



WITH
Shell
PUREPLUS
TECHNOLOGY

Shell Helix *Ultra ECT C5 0W-20*

Huile moteur entièrement synthétique - L'ultime protection de Shell pour les systèmes de dépollution des moteurs



La compatibilité de Shell Helix Ultra ECT C5 avec les systèmes de dépollution les plus avancés assure la propreté des filtres à particule et donc aide au maintien des performances du moteur. Participe à la réduction des frictions internes du moteur et donc engendre des économies de carburant.

Proud Drivers Choose Shell Helix

Caractéristiques, Performances et Avantages

- Shell Helix Ultra ECT C5 0W-20 offre jusqu'à 3.3% plus d'économie de carburant. ¹
- Shell Helix Ultra ECT C5 0W-20 offre en moyenne jusqu'à 70% de meilleure protection contre les dépôts sur piston et 50% de meilleure propreté des pistons ² – ces résultats dépassent de loin les exigences standard de l'industrie.
- Offre en moyenne 60% de meilleure protection contre l'usure que les limites API SN à 95% de fiabilité statistique. ³
- Shell Helix Ultra ECT C5 0W-20 avec la technologie PurePlus offre une protection exceptionnelle contre la formation des boues et une excellente protection des turbocompresseurs. ⁴
- Shell Helix Ultra ECT C5 0W-20 avec la technologie PurePlus offre jusqu'à 30% de meilleure protection contre la corrosion. ⁵

1 Basé sur les résultats d'économies de carburant du test ACEA M111 comparé avec huile référence industrie.

2 Basé sur la comparaison entre les tests moteurs ACEA DV6C et OM646LA bio et la spécification ACEA C5.

3 Basé sur la comparaison entre la séquence IVA test moteur et les spécifications API SN.

4 Basé sur la comparaison entre les tests turbocompresseurs ACEA EP6CDT et OM646LA Bio et la spécification ACEA C5.

5 Basé sur la comparaison entre la séquence VIII test de corrosion et la spécification API SN

Applications

- L'huile Shell Helix Ultra ECT C5 entièrement synthétique utilisant les technologies Shell les plus avancées de protection des systèmes de dépollution protège les pôles catalytiques des moteurs essence et aide à garder propre les filtres à particules des moteurs Diesel. Elle protège contre l'accumulation des cendres qui pourrait bloquer les systèmes d'échappement et ainsi entraîner une diminution des performances du moteur.
- Shell Helix Ultra ECT C5 peut être utilisées dans des moteurs récents fonctionnant à l'essence, au Diesel équipés de filtre à particule et des moteurs au gaz.

Spécifications, Approbations et Recommandations

- API SN
- ACEA C5
- BMW LL-17 FE+
- MB-Approbation 229.71
- Pour sélectionner l'huile Shell Helix la plus appropriée à votre véhicule vous pouvez consulter Shell LubeMatch à l'adresse internet <http://lubematch.shell.com>.
- Pour des conseils relatifs à des applications non mentionnées dans cette fiche technique veuillez contacter votre interlocuteur Shell ou le service technique.

Caractéristiques types

Propriétés			Méthodes	Shell Helix Ultra ECT C5 0W-20
Viscosité cinématique	@100°C	cSt	ASTM D445	7.93
Viscosité cinématique	@40°C	cSt	ASTM D445	38.64
Indice de viscosité			ISO 2909	183
Viscosité dynamique	@-35°C	cP	ASTM D5293	4 350
MRV	@-40°C	cP	ASTM D4684	11 600
Masse volumique	@15°C	kg/m ³	ASTM D4052	834
Point d'éclair		°C	ASTM D92	232
Point d'écoulement		°C	ASTM D97	-47

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

Ce produit utilisée suivant nos recommandations et dans le respect des consignes de sécurité, 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 les consignes de sécurité sont mentionnées dans la fiche de données de sécurité disponible sur le site internet: <https://www.epc.shell.com>

• Protection de l'environnement

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