



Shell Rimula Ultra 5W-30

- Lage uitlaatgas-emissies
- Besparing op onderhouds- en brandstofkosten

Synthetische Low-SAPS Heavy Duty Diesel motorolie

Shell Rimula Ultra bevat Shell's exclusieve "Low-SAPS" additieven technologie en een uniek anti-slijtage pakket. De beschermende werking wordt versterkt door toepassing van synthetische basisolie-technologie, waardoor de activiteit van het additievenpakket wordt verbeterd. Bij uitstek geschikt voor Euro IV-, Euro V- en Euro VI-motoren.



Prestaties, Kenmerken & Voordelen

• Brandstofbesparing

Door toepassing van Shell's meest geavanceerde technologie biedt Shell Rimula Ultra een verbeterde brandstofbesparing* waarmee geld wordt bespaard op brandstofkosten, zonder dat er enige concessie wordt gedaan aan de duurzaamheid van de bescherming tegen slijtage. *Vergeleken met oliën met hogere viscositeit zoals SAE 15W-40, SAE 10W-40 en SAE 10W-30 Viscositeitsklasse.

• Besparing op onderhoud

Shell Rimula Ultra voldoet aan de vereisten van de Euro VI tot en met oudere generaties motoren. Hiermee kunnen onderhoudsschema's geoptimaliseerd en de kosten van onderhoud beter in de hand gehouden worden.

• Geschikt voor alle uitlaatgas-nabehandelingssystemen

Vooruitstrevende "low-ash" formulering voorkomt vervuiling en de-activatie van uitlaatgas-nabehandelingssystemen als roetfilters, oxidatie- en ureumkatalysatoren waarmee voertuigen langer aan de emissie-eisen blijven voldoen en een minimaal brandstofverbruik behouden.

• Minimale slijtage, minimale vervuiling

Unieke additieven technologie zorgt voor zuigerreinheid op het hoogste niveau, van belang voor een lange levensduur van de motor.

• Zware dieselmotoren voor op de openbare weg

Met name geschikt voor een uitgebreide reeks van truck- en transport-toepassingen in moderne zware dieselmotoren met lage uitlaatgas-emissie. Speciaal geschikt voor gemengde voertuigparken met Euro III-, Euro IV-, Euro V- en Euro VI-motoren.

Specificaties, Goedkeuringen & Aanbevelingen

- ACEA E6, E7, E9
- API CJ-4, CI-4, CH-4, CG-4, CF-4, CF
- Caterpillar ECF-3
- Cummins CES 20081
- Deutz DQC IV-10 LA
- IVECO TLS E6 (Voldoet aan de eisen)
- JASO DH-2
- MACK EO-O Premium Plus
- MAN M3477, M3677
- MB-Approval 228.51
- MTU Category 3.1
- Renault Trucks RLD-3
- Volvo VDS-4

Voor een volledig overzicht van goedkeuringen en aanbevelingen verzoeken wij u contact op te nemen met uw lokale Shell Technical Helpdesk.

Toepassingen



Analysecijfers

| Eigenschappen | | | Methode | Shell Rimula Ultra 5W-30 |
|-------------------------------|--------|--------------------|------------|--------------------------|
| Kinematische viscositeit | @40°C | mm ² /s | ASTM D445 | 73.6 |
| Kinematische viscositeit | @100°C | mm ² /s | ASTM D445 | 12.2 |
| Dynamische viscositeit | @-30°C | mPa s | ASTM D5293 | 6280 |
| Sulfaatas | | % | ASTM D874 | 0.95 |
| Dichtheid | @15°C | kg/l | ASTM D4052 | 0.851 |
| Total Base Number (TBN) (TBN) | | mg KOH/g | ASTM D2896 | 12.9 |

Bovenstaande waarden zijn "typical" waarden voor huidige productie. Hoewel toekomstige productie volledig binnen Shell's specificaties zal plaatsvinden kunnen afwijkingen in deze waarden voorkomen.

Gezondheid, Veiligheid en Milieu

• Gezondheid en Veiligheid

Indien toegepast volgens de voorschriften in de daarvoor bestemde toepassingen en indien goede industriële en persoonlijke hygiëne in acht wordt genomen is het onwaarschijnlijk dat Shell Shell Rimula Ultra 5W-30 enige significante gezondheids- en/of veiligheidsrisico's met zich meebrengt.

Vermijd huidcontact. Draag oliedichte handschoenen bij gebruikte olie. Na huidcontact, direct wassen met zeep en water.

Extra Veiligheids- en Gezondheidsinformatie is beschikbaar op het betreffende Product Veiligheidsblad. Dit kan worden gedownload via www.epc.shell.com

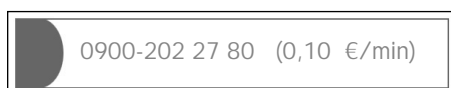
• Bescherm het Milieu

Verwijder afgewerkte olie via een geautoriseerd verwerkingsbedrijf. Voorkom lekkage naar riool, bodem of oppervlakte water.

Aanvullende informatie

• Advies

Advies over toepassingen die niet in dit informatieblad worden beschreven, is verkrijgbaar via uw lokale Shell vertegenwoordiger.



Shell Nederland Verkoopmaatschappij BV
Weena 70 3012 CM Rotterdam

e-mail: shelltechnical-nl@shell.com