



HEXOL GEO SAE 40 / GEO SAE 15W40 (4T)

STACJONARNY OLEJ DO SILNIKÓW GAZOWYCH

OPIS PRODUKTU

HEXOL GEO SAE 40 / GEO SAE 15W40 (4T) to wysokiej jakości oleje opracowane z wysoko rafinowanych olejów mineralnych i wysokowydajnych dodatków, o niskiej zawartości popiołu, zalecane do stosowania w czterosuwowych wolnossących lub turbodoładowanych stacjonarnych silnikach gazowych.

FUNKCJE WYDAJNOŚCI

- Spełnia wymogi API CF, Cummins CES 20074, MAN, Jenbacher Type 3&6, Deutz 600, Caterpillar G3500/G3600; 3400/3500, Waukesha VHP, Guascor FGLD, Jenbacher Type 3, Cummins, Ariel, Tedom, Wartsila;
- zawiera dodatki przeciw zużyciowe, antykorozyjne i przeciw pienne, które wydłużają żywotność silnika,
- zapewnienie optymalnej pracy i czyszczenia części;
- ma zmniejszoną tendencję do pienienia się;
- smaruje, chłodzi i chroni silniki pracujące w wysokich temperaturach;
- kontroluje i redukuje do minimum lakiery, rdzę i osady węglowe oraz osady;
- zapewnia doskonałą kontrolę osadów – zredukowane osady na świecach zapłonowych;
- wydłużona żywotność głowicy cylindrów – zwłaszcza tej na gazie wysypiskowym;
- wyjątkowa odporność na utlenianie i nitrowanie;
- wydłużone okresy międzyobługowe dla silników sprężanych, na gaz wysypiskowy i biogaz;
- zmniejsza proces erozji i korozji zaworów, spalanie i zużycie tulei cylindrowych;
- zmniejsza gęstnienie oleju.

APLIKACJA

- czterosuwowe silniki stacjonarne, które wykorzystują metan, gaz LP i gdzie olej o niskiej zawartości popiołu jest zalecany;
- sprężarki gazu i elektryczne generatory gazu.

WŁAŚCIWOŚCI

Klasa lepkości SAE	40	15W40
Gęstość w 15°C [kg/m ³], max.	950	960
Lepkość kinematyczna w 100°C [mm ² /s]	12,5-16,3	12,5-16,3
Lepkość kinematyczna w 40°C [mm ² /s]	90-175	90-130
Wskaźnik lepkości, min.	110	125
Temperatura zapłonu [°C], min.	250	240
Punkt płynięcia [°C], maks.	-27	-36
Zawartość wody [%]	brak	brak
TAN Całkowita liczba kwasowa [mg KOH/g], maks.	1.2	1,2
TBN Całkowita liczba zasadowa [mg KOH/g], maks.	4.5	4,5
Popiół siarczanowany [%], maks.	0.55	0,55

TECHNICAL DATA SHEET



PAKOWANIE

- | | | | | | | |
|--------------------------------|--|---|---|---|--|---|
| <input type="checkbox"/> 0.4kg | <input type="checkbox"/> 1kg | <input type="checkbox"/> 4kg | <input type="checkbox"/> 15kg | <input type="checkbox"/> 180kg | | |
| <input type="checkbox"/> 0.23l | <input type="checkbox"/> 0.45l | <input type="checkbox"/> 0.5l | <input type="checkbox"/> 0.6l | <input type="checkbox"/> 0.9l | <input type="checkbox"/> 1l | <input type="checkbox"/> 3l |
| <input type="checkbox"/> 4l | <input checked="" type="checkbox"/> 5l | <input checked="" type="checkbox"/> 10l | <input checked="" type="checkbox"/> 20l | <input checked="" type="checkbox"/> 60l | <input checked="" type="checkbox"/> 208l | <input checked="" type="checkbox"/> 1000l |