

MICHELIN banden besparen in anderhalf jaar tijd meer dan 66,7 miljoen liter brandstof

Naar aanleiding van de Wereldmilieudag van de VN op 5 juni 2009 in Mexico, maakt de Michelin Groep de balans op van de brandstofbesparing die werd gemaakt door zijn laatste generatie personen- en bedrijfswagenbanden die in 2008 op de markt werden gebracht.

Dankzij de nieuwe personen- en bedrijfswagenbanden van MICHELIN, die sinds anderhalf jaar op de markt zijn, werd **meer dan 66,7 miljoen liter brandstof bespaard en 134.000 ton minder CO₂ uitgestoten**.

MICHELIN levert een actieve bijdrage aan de **daling van de kosten en de gevolgen voor het milieu door het wegtransport**. Het dient immers gezegd te worden dat één op de vijf volle brandstoftanks voor personenwagens en een op de drie voor bedrijfswagens wordt verbruikt door de banden. De uitdaging voor MICHELIN bestaat uit het ontwikkelen van banden waarmee het brandstofverbruik kan worden verminderd en die de beste prestaties leveren op het vlak van veiligheid en levensduur.

De laatste telg in de autobandenfamilie die gebruik maakt van deze technologie is de **MICHELIN Energy Saver**. Sinds dit bandentype begin 2008 op de Europese markt is gebracht, zijn er al 23 miljoen van verkocht.

Deze MICHELIN Energy Saver-banden hebben er op die manier voor gezorgd dat al 65,6 miljoen liter brandstof is bespaard*. Dit is het equivalent van 1,3 miljoen niet-verbruikte volle brandstoftanks. En daardoor is **131.000 ton minder CO₂ in de atmosfeer terechtgekomen**. Dit komt overeen met 73.000 voertuigen die één jaar lang zouden hebben gereden zonder CO₂ uit te stoten.

In hun voortdurend streven naar doeltreffend energieverbruik hebben de automobielconstructeurs snel ingezien hoe belangrijk deze drievoudige prestatie (brandstofbesparing, veiligheid, levensduur) is. MICHELIN Energy Saver heeft in iets meer dan een jaar tijd **meer dan 100 technische homologaties gekregen van de grootste autoconstructeurs ter wereld**. Dit is tot nu toe ongekend. Normaal gezien schommelt het aantal homologaties over een dergelijke periode immers tussen de 20 en de 40.

In mei 2008 bracht de bedrijfswagenbandenafdeling van MICHELIN ook de nieuwe **MICHELIN X ENERGY™ SAVERGREEN** in de bandenmaat (315/70 R 22.5) op de markt. Deze band heeft de volgende resultaten laten optekenen: **1,1 miljoen liter brandstof bespaard en 3.000 ton minder CO₂-uitstoot****. Dankzij deze bedrijfswagenband van MICHELIN kan per bedrijfswagen jaarlijks 500 liter brandstof worden bespaard***. MICHELIN X ENERGY™ SAVERGREEN is eveneens ontworpen om de eerder genoemde drie prestaties te leveren, aangezien de brandstofbesparing goed samengaat met een uitzonderlijke levensduur en verhoogde veiligheid.

Sinds 1992 heeft MICHELIN vier generaties personenwagenbanden en drie generaties bedrijfswagenbanden die minder brandstof verbruiken ontwikkeld. Dankzij deze banden werd meer dan 11 miljard liter brandstof bespaard en 28 miljoen ton CO₂ minder uitgestoten.

* Berekening uitgevoerd op basis van 0,2 l/100 km brandstofbesparing en 4 g niet-uitgestoten CO₂ per km. ISO-test door TÜV SÜD Automotive in 2007 op de bandenmaten 175/65 R14, 195/65 R15 en 205/55 R16 ten opzichte van de concurrenten van de grote merken op de markt.

** Berekening op basis van bedrijfswagens met MICHELIN X ENERGY™ SAVERGREEN.

*** Op een geladen bedrijfswagen, vergeleken met het gamma Michelin A2 ENERGY™. Gemiddeld verbruik: 33 liter/100 km. Bij gebruik over zeer lange afstand, met een jaarlijkse kilometrage van 130.000 km.

Perscontact:

Jessica Van de Gucht

Tel: +32 (0)2 274 46 80 / GSM +32 (0)476 88 03

E-mail: jessica.van-de-gucht@be.michelin.com

