



# IMPECABLES PRUEBAS DE PERFORMANCE

Las claves del liderazgo de los aditivos de combustible Techron



**L**OS AMANTES DE LOS AUTOMÓVILES SABEN que el mantenimiento preventivo es importante, incluyendo el uso regular de aditivos de combustible para mantener los motores limpios y funcionando sin problemas.

Sin embargo, un conductor regular podría tener varias dudas acerca del funcionamiento de su vehículo y se pregunta por qué la marcha se siente lenta, por qué ocasionalmente escucha un golpeteo o ruido en su motor o por qué el consumo de gasolina por kilómetro ha empeorado.

La acumulación de depósitos de carbono, especialmente en el Sistema de combustible, podría ser la causa de algunos de estos problemas. En el proceso natural de la combustión del motor, aun en carros nuevos, los depósitos se comienzan a formar desde el primer momento en que se prende el motor. Si no se hace nada al respecto, estos depósitos pueden reducir el rendimiento del motor y aumentar el consumo de gasolina y las emisiones nocivas. Lo que es aún peor, pueden ocasionar costos y daños a los inyectores de combustible y las válvulas de admisión.



## APROBADO POR ENGINE Y AUTOWEEK

Chevron en Estados Unidos fue el primer productor de combustible en desarrollar una solución a este problema, un aditivo detergente, que actualmente se comercializa bajo el nombre de Techron®.

Recientemente los lectores de Autoweek votaron por Techron como "La mejor marca de aditivos de combustible". Desde que se introdujo la primera tecnología patentada de control de depósitos en la década de los 80, Chevron ha realizado un trabajo continuo para mejorar la fórmula y hoy día es dueño de más de 100 patentes para aditivos y componentes de los aditivos en todo el mundo. Los Aditivos de combustible de alto rendimiento, comprobados mediante estrictas pruebas de campo son actualmente parte del ADN de la compañía.

10k

## LA RUTINA DEL VEHÍCULO

Techron está respaldada por una inversión sustancial en I&D. En el Centro de Tecnología de Chevron en Richmond, California, los técnicos y ingenieros especializados revisan los motores hasta los componentes más pequeños para analizar dónde y cómo se forman los depósitos. La rutina de los vehículos funciona sin paradas, y es así como los científicos pueden medir el desempeño de los aditivos del combustible durante miles de kilómetros, bajo diversas condiciones de conducción. El resultado final es un producto de alta calidad que cumple con lo prometido. Es por esto, que la Tecnología Techron Precision Clean™ patentada por Chevron no tiene comparación en el mercado para hacer frente a los persistentes depósitos en cuestión, descomponerlos y eliminarlos.



## PRUEBA DE DESEMPEÑO

Recientemente, Chevron lanzó en Estados Unidos una nueva línea Techron de aditivos de gasolina específicamente para los motores marinos, deportes de potencia y pequeños motores, combinando el poder de limpieza de Techron con la protección líder en la industria contra la corrosión, para proteger estos motores de los efectos negativos del etanol E10. La amplia reputación de Chevron en el campo de aditivos de combustible y los resultados de las pruebas de rendimiento le abrieron camino a su rápida aceptación en este nuevo nicho de mercado.

Impecables pruebas de rendimiento en laboratorio, en carretera o en el agua, es la esencia de la propuesta de valor de Techron. Pero la verdadera evidencia proviene de los millones de usuarios satisfechos, incluyendo mecánicos y fabricantes de automóviles, quienes confían en la marca Techron. Puede no importarles cómo funciona, solamente saben que lo hace – puesto que sienten la diferencia cuando conducen.

