



## **MOL GMO L - KAT** SAE 40

### **Beneficiile produsului**

- ulei cu continut scazut de cenusa, pentru motoare
- neutralizeaza eficient produsii acizi proveniti din arderea combustibilului
- previne formarea in motor a sedimentelor daunatoare

### **Aplicatii**

**MOL GMO L-KAT** est un ulei de mare performanta, destinat celor mai moderne motoare ce functioneaza cu gaze, care au aspiratie naturala sau sunt turboalimentate, acolo unde utilizarea unui lubrifiant cu continut scazut de cenusa si / sau norma de performanta API CF este specificat de catre producatorul motorului.

Uleiul **MOL GMO L-KAT** poate fi recomandat si pentru lubrifierea motoarelor cu gaze fie ca acestea sunt echipate cu convertor catalitic ne-selectiv, fie ca sunt alimentate cu amestec sarac.

### **Nivele de performanta, aprobari**

- Clasa de viscozitate : **SAE 40**
- API CF
- JENBACHER TA 1000-1107

### **Descrierea produsului**

Uleiurile de baza din care se obtine produsul **MOL GMO L-KAT** sunt fractii special rafinate, cu utilizarea celor mai moderne tehnologii de prelucrare a titeiului, care au caracteristici remarcabile de stabilitate la oxidare. De asemenea, se foloseste si un sistem modern de aditivare ( detergent-dispersant, antioxidant, anticoroziune, antiuzura, depresant si antispumant ).

**MOL GMO L-KAT** este foarte rezistent la procesele de oxidare si nitrare ce au loc in timpul arderii gazelor in motor, mentinandu-si aceasta stabilitate pentru o lunga perioada de timp. Datorita sistemului special de aditivare, se previne formarea sedimentelor daunatoare in motor, se reduce uzura partilor componente ale acestuia, se neutralizeaza eficient produsii cu caracter acid proveniti din arderea combustibilului si se protejeaza astfel motorul impotriva efectelor de coroziune.

Datorita tendintei reduse de formare a spumei, se previne insuficienta lubrifiere prin intreruperea filmului de ulei.

**MOL GMO L-KAT** este un ulei cu un continut scazut de cenusa, destinat ungerii motoarelor, referitor la solicitarile specifice diverselor tipuri de motoare pe gaze.

### **Proprietati tipice**

<b>CARACTERISTICI</b>	<b>Valori tipice</b>
Densitate la 15 °C, g / cm <sup>3</sup>	0,893
Viscozitate la 40 °C, mm <sup>2</sup> / s	152,0
Viscozitate la 100 °C, mm <sup>2</sup> / s	15,2
Indice de viscozitate	95
Punct de inflamabilitate (Cleveland), °C	260
Punct de curgere, °C	-21
Cifra de bazicitate , mg KOH/g	5,6
Cenusa sulfat, % ( m/m )	0,46

### **Desfacerea produsului**

Uleiul **MOL GMO L-KAT** se livreaza in: butoaie metalice, nereturnabile, din tabla de otel, avand capacitatea de 216,5 L (greutate neta: 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 protectia muncii si a mediului inconjurator referitoare la produsele petroliere.

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

**Uleiurile de motor sunt gata formulate si nu necesita aditivari ulterioare, care 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.