



Shell Rimula *Ultra* 5W-30

Plně syntetický olej pro velké dieselové motory

Shell Rimula Ultra se vyznačuje vylepšenou technologií jedinečných "low-SAPS" přísad společně s novým unikátním proti-otěrovým systémem aditiv. Použití syntetických základových olejů zvyšuje ochranu motoru, umožňuje prodloužení servisních intervalů a přispívá k úspoře paliva. Vhodný pro vozidla EURO 4, 5 a 6.



Technický list

- Snížení emisí
- Snížení nákladů na údržbu a úspora paliva

Výkon, vlastnosti a výhody

• Úspora paliva

Díky použití nejmodernější technologie umožňuje Shell Rimula Ultra úsporu nákladů na palivo snížením jeho spotřeby*, bez omezení ochrany nebo životnosti motoru.

*v porovnání s oleji o vyšší viskozitě, jako SAE 15W-40, SAE 10W-40 a SAE 10W-30.

• Snížení nákladů na údržbu

Shell Rimula Ultra plní požadavky na prodloužený výměnný interval většiny vozidel. Lze ho použít jak pro nejnovější Euro 6 motory, tak i pro starší generaci vozidel, a optimalizovat tak servisní intervaly a náklady na údržbu.

• Kompatibilita se zařízeními na úpravu spalin

Zdokonalená formulace s nízkým obsahem popela pomáhá snižovat zanášení přídavných zařízení na úpravu spalin, čímž umožňuje plnění emisních limitů a dosažení úspory paliva.

• Ochrana proti opotřebení, nízká tvorba úsad

Unikátní technologie přísad zabezpečuje vysokou čistotu pístů, což je důležitý faktor pro dlouhou životnost motoru.

Aplikace



• Těžká silniční doprava

Zejména vhodný do širokého spektra nákladní a dopravní techniky, která je osazena moderními nízkoemisními motory. Ideální k optimalizaci olejového hospodářství při smíšeném vozovém parku s Euro 4, 5 a 6 motory.

Specifikace, schválení a doporučení

- ACEA E6, E8, E7, E9, E11
- API CJ-4, CI-4, CH-4, CG-4, CF-4, CF
- JASO DH-2
- Caterpillar ECF-3
- Cummins CES 20081
- DAF Motor Oil PSQL 2.1E LD
- Deutz DQC IV-10 LA
- DTFR 15C110
- IVECO TLS E6 (Meets requirements)
- Mack EO-O Premium Plus
- MAN M3477*, M3677
- MTU Kategorie 3.1
- Renault Trucks RLD-3
- Scania LDF-4

* plní požadavky

Pro úplný seznam specifikací a schválení, kontaktujte prosím lokální technický servis Shell.

Technické vlastnosti

Vlastnosti			Metoda	Shell Rimula Ultra 5W-30
Kinematická viskozita	při 40°C	mm ² /s	ASTM D445	73.6
Kinematická viskozita	při 100°C	mm ² /s	ASTM D445	12.2
Dynamická viskozita	při -30°C	mPa s	ASTM D5293	6280
Sulfátový popel		%	ASTM D874	0.95
Hustota	při 15°C	kg/l	ASTM D4052	0.851
TBN		mg KOH/g	ASTM D2896	13

Uvedené vlastnosti jsou charakteristické pro současnou produkci a mají pouze informativní charakter. V budoucnu může dojít k jejich změnám.

Bezpečnost, ochrana zdraví a životního prostředí

• Bezpečnost a ochrana zdraví

Shell Rimula Ultra 5W-30 nepředstavuje žádné významné zdravotní nebo bezpečnostní riziko za podmínek správného použití v doporučených aplikacích a pokud jsou dodrženy základní standardy osobní hygieny.

Zabraňte kontaktu s kůží. Používejte ochranné rukavice. Při kontaktu produktu s kůží umyjte postiženou část pokožky mýdlem a vodou.

Bezpečnostní list můžete získat na www.epc.shell.com.

• Ochrana životního prostředí

Upotřebený olej předejte k likvidaci autorizované společnosti. Zabraňte úniku do kanalizace, půdy a vody.

Další informace

• Doporučení

Oficiálním dovozcem a distributorem olejů a maziv Shell pro Českou republiku je společnost AutoMax Group s.r.o. Pro další informace o použití produktu, které nejsou dostupné v tomto technickém listu, kontaktujte technické oddělení společnosti na adrese technicky.servis@automax-group.com.