

## La nuova Ford Fiesta frena grazie al potere di arresto Ferodo®

La Fiesta di ultima generazione monta Ferodo Eco-Friction<sup>®</sup>, le prime pastiglie freno senza rame a essere state introdotte sul mercato

Verona, 23 Agosto 2018. Federal-Mogul Motorparts è orgogliosa di annunciare che Ferodo<sup>®</sup>, il proprio marchio specializzato nel frenante, fornirà pastiglie per la più recente generazione dell'iconica Ford Fiesta. Le pastiglie freno Eco-Friction<sup>®</sup> di Ferodo saranno montate sull'assale anteriore dei modelli Fiesta più popolari. Le pastiglie, prive di rame e rispettose dell'ambiente, garantiranno ai proprietari della nuova Fiesta le credenziali verdi della vettura e le prestazioni di frenata.

Dopo cinque anni di ricerca specifica, con la sua gamma Eco-Friction, Ferodo ha introdotto per prima sul mercato aftermarket le pastiglie prive di rame. Con oltre 1.500 materiali testati e 25 nuove differenti mescole, le fasi di sviluppo e collaudo delle pastiglie sono state rigorose. Costituite da materiali più ecologici e con una significativa riduzione delle emissioni di polveri sottili, le pastiglie offrono maggiore sicurezza, abbattimento del rumore e prestazioni best-in-class.

"È una grande soddisfazione che un altro Costruttore di veicoli adotti le pastiglie Eco-Friction, in particolare su un modello così famoso come la Ford Fiesta," spiega Gozde Kirali, Brand Manager, Braking, Federal-Mogul Motorparts EMEA. "Le modifiche in termini di normative richiedono una riduzione del contenuto di rame nelle pastiglie freno; così, molti anni fa, abbiamo iniziato a sviluppare la nostra soluzione, che ha avuto la sua prima applicazione nel 2014. Questo dimostra il nostro impegno nell'essere pionieri nel settore – sviluppando la tecnologia in anticipo rispetto alle richieste del mercato."

Le pastiglie freno sono una formulazione di 20/30 differenti materiali, ognuno con diverse funzioni. Durante il processo di progettazione, era evidente che non esisteva un singolo materiale in grado di sostituire il rame; in quanto tale, la gamma Eco-Friction utilizza una varietà di solfuri di metallo, minerali, abrasivi, fibre, particelle di ceramica e tipi di grafite per ottenere le stesse caratteristiche di usura e attrito delle pastiglie contenenti rame.

Eco-Friction di Ferodo ha un pedigree comprovato. Nell'ambito di test effettuati su sei modelli di veicolo, i risultati hanno dimostrato che Eco-Friction offre fino al 17%\* in più di potere di arresto rispetto alle pastiglie della concorrenza. Anche la copertura del mercato è significativa, con la tecnologia disponibile sul 90% della gamma prodotto Ferodo, rendendo il marchio un fornitore leader di pastiglie freno più ecologiche.

La Ford Fiesta è stata originariamente lanciata nel 1976 e, a oggi, sono state vendute oltre 16 milioni di Fiesta a livello globale. La nuova Ford Fiesta è stata introdotta nel 2017, più di 40 anni dopo l'originale.

Sul sito <a href="www.ferodo.com">www.ferodo.com</a>, sono disponibili ulteriori informazioni sui prodotti Ferodo, inclusa la gamma Eco-Friction. Per ulteriori contenuti e tutorial tecnici, è possibile sintonizzarsi sul canale Garage Gurus di Youtube: <a href="https://www.youtube.com/FMGarageGurusemea">https://www.youtube.com/FMGarageGurusemea</a>

\* Fonte: test sulla distanza di arresto condotti dal reparto R&S di Federal-Mogul Motorparts e attestati dalla società indipendente MIRA, Regno Unito.

## **About Federal-Mogul**

Federal-Mogul LLC è un fornitore a livello globale di prodotti e servizi per i costruttori e per coloro che operano nell'assistenza ai veicoli e alle attrezzature dei settori auto, veicoli commerciali leggeri, medium e heavy duty, marino, ferroviario, aerospaziale, oltre che per le aziende del settore della produzione dell'energia e dei mercati industriali. I prodotti e i servizi dell'azienda contribuiscono al risparmio nei consumi, alla riduzione delle emissioni e alla sicurezza dei veicoli.

Federal-Mogul opera attraverso due divisioni indipendenti di business, ognuna con un suo CEO che riporta direttamente al Board of Directors di Federal-Mogul.

Federal-Mogul Motorparts vende e distribuisce un ampio portfolio di prodotti al settore aftermarket con oltre 20 dei marchi più riconosciuti a livello mondiale, fornendo al contempo il mercato del Primo Equipaggiamento con prodotti quali componenti frenanti, per il telaio e spazzole tergicristallo. I brand aftermarket della società includono: ANCO® per le spazzole tergicristallo; Beck/Arnley® per componenti e fluidi di qualità OE; BERU®\* per i sistemi di accensione; Champion® per illuminazione, candele, spazzole tergicristallo e filtri; Interfil® per i filtri; AE®, Fel-Pro®, FP Diesel®, Goetze®, Glyco®, National®, Nüral®, Payen®, Sealed Power® e Speed-Pro® per i prodotti motore; MOOG® per i componenti telaio; Abex®, Ferodo®, Jurid® e Wagner® per i prodotti frenanti e di illuminazione.

Federal-Mogul Powertrain progetta e realizza componenti di Primo Equipaggiamento per il powertrain e prodotti per la protezione dei componenti in applicazioni automotive, heavy-duty, industriali e per il trasporto.

Federal-Mogul è stata fondata a Detroit nel 1899 e il suo quartier generale si trova a Southfield, nel Michigan. L'azienda impiega circa 55.000 dipendenti in 24 paesi. Per ulteriori informazioni, vi invitiamo a visitare il sito <a href="https://www.FMmotorparts.com">www.FMmotorparts.com</a>.

\*BERU è un marchio registrato di BorgWarner

###

## CONTATTI:

Federal-Mogul Motorparts

Corporate Communications – Global:

Laura Taeymans, <u>laura.taeymans@FMmotorparts.com</u>

Marketing Communications – EMEA:

Vanessa Dirix, vanessa.dirix@FMmotorparts.com

Marketing Manager – Italia:

Laura Zardini, <u>laura.zardini@FMmotorparts.com</u>

Ufficio Stampa – Italia:

Barbara Maggi e Sara Rovelli, uffstampa@comemedia.it

## **IMMAGINI:**



Federal-Mogul Motorparts è orgogliosa di annunciare che Ferodo<sup>®</sup>, il proprio marchio specializzato nel frenante, fornirà pastiglie per la più recente generazione dell'iconica Ford Fiesta.



"È una grande soddisfazione che un altro Costruttore di veicoli adotti le pastiglie Eco-Friction<sup>®</sup>, in particolare su un modello così famoso come la Ford Fiesta," spiega Gozde Kirali, Brand Manager, Braking, Federal-Mogul Motorparts EMEA.



Eco-Friction<sup>®</sup> di Ferodo ha un pedigree comprovato.



Costituite da materiali più ecologici e con una significativa riduzione delle emissioni di polveri sottili, le pastiglie Eco-Friction<sup>®</sup> offrono maggiore sicurezza, abbattimento del rumore e prestazioni best-in-class.