**Loppu tehohävikille ja kasvavalle kulutukselle**

LIQUI MOLYn Super Diesel Additiv palauttaa moottorin alkuperäisen tehon

**Marraskuu 2018 – Jokaisen polttomoottorin kohtalo: Heti kun se käy, syntyy palamisjäämiä, jotka kiinnittyvät moottoriin sisälle. Ne aiheuttavat sen, että moottori menettää pikku hiljaa tehoaan, sen kulutus lisääntyy ja rikkoutusmisvaara kasvaa. Saksalaisen öljy- ja lisäaineasiantuntijan LIQUI MOLYn Super Diesel Additiv tekee tästä lopun ja palautaa jälleen moottorin alkuperäisen tehon.**

"Kriittisiä osia ovat suihkutussuuttimet", LIQUI MOLYn tutkimus- ja kehitysjohtaja David Kaiser kertoo. Suihkutussuuttimet suihkuttavat dieselin hienona sumuna palotilaan. "Jos näihin pikkiriikkisiin reikiin kertyy karstaa, polttoaine ei hajoa enää niin hienoksi sumuksi." Se ei tämän vuoksi myöskään pala niin perusteellisesti." Tämän seurauksena moottorin teho laskee, kulutus kasvaa ja pakokaasuarvot huononevat. Koska prosessi tapahtuu vähitellen, kuljettaja ei useinkaan huomaa tätä.

Tämän lisäksi suihkutussuuttimet ovat äärettömän tarkkoja ja herkkiä osia, joiden täytyy kestää useiden tuhansien baarien painetta ja suorittaa yli tuhat tarkoin annosteltua yksittäistä suihkutusta sekunnissa. Palamisjäämät tarttuvat siihen ja johtavat siihen, etteivät ne enää suoriudu tehtävästään. Suihkutussuuttimet eivät ole halpoja ja ne on asennettava korjaamolla, minkä kasvattaa vaihtamisen hintaa entisestään.

Tämän rahan voi säästää, kun lisää poltoainesäiliöön aina 2000 kilometrin välein pullon LIQUI MOLYn Super Diesel Additivia. Vaikuttava aine irrottaa karstat suihkutussuuttimista ja parantaa näin suihkutuskuviota. Näin moottori saa alkuperäisen tehonsa ja kulutusarvonsa takaisin. Super Diesel Additivilla on puhdistamisen lisäksi vielä kaksi muuta etua: Se parantaa setaanilukua ja siten dieselin syttyvyyttä. Lisäksi se suojaa koko polttoainejärjestelmää ruostumiselta ja kulumiselta. Monipuolisuutensa ansiosta Super Diesel Additiv myös suojaa moottoria, jos polttoaineen laatu ei sattuisi olemaan paras mahdollinen.

"Säännöllinen Super Diesel Additivin käyttö antaa parhaan puhdistustehon", David Kaiser kertoo. "Näin moottori saa takaisin alkuperäiset arvonsa – niin moottorin tehon kuin kulutuksenkin osalta. Lisäksi se mahdollistaa kalliiden korjausten välttämisen."

Kotimarkkinoillaan Saksassa LIQUI MOLY on lisäaineiden kiistaton markkinajohtaja.

**Tietoja LIQUI MOLYsta**

LIQUI MOLYn maailmanlaajuisesti ainutlaatuisen kattavaan valikoimaan kuuluu noin 4000 kemiallista tuotetta – niin moottoriöljyjä, lisäaineita, rasvoja, tahnoja, suihkeita, autonhoitotuotteita, liimoja kuin tiivisteaineita. Vuonna 1957 perustettu LIQUI MOLY kehittää ja valmistaa tuotteensa yksinomaan Saksassa. Kotimarkkinoillaan yritys on lisäaineiden kiistaton markkinajohtaja, ja se valitaan toistuvasti parhaaksi öljymerkiksi. Yritys markkinoi tuotteitaan yli 120 maassa, ja sen liikevaihto oli 532 miljoonaa euroa vuonna 2017.

**Lisätietoja:**

LIQUI MOLY GmbH

Peter Szarafinski

Head of Media Relations international

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