

## **Ford et Castrol collaborent au développement de nouveaux lubrifiants haute performance pour le réseau de concessionnaires Ford France**

- *La gamme Ford-Castrol MAGNATEC a été mise à jour avec deux nouvelles formulations*
- *La technologie innovante DUALOCK protège les moteurs contre l'usure liée à la montée en température et aux démarrages fréquents.*
- *Castrol MAGNATEC est le seul lubrifiant moteur recommandé par Ford*
- *La collaboration entre Castrol et Ford a commencé il y a plus de 100 ans*

Castrol continue à s'appuyer sur son partenariat à long terme avec Ford en renouvelant sa gamme de lubrifiants codéveloppée Ford-Castrol MAGNATEC. La gamme, comprenant deux nouvelles formulations dotées de la technologie innovante DUALOCK, a été conçue pour offrir une protection continue à chaque démarrage\*.

Disponible exclusivement auprès des concessionnaires Ford, Ford-Castrol MAGNATEC est le seul lubrifiant moteur recommandé par Ford. Ainsi, les étiquettes des bidons de la nouvelle gamme ont été modifiés afin de refléter ces changements et de les mettre en valeur auprès des clients du réseau Ford France.

Reposant sur plus de 20 ans de développement Castrol MAGNATEC, les derniers produits Ford-Castrol contiennent des molécules actives qui protègent le moteur contre l'usure en adhérant aux pièces critiques du moteur pour former un film protecteur renforcé.

La nouvelle gamme Ford-Castrol MAGNATEC, composée de cinq produits, propose la nouvelle technologie DUALOCK de Castrol sur deux de ses produits. Disponible dans les formulations 0W-30 D et 5W-20 E, DUALOCK a été conçue pour protéger les moteurs contre l'usure et les dommages causés par la « conduite urbaine » (avec des arrêts et redémarrages fréquents).

En effet, jusqu'à 75 % de l'usure du moteur se produit au démarrage\*, et avec le nombre toujours croissant de voitures sur la route, les automobilistes peuvent démarrer et couper leur moteur jusqu'à 18 000 fois par an\*\*. Les molécules DUALOCK de Castrol adhèrent aux pièces critiques du moteur et s'unissent pour former un film protecteur, qui réduit jusqu'à 50 %\*\*\* l'usure moteur liée à des températures toujours plus élevées et aux démarrages fréquents.

Tous les lubrifiants Castrol MAGNATEC en Europe sont certifiés bilan carbone neutre conformément à la norme BS PAS2060.

Les lubrifiants Castrol ont équipé des modèles Ford pour la première fois en 1914. Depuis, un partenariat innovant s'est instauré, donnant naissance à une série de réussites aussi bien technologiques qu'en matière de sports mécaniques : de la victoire au Championnat du monde des rallyes de 1979, jusqu'à la fiabilité continue du moteur EcoBoost de 1,0 litre de Ford, un moteur qui a remporté le prestigieux prix du « Moteur international de l'année » deux années consécutives.

### **Partenariats avec les constructeurs automobiles**

De nombreux constructeurs automobiles importants du monde entier font confiance à Castrol pour le premier plein en usine de leurs nouveaux véhicules et pour l'entretien de ces véhicules en après-vente. Plus d'un tiers des voitures neuves vendues en Europe au cours des 10 dernières années reçoivent les lubrifiants Castrol au premier remplissage (38 % ; *données automobiles LMC, 2010 à 2019*). En parallèle, deux des trois principaux constructeurs automobiles choisissent les fluides de transmission Castrol dans le cadre de leur remplissage en usine (*Données internes Castrol*).

Castrol innove constamment, toujours en étroite collaboration avec ses partenaires constructeurs automobiles ainsi qu'avec Ford pour développer des fluides qui répondent à leurs exigences en constante évolution.

\* Données internes Castrol

\*\* Moyenne globale sur 50 villes, Indice Castrol MAGNATEC STOP-START 2014

\*\*\* Résultats par rapport aux limites d'usure des tests Sequence IVA API SN et CEC OM646LA ACEA

\*\*\*

### **À propos de Castrol**

*Castrol est l'une des premières marques mondiales de lubrifiants. Fière de son histoire riche en innovations, la marque a toujours nourri le rêve des pionniers. La passion de la marque pour la performance, associée à la philosophie du travail en partenariat, a permis à Castrol d'élaborer des lubrifiants et des graisses que l'on retrouve au cœur d'exploits technologiques sur terre, sur mer, dans les airs et dans l'espace depuis plus d'un siècle.*

*Aujourd'hui, Castrol encourage le développement durable et s'engage dans une transition vers la réduction des émissions de carbone pour façonner les 100 prochaines années.*

*Castrol fait partie du Groupe BP et s'adresse à des clients et des consommateurs dans les domaines maritimes, de l'automobile, de l'industrie et de l'énergie dans plus de 120 pays. Les produits de marque sont reconnus au niveau mondial pour leurs innovations et leurs performances élevées, rendues possibles par un engagement sans faille envers une qualité supérieure et une technologie de pointe. Pour en savoir plus sur Castrol, veuillez consulter [www.castrol.fr](http://www.castrol.fr)*