



# Shell Helix Ultra ECT 0W-30

*Huile moteur entièrement synthétique- Protection ultime Shell pour les systèmes de dépollution.*

WITH  
**Shell  
PUREPLUS  
TECHNOLOGY**



La compatibilité de Shell Ultra ECT avec les systèmes de dépollution les plus avancés assure la propreté des filtres à particule et donc le maintien des performances du moteur. Aide à diminuer le phénomène de friction afin d'améliorer l'économie de carburant.

## Proud Drivers Choose Shell Helix

### Caractéristiques, Performances et Avantages

- **La dernière technologie Shell pour les huiles Low-SAPS compatibles avec les systèmes de dépollution les plus avancés**  
protège les systèmes de dépollution en aidant à garder les filtres à particules des moteurs diesel propres.
- **L'ultime technologie de nettoyage actif de shell**  
Aide à protéger les moteurs "hautes performance" contre les dépôts limitant leurs puissances et performances.
- **Protection contre la formation des boues non égalée**  
Aucune autre huile moteur ne permet de conserver votre moteur dans son état de propreté d'origine <sup>1</sup>
- **Développée avec des anti-oxydants spéciaux**  
Permet une protection accrue de l'huile contre l'oxydation durant son utilisation.
- **Faible viscosité et faible friction**  
Jusqu'à 2,1 % d'économie de carburant supplémentaire<sup>2</sup>
- **Exceptionnelles performances "basse température"**  
Facilité de démarrage à froid. Meilleur débit d'huile à froid pour une montée en température plus rapide<sup>3</sup>
- **Résistance élevée au contrainte mécanique**  
Maintient la viscosité constante tout au long de sa durée d'utilisation
- **Formulation à faible volatilité**  
Une faible consommation d'huile pour moins d'appoints.

<sup>1</sup> Basé sur les résultats du test Séquence VG des boues utilisant 0w-40.

<sup>2</sup> Basé sur les résultats d'économies de carburant du test ACEA M 111 comparé avec huile référence industrie.

<sup>3</sup> Comparé avec des huiles de viscosités plus élevées.

### Applications

- La technologie des huiles Shell Helix ultra ECT entièrement synthétiques compatibles avec les systèmes de dépollution de dernière génération protège les pots catalytiques des moteurs essence et aide à garder les filtres à particules des moteurs diesel propres. Elle protège contre l'accumulation des cendres qui pourrait bloquer le système d'échappement et ainsi entrainer une diminution des performances du moteur.
- Shell Helix Ultra ECT peut être utilisée pour les moteurs essence et diesel récents, ainsi que les moteurs diesel équipés d'un filtre à particule de même que les moteurs à gaz.
- Shell Helix Ultra ECT 0W-30 convient aux véhicules utilisant une huile moteur SAE 5W-30 ou 10W-30, pour une protection renforcée du moteur et une économie de carburant <sup>1</sup>.

<sup>1</sup> Applicable aux véhicules nécessitant une huile API SN ou ACEA C3

### Spécifications, Approbations et Recommandations

- API SN
- ACEA C3
- BMW LongLife-04
- MB-Approbation 229.51
- Pour trouver le bon produit Shell pour vos véhicules et équipements, merci de consulter le site Shell LubeMatch at: <http://lubematch.shell.com>
- Pour des conseils relatifs à des applications non mentionnées dans cette fiche technique, veuillez contacter votre interlocuteur ou le service technique de Shell.

## Caractéristiques types

Propriétés			Méthodes	Shell Helix Ultra ECT 0W-30
Viscosité cinématique	@100°C	cSt	ASTM D445	12.1
Viscosité cinématique	@40°C	cSt	ASTM D445	66.99
Indice de viscosité			ASTM D2270	180
MRV	@-40°C	cP	ASTM D4684	13 700
Masse volumique	@15°C	kg/m <sup>3</sup>	ASTM D4052	835.1
Point d'éclair		°C	ASTM D92	233
Point d'écoulement		°C	ASTM D97	-54

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

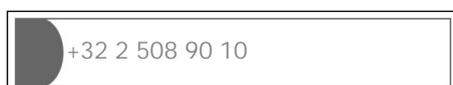
Shell Helix Ultra ECT 0W-30 ne présente pas à priori de risque signifiant pour la santé ou la sécurité lorsque ce produit est utilisé dans les applications recommandées en respectant les règles standards d'utilisation et d'hygiène appropriées.

Éviter tout contact avec la peau. Avec les huiles usagées, utiliser des gants imperméables. 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.



S.A. Belgian Shell N.V. Cantersteen 47,  
1000 Bruxelles

e-mail: TIC@shell.com