



# Shell Rimula R5 M 10W-40

- *Kevesebb karbantartás*

*Szintetikus technológiájú motorolaj, nagyteljesítményű dízelmotorok részére*

A Shell Rimula R5 M olaj szintetikus technológiájú alapolajokkal kombinálva tovább növeli az olaj kiemelkedő tulajdonságait. Ez megfelelő védelmet nyújt, folyamatosan alkalmazkodik az Ön vezetési igényeihez, és karbantartási költségeket megtakarító, hosszú olajcsere-periódusokat eredményez a felhasználónak.



## Tulajdonságok és előnyök

### • Kevesebb karbantartás

A Shell Rimula R5 M receptje az olyan motorgyártók, mint a Mercedes-Benz és a MAN hosszú olajcsere-periódusra vonatkozó követelményeinek való megfelelés céljából lett kifejlesztve azért, hogy ez a járművek üzemeltetői részére lehetővé tegye a karbantartás optimális ütemezését.

### • Tisztább motor

A korszerű adalékrendszer tisztább motort és a dugattyún való lerakódások elleni jobb védelmet eredményez, ami lehetővé teszi, hogy a Shell Rimula R5 M megnövelt olajcsere-periódus esetén is biztosítsa a motor és az alkatrészei megbízható üzemét.

## Alkalmazások



### • Európai nagyteljesítményű motorok

A Shell Rimula R5 M a vezető európai motorgyártók - mint például a Mercedes-Benz és a MAN - modern, nagy teljesítményű, nagy igénybevételnek kitett dízelmotorjainak védelmet és kiváló tulajdonságokat biztosít.

### • Alacsony károsanyag-kibocsátású motorok

A Shell Rimula R5 M megfelel a Mercedes-Benz, MAN és más motorgyártók Euro 2, 3 szerinti követelményeinek és bizonyos Euro 4-es motorokhoz.

A legújabb, kis károsanyag-kibocsátású motorok - különösen a részecskeszűrővel (DPF) felszereltek - védelméhez és ezek teljesítményének növeléséhez, a korszerű kis emissziójú termékeinket, a Shell Rimula R6 LM/LME használatát ajánljuk.

## Specifikációk és jóváhagyások

- ACEA E4
- IVECO T3 E4 (megfelel az Iveco specifikációnak)
- MAN M3277
- MB 228.5

Kérjük, hogy az egyes berendezéseket tartalmazó teljes jóváhagyási és ajánlási listáról kérdezze meg a Shell helyi műszaki tanácsadóját.

## Fizikai jellemzők

Tulajdonságok			Szabvány	Shell Rimula R5 M 10W-40
Kinematikai viszkozitás	40°C-on	mm <sup>2</sup> /s	ASTM D445	89
Kinematikai viszkozitás	100°C-on	mm <sup>2</sup> /s	ASTM D445	13.4
Dinamikai viszkozitás	-25°C-on	mPa s	ASTM D5293	6700
Viszkozitási index			ASTM D2270	152
Sűrűség	15°C-on	kg/l	ASTM D4052	0.867
Lobbanáspont (COC)		°C	ASTM D92	220
Dermedéspont		°C	ASTM D97	-42

A fenti adatok a jelenleg gyártott termékre jellemzőek. Tekintettel arra, hogy ezen jellemzőknek a jövőben is a Shell mindenkor érvényes specifikációinak kell megfelelniük, ezek változása lehetséges.

## Egészség, biztonság és környezetvédelem

### • Egészségvédelem és biztonságtechnika

Amennyiben a javasolt felhasználás során a Shell Rimula R5 M 10W-40 olajat megfelelően használják és betartják a vonatkozó ipari egészségügyi és személyi higiéniai előírásokat, akkor a termék nagy valószínűséggel nem jelent semminemű lényeges egészségi és biztonsági kockázatot.

Kerülje a bőrrel való érintkezést. Használjon vízhatlan kesztyűt, ha használt kenőanyaggal dolgozik. Bőrrel való érintkezés esetén azonnal bő, szappanos vízzel mossa le az érintett területet.

Az egészségvédelmi és biztonsági útmutatót a megfelelő biztonsági adatlap tartalmazza, amely letölthető a <http://www.epc.shell.com/> oldalról.

### • Környezetvédelem

A fáradt olajat az arra kijelölt gyűjtőhelyen adja le. A kenőanyagot tilos csatornába, talajra vagy élővízbe önteni.

## Egyéb információ(k)

### • Felhasználási tanács

A termékek jelen leírásban nem említett felhasználása tekintetében szíveskedjék az Ön Shell képviselőjéhez fordulni.