



MOL Compressol R 46 AL

ISO VG-46

BENEFICIILE PRODUSULUI

- Stabilitate termica si la oxidare corespunzatoare
- Tendinta scazuta de formare a depunerilor
- Asigura o excelenta curatenie interna a sistemului
- Interval lung de exploatare
- Nivel ridicat de protectie impotriva uzurii si coroziunii
- Buna capacitate de separare a apei si aerului
- Tendinta scazuta de spumare

DOMENII DE UTILIZARE

MOL Compressol R 46 AL este recomandat, in primul rand, pentru ungerea compresoarelor cu surub si a celor cu palete, utilizate in aplicatii mobile sau stationare. In particular, produsul poate fi utilizat pentru ungerea compresoarelor cu surub, stationare, racite prin injectie de ulei.

MOL Compressol R 46 AL demonstreaza un nivel excelent de performanta pentru locurile de ungere supuse conditiilor severe de lucru.

Ungerea optima se realizeaza la temperaturi de lucru de pana la 160 °C.

Utilizarea sa este recomandata la compresoarele la care, din cauza conditiilor de lucru, se produce o degradare rapida a uleiului, precum si o marire a tendintei de formare a depunerilor.

Uleiul este compatibil cu toate materialele ce intra in compunerea compresoarelor.

NIVELE DE PERFORMANTA SI APROBARI

- Clasa de viscozitate : ***ISO VG-46***
- ISO-L-DAH
- DIN 51524-2 (HLP)
- DIN 51506 VDL
- SEB 181222 (HLP)

PREZENTAREA PRODUSULUI

MOL Compressol 46 AL este un ulei fara cenusă, pentru compresoare rotative, obținut prin amestecarea unor fractii de baza minerale, selectate, cu tendinta scazuta de formare a depunerilor, si un pachet de aditivare de mare eficienta (antioxidant, antiuzura si pentru prevenirea ruginii).

MOL Compressol R 46 AL asigura o curatenie perfecta a suprafetelor interne in timpul functionarii si mentine un nivel inalt de performanta pentru compresor, ca si pentru separator sau coagulatorul de particule de carbune.

MOL Coompressol R 46 AL este formulat astfel incat sa mentina un nivel minim al depunerilor in canalele de glisare ale paletelor, sau ale componentelor rotative.

MOL Compressol R 46 AL protejeaza partile componente ale utilajului impotriva uzurii si coroziunii. Uleiul prezinta si proprietati bune de dezemulsionare, de eliminare a aerului si tendinta redusa de spumare.

PROPRIETATI, CARACTERISTICI SPECIFICE

| CARACTERISTICA | Valori Tipice |
|--|---------------|
| Densitate la 15°C, g/cm ³ | 0,870 |
| Viscozitate cinematica la 40°C, mm ² / s | 47,2 |
| Viscozitate cinematica la 100°C, mm ² / s | 6,8 |
| Indice de viscozitate | 100 |
| Punct de inflamabilitate (Cleveland), °C | 220 |
| Punct de curgere, °C | -21 |

DESFACEREA PRODUSULUI

Uleiul **MOL Compressol R 46 AL** se livreaza in: canistre din plastic, de 10 L; butoane metalice, nereturnabile, din tabla de otel, avand capacitatea de 60 L si 216,5 L (greutatea neta: 50 kg si 180 kg).

INSTRUCTIUNI DE MANIPULARE SI DEPOZITARE

Depozitati in ambalajul original, in spatii uscate si cu ventilatie corespunzatoare. Tineti departe de flacara deschisa sau alte surse de aprindere. Protejati de actiunea directa a razelor solare. In timpul transportului, depozitarii si utilizarii produsului se vor respecta regulile de protectie muncii si a mediului inconjurator referitoare la produsele petroliere.

Pentru mai multe detalii, consultati Fisa cu Date de Securitate a produsului.

Perioada de stocare a produsului, in ambalajul original, inchis etans, in conditiile recomandate de depozitare : 48 de luni.

Risc de pericol la incendiu : Gradul IV .

Temperatura recomandata de depozitare : max. 40 °C.