



MANNOL M.O. SAE 40 3104

Specjalny jednosezonowy mineralny olej silnikowy do wysokoobciążonych silników wysokoprężnych z turbodoładowaniem i bez, pracujących w różnych warunkach w temperaturze otoczenia powyżej -20 °C. Został zaprojektowany specjalnie dla sprzętu VOLVO i CATERPILLAR, który wymaga obecności odpowiednich specyfikacji.

Właściwości produktu:

- Ze względu na brak lepiszczy jest mniej podatny na zniszczenie i starzenie niż analogiczne oleje całoroczne, ma wydłużony oczekiwany okres użytkowania, co w połączeniu z niską zdolnością parowania, która zmniejsza zużycie oleju poprzez spalanie, pozwala na stosowanie w silnikach z wydłużonym okresem wymiany oleju;
- Najwyższej jakości baza mineralna oraz starannie dobrane dodatki zapewniają doskonałe właściwości przeciwcierne i przeciwzułociowe, które znacznie wydłużają oczekiwaną żywotność sprzętu w porównaniu z analogami olejów we wszystkich, nawet ekstremalnych trybach pracy;
- W przeciwieństwie do analogów ma zwiększoną stabilność termiczną i termooksydacyjną dzięki naturalnym przeciwutleniaczom, które w połączeniu z doskonałymi właściwościami czyszcząco-dyspergującymi, które zmniejszają tworzenie się osadów węglowych i lakieru, zapobiegają tworzeniu się wszelkiego rodzaju osadów i utrzymują czystość silnika czyste przez cały czas między wymianami;
- Ma dobre właściwości niskotemperaturowe;
- Skutecznie chroni czystość silnika przed wszelkiego rodzaju korozją;
- Może być stosowany podczas pracy na paliwie o podwyższonej zawartości siarki.

Przeznaczony do silników wysokoprężnych (w tym wysokoobrotowych) samochodów osobowych, lekkich ciężarówek, ciężarówek, sprzętu budowlanego, górniczego i rolniczego, łodzi, lokomotyw, a także sprzętu stacjonarnego. Nadaje się do pojazdów retro.

Może być stosowany jako olej hydrauliczny w układach hydraulicznych, w tym łożonych z przekładniami mechanicznymi lub zmiennikami momentu obrotowego, jeżeli producent wymaga stosowania w tych zespołach oleju silnikowego o odpowiedniej klasie lepkości.

Specifications

SAE 40

Recommendation

API CH-4

MIL L 2104 C

CATERPILLAR Series 3

MTU Type 2

MACK EO-J

VOLVO B20

ZF TE-ML 02C

ZF TE-ML 04B

DAVID BROWN DB OM 616

PACKAGING

208L	MN3104-DR	Drum	
	MN3104-IBC		
20L	MN3104-20	Plastic	
10L	MN3104-10	Plastic	