

PETRONAS lance la nouvelle gamme d'huiles PETRONAS Syntium pour une efficacité maximale des véhicules

La technologie CoolTech+™ pose les fondations d'une gamme de produits de nouvelle génération qui dépasse les normes de durabilité de l'industrie



Paris, le 31 janvier - PETRONAS Lubricants International (PLI) lance aujourd'hui sa nouvelle gamme PETRONAS Syntium, fièrement conçue pour améliorer l'efficacité thermique, contrôler la dissipation de la chaleur du moteur et réduire les émissions de carburant des véhicules de tourisme du monde entier. Grâce à la nouvelle technologie CoolTech+™, qui a permis à l'équipe de Formule 1 Mercedes-AMG PETRONAS de remporter un huitième championnat consécutif des constructeurs, PETRONAS Syntium permettra aux automobilistes à chaque trajet de bénéficier des mêmes performances optimales du moteur et d'atteindre une plus grande durabilité, consolidant ainsi la position de PLI en tant que leader mondial du secteur de la lubrification automobile.

La plupart des moteurs modernes ne convertissent qu'environ un tiers de l'énergie potentielle du carburant en puissance. Non seulement le reste de cette énergie thermique n'est pas converti, mais elle se dissipe sous forme de chaleur résiduelle, ce qui signifie que plus de la moitié de l'énergie utile produite par les voitures au niveau mondial est perdue à cause de la faible efficacité du moteur. Une chaleur excessive peut également endommager des pièces essentielles du moteur, comme les turbocompresseurs, les pistons et les roulements.

PETRONAS Syntium offre désormais une protection contre l'usure des pièces critiques près de 40% supérieure à celle des versions précédentes, en ciblant les zones thermiques critiques du moteur pour empêcher l'accumulation de dépôts, prolonger la durée de vie des pièces et réduire les coûts de maintenance. Grâce à des chaînes d'huile exceptionnellement solides, la nouvelle gamme PETRONAS Syntium offre également une résistance à l'oxydation jusqu'à 68% plus élevée, contrôlant les dépôts, retardant l'épaississement de l'huile et maintenant un film d'huile stable et protecteur pour une performance maximale du moteur. Et grâce à sa capacité supérieure à contrôler la chaleur en réduisant les frottements, la technologie CoolTech+™ réduit les émissions des véhicules et la consommation de carburant jusqu'à 3%, minimisant ainsi l'impact environnemental de la conduite et permettant aux automobilistes de faire des économies.

Ce souci du détail fait de PETRONAS Syntium non seulement l'huile hybride la plus rapide au monde, mais aussi le choix numéro un de l'équipe de course la plus rapide du monde, Mercedes-AMG PETRONAS. En tant que partenaire technologique officiel, PETRONAS Syntium avec la technologie CoolTech+™, permet à l'équipe de Formule 1 d'atteindre une efficacité thermique de plus de 50%, ce qui en fait le moteur de course le plus efficace jamais créé. Cette expertise est désormais intégrée dans la nouvelle gamme d'huiles moteur haute performance pour les automobilistes du monde entier.

Dans le cadre de son plus grand lancement de produits en 2022, PLI a également redessiné l'emballage de PETRONAS Syntium, en réduisant de 15% l'utilisation de plastique sur l'ensemble de la gamme. L'entreprise s'apprête également à lancer un nouveau conditionnement "bag in box-cubi" de 20L qui réduira l'utilisation de plastique jusqu'à 90% tout en poursuivant son partenariat avec la plateforme de développement durable Treedom pour réduire les émissions de CO2. Désormais reconnu comme un leader mondial de l'innovation technique, PLI estime qu'il est temps de changer et de redéployer ses compétences pour un nouveau challenge : atteindre le zéro émission nette d'ici 2050.

Après tout, l'énergie est une ressource précieuse. Il est plus important que jamais de la préserver et de s'en procurer de manière durable. Avec toutes les contraintes qu'il faut gérer, à l'intérieur comme à l'extérieur de l'automobile, il peut être facile pour les conducteurs de perdre leur sang-froid et de gaspiller de l'énergie. Grâce à PETRONAS Syntium et la technologie CoolTech+™, les automobilistes peuvent contrôler la chaleur, tirer le meilleur parti de chaque goutte et maximiser véritablement l'efficacité.

Domenico Ciaglia, Directeur Général EMEA pour PETRONAS Lubricants International (PLI), a déclaré : *“Les véhicules modernes doivent travailler plus fort et plus efficacement pour générer plus de puissance à partir de moteurs plus petits, tout en consommant moins de carburant pour réduire les émissions. C'est pourquoi la nouvelle gamme PETRONAS Syntium se concentre sur l'efficacité thermique et le contrôle de la dissipation de la chaleur du moteur, transformant la performance des moteurs des voitures de tourisme pour une mobilité plus propre et plus rentable. Grâce à notre nouvelle technologie CoolTech+™, les automobilistes peuvent profiter de la confiance nécessaire pour prendre la route, en sachant que nos produits réduisent les impacts sur leur moteur, leur portefeuille et la planète.”*

Disponibilité

La nouvelle gamme PETRONAS Syntium sera disponible en mars 2022.

À PROPOS DE PETRONAS LUBRIFIANTS INTERNATIONAL

PETRONAS Lubrifiants International Sdn Bhd (PLI) est la branche mondiale de fabrication et de commercialisation de lubrifiants de PETRONAS, la société pétrolière nationale de Malaisie. Fondée en 2008, PETRONAS Lubrifiants International fabrique et commercialise une gamme complète de lubrifiants automobiles et industriels de haute qualité sur plus de 100 marchés dans le monde. Basée à Kuala Lumpur, PLI possède plus de 30 bureaux de marketing dans 28 pays, gérés par des bureaux régionaux à Kuala Lumpur, Pékin, Turin, Belo Horizonte, Chicago et Durban.

Actuellement classée parmi les 10 premières entreprises, PLI mène un programme de croissance agressif afin d'assurer sa position de leader mondial des lubrifiants à l'avant-garde de l'industrie. Pour plus d'informations, veuillez consulter le site www.pli-petronas.com.