



Shell Rimula R6 LM 10W-40

- Faibles émissions
- Réduction des coûts de maintenance

Huile moteur entièrement synthétique pour moteurs Diesel professionnels

Shell Rimula R6 LM se caractérise par une technologie d'additifs "Low SAPS" et par un système anti-usure unique. Son pouvoir de protection, amélioré par l'utilisation d'huiles de base synthétiques, apporte des performances anti-usures et de propreté exceptionnelles et permet une augmentation de la durée de vie de l'huile et donc une réduction des coûts de maintenance.



Caractéristiques, Performances et Avantages

• Réductions des coûts de maintenance

Shell Rimula R6 LM rencontrent les exigences d'allongement des périodicités de vidange de constructeurs tels que DAF, Mercedes-Benz, MAN et autres pour leurs moteurs Euro 6 ou ceux de générations antérieures et ce pour optimiser et maintenir sous contrôle les coûts de maintenance.

• Compatibilité avec les systèmes de dépollution

Sa formulation à faible teneur en cendres sulfatées perfectionnée aide à maîtriser le colmatage et l'empoisonnement des systèmes de post-traitement et donc contribue à maintenir la conformité du véhicule aux normes sur la pollution et son efficacité énergétique.

• Faible usure, faibles dépôts

Une technologie d'additifs unique apportant un niveau élevé de propreté des pistons et de protection contre l'usure assure une longue durée de vie au moteur.

• Economie de carburant

Grâce à une consommation en carburant diminuée, vis-à-vis d'huile de viscosités plus élevées, la Rimula R6 LM vous permet d'économiser de l'argent.

Applications



• Destinée aux moteurs Diesel routiers de forte cylindrée

Particulièrement destiné à un large éventail de véhicule de transport de marque Mercedes-Benz, DAF, MAN, Volvo et autres répondant aux anti-pollution les plus récentes. Spécialement destiné aux flottes comprenant un mixte de véhicules Euro 2, 3, 4, 5 et 6.

• Compatibilité avec les moteurs à faibles émissions

Shell Rimula R6 LM répond aux dernières exigences de la plupart des constructeurs concernant leurs moteurs Euro 4, 5, 6 et dépasse les exigences de performance des spécifications de l'industrie tels que l'ACEA E6 et API CJ-4.

• Performante dans les moteurs fonctionnant au gaz naturel

Shell Rimula R6 LM est approuvée dans les bus et camions des marques Mercedes-Benz, MAN et Iveco équipés de moteurs fonctionnant au gaz naturel (CNG/LNG).

Spécifications, Approbations et Recommandations

- ACEA E6, E9
- API CJ-4, CI-4, CH-4
- Caterpillar ECF-3
- Cummins CES 20081
- DAF répond à ACEA E6
- Deutz DQC IV-10 LA
- IVECO NG2 (Conforme aux exigences)
- JASO DH-2
- MACK EO-O Premium Plus
- MAN M3477, M3271-1
- MB-Approbation 228.51
- MTU Catégorie 3.1
- Renault Trucks RLD-3
- Volvo VDS-4
- Scania - Faible teneur en cendres

Pour obtenir une liste complète des recommandations et des spécifications veuillez contacter votre interlocuteur ou le service technique de Shell.

Caractéristiques types

Propriétés			Méthodes	Shell Rimula R6 LM 10W-40
Viscosité cinématique	@40°C	mm ² /s	ASTM D445	96.8
Viscosité cinématique	@100°C	mm ² /s	ASTM D445	14.5
Dynamic Viscosité	@-25°C	mPa s	ASTM D5293	6 080
Cendres Sulfatées		%	ASTM D874	0.95
Masse volumique	@15°C	kg/l	ASTM D4052	0.850
Point d'éclair (COC)		°C	ASTM D92	244
Point d'écoulement		°C	ASTM D97	-36
Total base number (TBN)		mg KOH/g	ASTM D2896	12.9

Ces valeurs sont typiques de la production actuelle. Toutefois, Shell se réserve le droit de modifier certaines caractéristiques dans le respect d'une conformité du produit à ses spécifications.

Hygiène, Sécurité et Environnement

• Hygiène et Sécurité

Shell Rimula Ultra R6 LM utilisée suivant nos recommandations dans le respect des consignes de sécurité et d'hygiène ne présente pas de danger pour la santé.

Eviter tout contact avec la peau. Utiliser des gants imperméables pour l'huile usagée. Après contact avec la peau, laver immédiatement avec de l'eau et du savon.

Les mesures d'hygiène et de sécurité sont mentionnés dans la fiche de données de sécurité disponible sur le site internet : www.epc.shell.com.

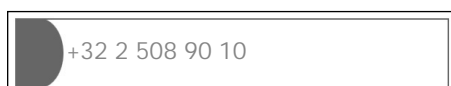
• Protection de l'environnement

Remettre les huiles usagées à un collecteur agréé. Ne pas déverser l'huile dans les égouts, sur le sol ou dans l'eau.

Informations complémentaires

• Conseil

Pour des conseils relatifs à des applications non mentionnées dans cette fiche technique, veuillez contacter votre interlocuteur Shell.



Shell Luxembourgeoise SA Rue de l'Industrie 7, BP 100, L-8005 Bertrange

e-mail: TIC@shell.com