

TotalEnergies Lubrifiants uvádí na český trh svou první řadu maziv vyrobených z regenerovaných základových olejů schválených významnými automobilkami

24.6.2025 - | PROTEXT

Hlavním cílem TotalEnergies bylo podpořit vývoj řady EV3R a urychlit její začlenění do prémiových maziv. Proto společnost vloni v červenci získala finský Tecoil, který se specializuje právě na výrobu regenerovaných základových olejů (RRBO).

Technologie regenerovaných základových olejů

Proces rerafinace slouží k odstranění nečistot, starých aditiv a oxidačních sloučenin a zároveň zpracovává použitý motorový olej přesně tak, aby získal vlastnosti srovnatelné s nejkvalitnějšími novými základovými oleji.

Vlajkovou lodí této řady je Quartz EV3R 10W-40, který vyvinul výzkumný a vývojový tým pracovníků TotalEnergies. Toto mazivo je výhradně složeno ze 100 % regenerovaného základového oleje. Výsledkem je až o 46 % menší opotřebení motoru, o 20 % čistší písty a o 50 % nižší uhlíková stopa ve srovnání s předchozím olejem Quartz 7000 10W-40.

Rubia EV3R je určena pro těžká užitková vozidla a obsahuje více než 50 % rerafinovaných základových olejů. K dispozici je ve viskozitních třídách 15W-40 a 10W-30. Mazivo Rubia EV3R splňuje přísné výkonnostní standardy běžných olejů, a díky tomu má schválení od hlavních výrobců nákladních vozidel.

Recyklovatelné obaly pro nižší uhlíkovou stopu

Lahve Quartz EV3R jsou z poloviny vyrobeny z recyklovaného plastu a dají se celé znovu recyklovat, stejně jako jejich víčka. Společnost TotalEnergies Lubrifiants jako první v Evropě představila nové víčko na 20litrové nádoby, které je také z 50 % recyklovaného plastu. Tím reaguje na snahu omezit plastový odpad v průmyslu. Cílem je, aby do roku 2030 měly všechny plastové obaly v Evropě alespoň 50 % recyklovaného materiálu.

Schválení od automobilových výrobců

Olej Quartz EV3R 10W-40 schválili výrobci automobilů, jako je Peugeot, Citroën, Opel. Rubia EV3R má rovněž schválení od několika klíčových výrobců nákladních vozidel, včetně Renault Trucks, Cummins, Mack, DTFR a Volvo.

„Jsme hrdí na to, že uvádíme Quartz EV3R a Rubia EV3R jako první prémiová maziva zaměřená na principy cirkulární ekonomiky vyvinutá v souladu s konceptem 3R – Reduce, Reuse, Regenerate. Tato maziva dokazují, že vysoký výkon a ohleduplnost k životnímu prostředí mohou jít ruku v ruce. Ve společnosti TotalEnergies Lubrifiants se zavazujeme podporovat transformaci dopravy směrem k větší udržitelnosti, aniž bychom slevovali z výkonu. Ukazuje se tím, že cirkulární ekonomika může být základem pro vývoj výkonných, kvalitních a kompatibilních řešení,“ uvedl **Thierry Gourault, generální ředitel TotalEnergies Česká republika.**

<https://www.ceskenoviny.cz/tiskove/zpravy/totalenergies-lubrificants-uvadi-na-cesky-trh-svou-prvni-ra-du-maziv-vyrobenych-z-regenerovanych-zakladovych-oleju-schvalenych-vyznamnymi-automobilkami/2690325>