



Shell Rimula R6 M 10W-40 (E7/228.5)

- Минимум разходи по поддръжка

Синтетично масло за тежко натоварени дизелови двигатели

Shell Rimula R6 M се отличава с комбинация от многофункционални добавки, произведени по усъвършенствана технология и синтетично базово масло. Тази комбинация се адаптира към различните условията на шофиране и осигурява много висока защита. Синергистичния ефект между добавките подобрява активността на маслото и в резултат допринася за: икономии от поддръжка, удължен интервал на смяна, защита от образуване на сажди които предизвикват износване, образуване на отложения по буталата и двигателя и икономия на гориво.

Shell Rimula R6 M е подходяща за повечето Евро 4 и 5 двигатели без филтър за твърди частици.



Действие, експлоатационни характеристики и предимства

• Икономия от техническо обслужване

Shell Rimula R6 M покрива изискванията за дълъг пробег на водещи производители на двигатели, като Mercedes-Benz, MAN, DAF, Volvo и др.. Позволява на оператора да оптимизира своя план за техническо обслужване и осигури максимално дълго използване на техниката без компромиси.

• Изключителна чистота на буталата

Shell Rimula R6 M използва добавки по усъвършенствана технология, която се гради върху репутацията и експлоатационните качества на маслата от серията Rimula за висока степен на чистота на буталото, съществен показател за дълъг живот на двигателя.

• По-малко износване, по-дълъг живот на двигателя

Shell Rimula R6 M покрива изискванията за противоизносна защита на широка гама европейски, американски и японски двигатели. Контролира износването на цилиндровите втулки и разпределителния механизъм, като по този начин животът на двигателя се удължава максимално.

• Икономия на гориво

С Rimula R6 M са възможни икономии в консумацията на гориво в сравнение с използване на масла от по-висок вискозитетен клас.

Основни приложения



• Тежко натоварени пътно-транспортни средства

Особено добре пригодно за използване в широки граници в транспортния и товарен сектор, където транспортните средства използват ниско емисионни двигатели на Mercedes-Benz и MAN.

Също така показва превъзходни резултати по отношение на изискванията на други европейски производители като Volvo, Renault, DAF, Deutz и Iveco, както и Cummins, MACK и повечето типове японски двигатели.

Не се препоръчва за двигатели Caterpillar.

• Ниско емисионни двигатели

Shell Rimula R6 M отговаря на изискванията на повечето Европейски производители на двигатели с технология Евро 4 и 5 без DPF филтър, а също и с Евро 2 и 3 технологии.

За двигатели Scania препоръчваме да се използва Shell Rimula R6 MS.

За подобрена работа и защита на най-новите ниско емисионни двигатели и по-специално тези снабдени с дизелови филтри за твърди частици (DPF) препоръчваме да се използва Rimula R6 LM/LME.

Спецификации, одобрения и препоръки

- ACEA E7, E4
- API CF
- Cummins CES 20072
- Deutz DQC IV-10
- Iveco T3 E4 - Meets the requirements
- MAN M 3277

- MB-Approval 228.5
- Mack EO-M Plus
- MTU Category 3
- Renault RXD
- Volvo VDS-3

Пълен списък с одобрения и препоръки може да се получи от търговския представител на Shell за региона.

Типични физични характеристики

Properties			Method	Shell Rimula R6 M 10W-40
Вискозитетен клас				10W-40
Кинематичен вискозитет	@40°C	mm ² /s	ASTM D445	90
Кинематичен вискозитет	@100°C	mm ² /s	ASTM D445	13.6
Динамичен вискозитет	@-25°C	mPa s	ASTM D5293	6600
Вискозитетен индекс			ASTM D2270	153
Общо алкално число (TBN)	Mg KOH/g		ASTM D2896	15.9
Сулфатна пепел	%		ASTM D874	1.9
Плътност	@15°C	kg/l	ASTM D4052	0.867
Пламна температура (COC)	°C		ASTM D92 (COC)	240
Температура на течливост	°C		ASTM D97	-42

Тези характеристики са типични за произведените понастоящем продукти. Независимо от това, че продуктите, които ще бъдат произведени в бъдеще, ще отговарят на спецификацията на Shell, не са изключени отклонения при тези характеристики.

Здраве, безопасност и околна среда

• Здравеопазване и безопасност

Малко е вероятно Shell Rimula R6 M да предизвика някакви сериозни проблеми, свързани със здравето и безопасността, когато се използва съгласно указанията и в посочените области на приложение, и при условие, че се спазват стандартите за лична и производствена хигиена.

Избягвайте контакт с кожата. Носете защитни очила при боравене с маслото. При контакт с кожата измийте незабавно със сапун и вода.

Подробно описание на мерките за безопасност може да намерите в съответната Информация за безопасност на продукта, които може да се изтегли от адрес: <http://www.epc.shell.com>

• Опазване на околната среда

Използваното масло предавайте в оторизирани събирателни пунктове. Да не се депонира в канализационната система, почвата или водните басейни.

Допълнителна информация

• Съвет

Съвети по всички аспекти на приложението на продукта, които не са засегнати в тази листовка, можете да получите от търговския представител на Shell за вашия регион.

