**Nouveautés de LIQUI MOLY pour Opel, Vauxhall et General Motors**

La Special Tec DX1 est une huile spéciale pour les nouveaux moteurs à essence d’Opel, Vauxhall et General Motors

**Octobre 2017 – Avec la Special Tec DX1, LIQUI MOLY lance une huile destinée aux nouveaux moteurs à essence d’Opel, Vauxhall et General Motors. Outre les tâches habituelles d’une huile moteur – lubrifier, nettoyer, refroidir, protéger contre la corrosion – elle doit résoudre un problème supplémentaire.**

Certains moteurs de taille réduite, tout comme certains moteurs à plus haute densité avec injection directe, sont soumis à un risque plus élevé d’allumage prématuré à des régimes plus faibles (LSPI – low speed pre-ignition). Le mélange essence-air s’enflamme tout seul dans la chambre de combustion avant la production de l’étincelle d’allumage. Cela peut entraîner des ratés du moteur et l’endommager sérieusement. Ce phénomène n’est pas encore tout à fait compris. L’encrassage à l’intérieur du moteur y joue un rôle, comme la qualité du carburant. Il a été découvert que ce risque peut être limité à l’aide d’une huile moteur spéciale. C’est pourquoi Opel, Vauxhall et General Motors prescrivent une telle huile pour certains modèles.

La LIQUI MOLY Special Tec DX1 est l’huile requise. Elle respecte la norme « Dexos 1 Generation 2 » de General Motors. D’autres constructeurs automobiles comme Chrysler, Ford, Kia, Honda, Hyundai, Mazda, Nissan et Toyota exigent également une huile possédant ces propriétés pour certains modèles. La Special Tec DX1 est uniquement compatible avec certains moteurs essence et ne peut pas être utilisée avec les moteurs diesel.

Une huile spéciale qui prévient les problèmes d’allumage pour certains moteurs – cela montre que les huiles moteur ne sont désormais plus des lubrifiants interchangeables quelconques, mais des pièces de rechange liquides extrêmement spécialisées, spécialement adaptées à un certain type de moteur.

**À propos de LIQUI MOLY**

Avec près de 4 000 produits, LIQUI MOLY propose un assortiment de chimie automobile unique au monde : huiles moteur et additifs, graisses et pâtes, sprays et entretien automobile, colles et produits d’étanchéité. Fondée en 1957, LIQUI MOLY développe et produit exclusivement ses articles en Allemagne. La société y est le leader incontesté du marché des additifs et continuellement élue meilleure marque d’huile. L’entreprise dirigée par le propriétaire Ernst Prost vend ses produits dans plus de 120 pays et a réalisé un chiffre d’affaires de 489 millions d’euros en 2016.

**Pour de plus amples informations, merci de consulter:**

LIQUI MOLY GmbH

Peter Szarafinski

Jerg-Wieland-Str. 4

89081 Ulm-Lehr

Germany

Tel.: +49 7 31/14 20 189

Fax: +49 7 31/14 20 82

peter.szarafinski@liqui-moly.de