



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

ULEI PENTRU MOTOARE STAȚIONARE CU GAZ

DESCRIERE PRODUS

HEXOL GEO SAE 40 / GEO 15W40 (4T) sunt uleiuri de calitate superioară, formulate din uleiuri minerale înalt rafinate cu aditivi de înaltă performanță, cu conținut de cenușă redus (low ash), recomandate a se folosi la motoare staționare cu gaz în patru timpi cu aspirație naturală și turbocompresoare care funcționează cu gaz metan, atât pentru ungerea componentelor cât și a motorului de antrenare al compresorului.

CARACTERISTICI

- satisfac cerințele 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 etc;
- conțin aditivi antiuzură, anticorozivi și antispumați, care prelungesc viața motorului, asigurând o funcționare optimă și curățarea pieselor, tendință redusă de spumare;
- asigură ungerea, răcirea și protecția motoarelor care operează la temperaturi înalte având excelente proprietăți de curgere la rece;
- controlează și reduce la minim depunerile și sedimentele de lac, rugină, carbon etc;
- control excelent al depunerilor – depuneri reduse pe bujie;
- durata de viață extinsă a capului de cilindru – în special cu gaz de depozit;
- oxidare și nitrare superioară;
- interval extins al schimbului de ulei pentru motoarele cu compresie, gaz de depozit sau gaz bio;
- reduce procesul de eroziune-coroziune a valvelor, arderea și uzura cămășii cilindrului;
- reduce îngroșarea uleiului.

DOMENIU DE UTILIZARE

- motoare staționare în patru timpi care folosesc ca și combustibil gazul metan, GPL și unde este recomandat un ulei cu conținut redus de cenușă (low ash);
- compresoare pentru gaz și generatoare electrice cu gaz.

PROPRIETĂȚI SPECIFICE

| | | |
|--|-----------|-----------|
| Grad de vâscozitate SAE | 40 | 15W40 |
| Densitate la 15°C [kg/m ³], max. | 950 | 960 |
| Vâscozitate cinematică la 100°C [mm ² /s] | 12.5-16.3 | 12.5-16.3 |
| Vâscozitate cinematică la 40°C [mm ² /s] | 90-175 | 90-130 |
| Indice de vâscozitate, min. | 110 | 125 |
| Punct de inflamabilitate [°C], min. | 250 | 240 |
| Punct de congelare [°C], max. | -27 | -36 |
| Conținut de apă[%] | lipsă | lipsă |
| Cifra de aciditate TAN[mg KOH/g], max. | 1,2 | 1.2 |
| Cifra de bazicitate TBN[mg KOH/g], max. | 4,5 | 4.5 |
| Cenușă sulfat[%], max. | 0.55 | 0.55 |



www.hexol.com
FIȘA TEHNICĂ

Ambalaj

- | | | | | | | |
|--------------------------------|--|---|---|---|--|---|
| <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 |

HEXOL®