



Novidade da LIQUI MOLY para Opel, Vauxhall e General Motors

O Special Tec DX1 é um óleo especial para os novos motores a gasolina da Opel, Vauxhall e General Motors

Outubro de 2017 – Com o Special Tec DX1, a LIQUI MOLY coloca no mercado um óleo que será necessário para os novos motores a gasolina da Opel, Vauxhall e General Motors. Para além das funções habituais de um óleo de motor – lubrificar, limpar, refrigerar e proteger contra a corrosão – cabe a este óleo resolver um problema muito especial.

Muitos motores de tamanho reduzido, bem como grandes motores de alta compressão com injeção direta de combustível, estão sujeitos a um risco acrescido de pré-ignição a baixas rotações (LSPI – *low speed pre-ignition*). Quando isso acontece, a mistura ar/gasolina entra em ignição na câmara de combustão ainda antes de haver uma faísca de ignição. Esta situação pode levar a uma combustão detonante e causar problemas graves no motor. Ainda não se sabe bem como ocorre este fenómeno. A sujidade no interior do motor tem um papel tão importante como a má qualidade do combustível. Descobriu-se que este risco pode ser reduzido com a utilização de um óleo de motor especial. Por isso, a Opel, a Vauxhall e a General Motors recomendam esse tipo de óleo para determinados modelos.

O Special Tec DX1 da LIQUI MOLY é um desses óleos. Além disso, satisfaz os requisitos da norma Dexos 1 de segunda geração da General Motors. Outros construtores como a Chrysler, Ford, Kia, Honda, Hyundai, Mazda, Nissan e Toyota exigem óleos com estas características para alguns dos seus modelos. O Special Tec DX1 destina-se exclusivamente a determinados motores a gasolina e não pode ser utilizado em motores a gasóleo.

Um óleo especial que previne problemas de ignição em alguns motores: isto demonstra que, atualmente, os óleos de motor já não são meros lubrificantes substituíveis, mas sim peças sobressalentes líquidas e altamente especializadas perfeitamente adaptadas a cada tipo de motor.

Cláudio Delicado

Strategic Communication & Marketing

Phone: +351 21 925 07 32

Mobile: +351 93 792 97 67

Fax: +351 21 925 07 34

claudio.delicado@liqui-moly.com

LIQUI MOLY Iberia

Sintra Business Park - Edifício 01 - 1º P | Sintra | PORTUGAL

Sobre a LIQUI MOLY

Com cerca de 4000 produtos, a LIQUI MOLY oferece uma gama de produtos ampla e única a nível mundial para o setor automóvel: óleos de motor e aditivos, lubrificantes e massas, sprays e tratamento automóvel, substâncias adesivas e produtos selantes. Fundada em 1957, a LIQUI MOLY desenvolve e produz exclusivamente na Alemanha, onde é líder de mercado incontestável no setor dos aditivos e é repetidamente escolhida como a melhor marca de óleo. A empresa gerida pelo proprietário Ernst Prost vende os seus produtos em mais de 120 países e obteve um volume de negócios de 489 milhões de euros no ano de 2016.