



MOL Hydro HM 32

ISO VG-32

Beneficiile produsului

- foarte buna protectie antiuzura
- buna stabilitate termica si la oxidare
- tendinta scazuta de formare a depunerilor
- spumare redusa, dezaerare rapida
- buna filtrabilitate
- protectie generala a echipamentului

Aplicatii

MOL Hydro HM 32 este un ulei hidraulic de uz general, utilizat in echipamentele hidraulice ce opereaza in conditii severe unde temperatura sistemului este moderat ridicata.

MOL Hydro HM 32 este un ulei hidraulic pentru utilizare la toate tipurile de pompe hidraulice. In mod particular uleiul este benefic pentru sistemele hidrostatice de generatie mai veche, unde scurgerile de ulei sunt o problema si o buna protectie generala este solicitata.

MOL Hydro HM 32 poate fi utilizat in echipamente ce solicita un ulei mineral cu proprietati anticorozive, antioxidare si/sau antiuzura.

Nivele de performanta, aprobari:

- Clasa de viscozitate: **ISO VG-32**
- *Bosch-Rexroth RE 90220*
- ISO 11158 HM
- ISO-L-HM
- DIN 51524-2 (HLP)
- Cincinatti Lamb P-68
- AFNOR NF-E-48603 (HM)

Descrierea produsului

MOL Hydro HM 32 este un ulei antiuzura pentru utilizari generale, formulat pentru a asigura o performanta ridicata intr-o gama larga de sisteme hidraulice industriale si mobile.

MOL Hydro HM 32 este formulat din uleiuri de baza inalt rafinate si un pachet echilibrat de aditivi, continand: antioxidanti, antiuzura, inhibitori de coroziune si spumare.

MOL Hydro HM 32 asigura o buna stabilitate termica si hidrolitica care determina o degradare si o formare de depozite scazute, oferind o durata lunga de exploatare.

MOL Hydro HM 32 este destinat sa protejeze pompele cu piston, palete sau roti dintate, oferind proprietati antiuzura excelente. Aditivii atent selectionati ofera dezaerare rapida si spumare scazuta. Produsul ofera filtrabilitate deosebita, esentiala in sistemele hidraulice moderne.

MOL Hydro HM 32 este compatibil cu otelul si metalele galbene, precum si cu etansarile utilizate in general in sistemele hidraulice.

Proprietati tipice

CARACTERISTICI	Valori tipice
Densitate la 15 °C, g / cm ³	0,876
Viscozitate la 40 °C, mm ² / s	32,4
Viscozitate la 100 °C, mm ² / s	5,4
Indice de viscozitate	101
Punct de inflamabilitate (Cleveland), °C	210
Punct de curgere °C	-30

Desfacerea produsului

Uleiul **MOL Hydro HM 32** se poate livra in: butoaie metalice, nereturnabile, din tabla de otel, avand capacitatea de 60 L si 216,5 L (greutate neta : 50 kg si 180 kg) ; containere IBC, de 1000 L (greutate neta : 860 kg) ; cisterne auto.

Instructiuni de manipulare si depozitare

Depozitati in ambalajul original, inchis etans, in locuri cu o 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 normele de protectie a muncii si a mediului inconjurator referitoare la produsele petroliere.

Pentru detalii suplimentare 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 : Grad IV.

Temperatura recomandata de depozitare : max. 40°C.