



Shell ROTELLA® T6 15W-40

Huile moteur diesel de haute tenue entièrement synthétique

Shell ROTELLA® T6 15W-40 huile pour moteur diesel lourd entièrement synthétique avec Triple Protection Plus™ a été améliorée avec des huiles de base entièrement synthétiques ainsi qu'une technologie additive avancée pour fournir les performances que vous attendez d'une huile moteur entièrement synthétique dans la catégorie de viscosité que vous préférez et en laquelle vous avez confiance.



PERFORMANCE, CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

- Capacité de vidange
- Offre des performances d'oxydation améliorées par rapport à la technologie API CJ-4
- Compatibilité avec les systèmes de contrôle des émissions de gaz d'échappement
- Amélioration des performances d'usure par rapport à la technologie API CJ-4
- Protection dans des conditions d'exploitation extrêmes et des climats extrêmes

Applications principales



• Pour les véhicules diesels neufs et plus anciens

Convient aux véhicules diesel neufs et anciens, des tracteurs/remorques de classe 8 aux parcs de camionnettes, de livraisons, de services publics et d'autobus scolaires lourds. Convient comme remplacement pour les huiles SAE 15W-40 API CK-4, CJ-4 à base de minéraux et synthétiques.

- Conforme ou supérieure aux exigences relatives aux moteurs diesels of API CK-4, Cummins, Caterpillar, Detroit Diesel, Mack, Mercedes Benz, Volvo et Allison.

Spécifications, Approbations et Recommandations

- API CK-4, CJ-4, CI-4 Plus, CI-4, CH-4, SN
- ACEA E11
- JASO DH-2, MA/MA2
- Caterpillar ECF-2, ECF-3
- Cummins CES 20086, 20081
- Detroit Fluids Specification (DFS) 93K222, 93K218
- MACK EOS-4.5
- DTFR 15C100 (prev. MB 228.31)
- Volvo VDS-4.5
- Allison TES 439
- MAN M 3775
- Ford WSS-M2C171-F1

Pour obtenir la liste complète des approbations et des recommandations relatives à l'équipement, veuillez consulter votre service d'assistance technique Shell local.

Caractéristiques types

Propriétés			Méthode	Shell Rotella T6 15W-40
Viscosité cinématique	@ 40°C	mm ² /s	ASTM D445	103.8
Viscosité cinématique	@ 100°C	cSt	ASTM D445	14.7
Viscosité au Simulateur de Démarrage à Froid	@ -20°C	cP	ASTM D2270	4 400
Indice de viscosité			ASTM D2270	146
Masse volumique	@ 15°C	kg/m ³	ASTM D4052	855
Point d'éclair (vase ouvert Cleveland)		°C	ASTM D92	249
Point d'écoulement		°C	ASTM D97	-39

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.

Health, Safety & Environnement

- **Santé et Sécurité**

Il est peu probable que ce produit présente un risque important pour la santé ou la sécurité lorsqu'il est utilisé correctement dans l'application recommandée et que de bonnes normes d'hygiène personnelle sont maintenues.

Évitez tout contact avec la peau. Utilisez des gants imperméables avec de l'huile usée. Après le contact avec la peau, laver immédiatement avec de l'eau et du savon.

Des conseils sur la santé et la sécurité sont disponibles sur la fiche de données de sécurité appropriée, disponible sur <https://www.epc.shell.com>

- **Protection de l'environnement**

Apportez l'huile usagée à un point de collecte autorisé. Ne pas déverser dans les égouts, le sol ou l'eau

Informations complémentaires

- **Conseil**

Les conseils sur les applications ne figurant pas dans ce document peuvent s'obtenir de votre distributeur de produits Shell ou auprès du service technique Shell.