstākļos, lielās slodzēs. Šī eļļa strādā droši un efektīvi pat ja saspīestā gaisa temperatūras pārsniedz 160 °C. Tā ieteicama kompresoros, kuros tiek novērota paaugstināta eļļas degradācija vai veidojas nogulsnes, un ir savietojama ar visiem metāla, plastmasas un gumijas materiāliem, kurus izmanto kompresoru ražošanā.

Specifikācijas un atestācijas

ISO VG 46
ISO-LDAH
DIN 51524-2(HLP)
DIN 51506 VDL
SEB 181222(HLP)

Produkta raksturojums

MOL Compressol R 46 AL rotācijas kompresoru eļļa ir ražota no speciāli atlasītām bāzes eļļām, kurām nav tendences uz nogulšņu veidošanos, sajaucot ar augsti efektīgu bezpelnu pretoksidācijas, pretnodiluma, un pretkorozijas piedevu paketi.

MOL Compressol R 46 AL ekspluatācijas laikā nodrošina lielisku iekšējo virsmu tīrību un augstu kompresora veikspēju.

MOL Compressol R 46 AL kompresoru eļļas sastāvs ir radīts, lai oglekļa nogulšņu uzkrāšanās uz rotējošajām kompresora detaļām un slīdošā spārņa būtu minimāla .

MOL Compressol R 46 AL pasargā iekārtu un mehānismu daļas no nodiluma un korozijas, un uzrāda izcilas spējas atbrīvoties no tajā iekļuvušā gaisa, ūdens un saglabā lieliskas pretputošanās īpašības.

Tipiskie parametri

Blīvums pie 15° C (g/cm3)	0,87
Kinemātiskā viskozitāte pie 40 °C (mm2/s)	47,2
Kinemātiskā viskozitāte pie 100 °C (mm2/s)	6,8
Viskozitātes indekss	100
Sastingšanas temperatūra(°C)	-21
Uzliesmošanas temperatūra(Cleveland; °C)	220