



HQ400

Es un aditivo multifuncional, desarrollado para su uso en gasolinas de automoción.

Se incorpora en brazo de carga. Este aditivo confiere a las gasolinas, cuando éstas son conformes a las especificaciones, un rendimiento en los ensayos en banco que, según los resultados obtenidos en los ensayos de evaluación realizados, iguala o supera las exigencias en esta materia de los principales organismos y asociaciones profesionales.

Sus propiedades se pueden resumir en:

- Impide la formación de depósitos en las válvulas de admisión (**máxima acumulación de depósitos- promedio de las cuatro válvulas: 30 mg/válvula en los ensayos M-102E, CEC F-05-A-93 y M-111, CEC F-20-A-98**). Este nivel de limpieza se consigue tanto en gasolinas exentas de etanol como en las que lo contienen en proporción de hasta el 10% V/V
- Mantiene limpios los inyectores tanto en inyección directa como indirecta.

La mejora en la limpieza de los sistemas de admisión de los motores induce efectos positivos en la economía del carburante, en la reducción de contaminantes, en la facilidad de arranque y en la suavidad de conducción.

En los ensayos realizados no se han detectado efectos secundarios que afecten a la calidad de la gasolina, en línea con los requisitos especificados en WWFC (Worldwide Fuel Charter).

El aditivo **HQ400** cumple, asimismo, los requisitos establecidos en las Órdenes OM PRE/1724/2002, de 5 de julio (**BOE de 10 de julio de 2002**), y OM PRE/3493/2004, de 22 de octubre (**BOE de 29 de octubre de 2004**), sobre no interferencia con los colorantes y agentes trazadores de los combustibles bonificados.