



**LUBRIFIANTI AUTO**

Ulei pentru angrenajele autovehiculelor

## **MOL Hykomol K 80W - 90**

SAE 80W-90

### **BENEFICIILE PRODUSULUI**

- Excelente proprietati de preluare a sarcinii
- Sistem de aditivare EP extrem de eficient
- Tendinta redusa de spumare
- Excelenta protectie la coroziune
- Remarcabila stabilitate la oxidare

### **DOMENII DE UTILIZARE**

***MOL Hykomol K 80W-90*** este un ulei dezvoltat in primul rand pentru lubrifierea transmisiilor hipoidale supraincarcate (heavy-duty).

Se poate utiliza la autoturisme si vehicule comerciale, pentru lubrifierea cutiilor manuale de viteze, a egalizatoarelor, carcaselor axelor, articulatiilor universale si dispozitivelor de directie.

In ceea ce priveste lubrifierea punctelor cu nivel mai scazut de performanta, va rugam sa consultati specialistii nostri tribologi.

Intervalul de schimb trebuie realizat conform specificatiilor din manualul de operare. Acesta variaza de la 50.000 km. la 200.000 km (dar maximum 3 ani), fiind specific fiecarui tip de vehicul - dar in mod obligatoriu o data la trei ani.

### **NIVELE DE PERFORMANTA, APROBARI :**

- Clasa de viscozitate: **SAE 80W-90**
- **ZETOR**
- **API GL-5**
- **MIL-L-2105D**

### **PREZENTAREA PRODUSULUI**

***MOL Hykomol K 80W-90*** este un ulei obtinut din fractii de baza inalt rafinate, prin cele mai avansate tehnologii din industria petrolului. Contine un sistem de aditivare cu efecte combinate (extrema presiune, antioxidant, antiuzura, anticoroziune, antispumare si amelioratori reologici).

Datorita nivelului ridicat de aditivi de extrema presiune, produsul realizeaza o lubrifiere excelenta chiar si pentru transmisiile hipoide heavy-duty. De asemenea produsul prezinta o stabilitate excelenta la oxidare si permite realizarea unui interval de schimb prelungit.

Datorita proprietatilor speciale anticorozione produsul asigura o buna protectie a angrenajelor si rulmentilor chiar si in conditii de umiditate ridicata.

Proprietatile de spumare scazuta asigura o buna stabilitate a filmului de lubrifiant.

### **PROPRIETATI, CARACTERISTICI SPECIFICE**

Caracteristici	Valori Tipice
Densitate la 15 °C, [g / cm <sup>3</sup> ]	0,895
Viscozitate cinematica la 40 °C, [mm <sup>2</sup> / s]	143,0
Viscozitate cinematica la 100 °C, [mm <sup>2</sup> / s]	14,6
Indice de viscozitate	101
Punct de inflamabilitate, (Cleveland), °C	230
Punct de curgere, [°C]	-27

### **DESFACEREA PRODUSULUI**

Uleiul **MOL Hykomol K 80W-90** se livreaza in: flacoane din plastic, de 1 L; canestre din plastic, de 10L; butoai metalice, nereturnabile, din tabla de otel, avand capacitatea de 60 L si 216,5 L (greutate neta: 50 kg si 180 kg).

La comanda, se poate livra in: bidon din plastic, de 4L; canestre din plastic, de 20L; containere IBC de 1000L (greutate neta: 860 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, va rugam sa consultati Fisa cu Date de Securitate a produsului.

**Uleiurile de transmisie sunt gata formulate si nu numai ca nu necesita aditivari ulterioare, dar acestea pot avea consecinte grave, imprevizibile. In cazul unei aditivari ulterioare facuta de utilizator, producatorul si distribuitorul nu pot fi trasi la raspundere pentru astfel de daune posibile..**

Perioada de stocare a produsului, in ambalajul original, inchis etans, in conditiile recomandate de depozitare: 60 de luni.

Risc de pericol la incendiu: Grad IV .

Temperatura recomandata de depozitare: max. 40 °C.