



G – Energy Service Line W 5W-30

Fully Synthetic Performance

Popis produktu

G - Energy Service Line W 5W-30 je úplne syntetický motorový olej. Produkt je vyrobený špeciálne pre profesionálnu údržbu automobilov Volkswagen na špecializovaných staniciach na údržbu automobilov, ako v záručnej dobe, tak aj po jej ukončení. Vyrába sa pomocou technológie Mid SAPS: znížený obsah síry, fosforu a síranupopola.

Poskytuje predĺžené intervaly výmeny v závislosti od prevádzkových podmienok a kvality použitého paliva, má zvýšenú odolnosť proti zničeniu.

Výhody

- **Jednoduchý štart pri nízkych teplotách.**

Poskytuje spoľahlivý štart motora pri nízkych teplotách, rýchle mazanie všetkých uzlov trenia v štádiu "studeného štartu".

- **Vysoká tepelná a oxidačná stabilita.**

Použitie vysokokvalitnej základne a efektívneho balíka prísad umožňuje udržať výkon oleja tak dlho, ako je to len možné, čo zase umožňuje zväčšiť intervaly výmeny oleja.

- **Optimálne vlastnosti viskozity a teploty.**

Viskozitné a tepelné vlastnosti zabezpečujú vytvorenie spoľahlivej olejovej blany na trecích parách aj pri dlhodobej prevádzke v režimoch maximálnych rýchlostí a zaťažení.

- **Čiastice dispergenčné vlastnosti.**

Zabezpečujú čistotu častí motora, podporujú oxidáciu a produkty znečistenia v suspenzii.

- **Nízky rozchod oleja.**

Nízky rozchod oleja vďaka špeciálne vybraným základným komponentom.

- **Úspora paliva.**

Má energeticky úsporné vlastnosti, znižuje spotrebu paliva.

Používanie

- moderné vysokovýkonné benzínové a dieselové motory spoločnosti Volkswagen AG, Daimler AG, BMW Group (až do Euro 5 vrátane) sú vybavené systémom katalytickej neutralizácie výfukových plynov (TWC) a filtrami pevných častíc (DPF), ktoré sú inštalované na osobných, ľahkých nákladných autách a terénnych vozidlách;
- motory, kde sa odporúčajú oleje SAE 5W-30 zodpovedajúce ACEA C3.

Špecifikácie a schválenia

Olej G - Energy Service Line W 5W-30 je schválený/splňa požiadavky špecifikácií:

- ACEA C3
- approved under VW Standard 504 00 and VW Standard 507 00
- MB-Approval 229.51
- BMW Longlife-04
- Porsche C30

Fyzikálno-chemické charakteristiky

G – Energy Service Line W 5W-30

Kinematická viskozita:		
• pri 40 °C, mm ² /s	ASTM D 445	69,8
• pri 100 °C, mm ² /s	ASTM D 445	11,6
Index viskozity	ASTM D 2270	169
Alkalické číslo, mg KOH/g	ASTM D 2896	6,6
Bod vzplanutia v otvorenom tégliku, °C	ASTM D 92	234
Bod tuhnutia,	ASTM D 97	-42
Hustota pri 15 ° C kg/m ³	ASTM D 1298	853

Zdravie a bezpečnosť

Pri správnom dodržaní pravidiel osobnej a priemyselnej hygieny, ako aj pri správnom použití v odporúčaných oblastiach použitia, olej Gazpromneft Diesel Extra nepredstavuje hrozbu pre zdravie a riziko pre životné prostredie. Vyhýbajte sa kontaktu oleja s kožou. Pri výmene oleja používajte ochranné rukavice. Ak sa olej dostane na pokožku, okamžite ju umyte mydlom a vodou. Viac informácií o tejto otázke je v bezpečnostnom liste výrobku.

Ochrana životného prostredia

Odpadový olej, zvyšky produktu sa musia dať do zapečatenej nádoby a odovzdať do miesta prijatia použitých olejov. Nevypúšťajte použitý olej do kanalizácie, pôdy alebo vody.



Podrobnejšie informácie o výrobku a jeho použití možno získať od technických odborníkov spoločnosti:

E-mail: Techservice@gazprom-neft.ru

Uvedené údaje sú typické pre výrobky, získané v podmienkach normálnych prevádzkových tolerancií a nie sú technickými podmienkami.

Informácie sú orientačné, môžu byť zmenené bez oznámenia.

05.07.2016.