



G-Profi MSJ 15W-40

Low emission diesel performance

ОПИСАНИЕ НА ПРОДУКТА

Универсалното минерално моторно масло G-Profi MSJ 15W-40 е от клас SHPD (Super High Performance Diesel). Предназначено е за съвременни високонатоварени дизелови двигатели (екологични класове до Евро-5 включително) както оборудвани с филтър за твърди частици (DPF), така и без тях, а също и за машини, оборудвани с бензинови двигатели. Най-подходящо е за двигатели, снабдени с рециркуляционни системи (EGR) и неутрализация (SCR) изгорелите газове.

ПРЕДИМСТВА

- **Чистота на детайлите на двигателя.**
Използването на базово масло с висока термична стабилност и модерен високо ефективен пакет добавки предотвратява образуването на високи температурни отлагания, което гарантира чистотата на частите на двигателя и увеличава неговата надеждност.
- **Mid SAPS технология.**
Благодарение на намаленото съдържание на сяра, сулфатна пепел и фосфор предпазва системата от токсичността на отработените газове и осигурява ефективна и непрекъсната работа на тези системи.
- **Защита от износване.**
Съдържа високоефективни добавки против износване, които осигуряват надеждна защита на двигателя от износване и стените на цилиндрите от полиране.

ПРИЛОЖЕНИЕ

- Дизелови двигатели, които отговарят на изискванията на екологични класове до Euro 5 (включително), които са инсталирани на търговски превозни средства, автобуси, строителни и специални машини.
- Дизелови двигатели, инсталирани на оборудването на европейски, американски и азиатски производители, които използват предписаното ниво на качество на маслото API CJ-4 и ACEA E9 и съответното ниво на вискозитет.
- Бензиновите двигатели, при които е препоръчано използването на масла с ниво на качеството API SN или по-ранни спецификации и съответния вискозитетен клас.

СПЕЦИФИКАЦИИ / ОДОБРЕНИЯ

- API CJ-4/SN (лицензия)
- ACEA E9
- MB-Approval 228.31
- Cummins CES 20081
- MAN M3575
- VOLVO VDS-4
- Renault Truks VI RLD-3
- Mack EO-O PP
- Caterpillar ECF-3/ECF-2/ECF-1a
- Deutz DQC-III-10LA

ФИЗИКО - ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ТИПИЧНИ ХАРАКТЕРИСТИКИ	G-Profi MSJ 15W-40	
Кинематичен вискозитет при 40 °С, мм ² /с	ASTM D 445	110.5
Кинематичен вискозитет при 100 °С, мм ² /с	ASTM D 445	14.9
Вискозитетен индекс	ASTM D 2270	140
Пламна температура в отворен тигел, °С	ASTM D 92	235
Температура на течливост, °С	ASTM D 97	-36
Плътност при 15 °С, кг/м ³	ASTM D 1298	875
Общо алкално число, мг КОН/г	ASTM D 2896	8.5
Съдържание на фосфор, %	ASTM D 6481	0.11
Съдържание на сяра, %	ASTM D 4951	0.35
Сулфатна пепел, %	ASTM D 874	1.0

ЗДРАВЕ И БЕЗОПАСНОСТ

При спазване на правилата за лична и производствена хигиена, както и при правилно използване в препоръчаните области на приложение, маслото G-Profi MSJ 15W-40, G-Profi MSJ 15W-40 не представлява опасност за околната среда. Избягвайте допир на маслото с кожата. При смяна на маслото ползвайте защитни ръкавици. Ако маслото попадне върху кожата, веднага го измийте с вода и сапун. По-пълна информация по този въпрос вижте в Информационния лист за безопасност на продукта.

ОПАЗВАНЕ НА ОКОЛНАТА СРЕДА

Отработеното масло, остатък от продукта, подлежи на задължително събиране в херметически затворен съд, след което се предава в пункт за прием на отработени масла. Не изливайте отработеното масло в канализацията, почвата или водоемите.



Произвежда се от ООО «Газпромнефт-СМ», Русия, 117647, г. Москва, ул. Профсоюзная, 125А по СТО 84035624-057-2012. По-подробна информация за продукта и неговото използване можете да получите от техническите специалисти на e-mail: service@maslagaz.com

Горепосочените данни се явяват типични за продуктите, получени в условията на нормална производствена толерантност и не представляват технически условия. Информацията има справочен характер и може да бъде променена без предупреждение.