



www.cuidamostucombustibles.com

Ayuda a pasar los controles de la ITV



"Los controles de la ITV son estrictos con el fin de garantizar la seguridad vial y reducir el impacto ambiental de los vehículos."

¿Por qué el uso de aditivo ayuda a pasar la prueba de humos?

1. Mejoran la combustión

Los aditivos con **mejorador de cetano**:

- Reducen el retardo de ignición
- Hacen que la combustión sea más rápida y completa
- Disminuyen el combustible sin quemar

Resultado: **menos humo negro** y menor opacidad en los gases.

2. Limpian el sistema de inyección

Los aditivos detergentes:

- Limpian los inyectores
- Eliminan lacas y barnices
- Mejoran el patrón de pulverización del combustible

Una pulverización más fina → mejor mezcla aire/combustible → **menos hollín**.

3. Reducen la formación de hollín

Al mejorar la combustión y la atomización:

- Se forman menos partículas sólidas
- Disminuye la carga sobre el filtro de partículas

Menos partículas = mejor resultado en la prueba de humos.

4. Eliminan el agua del combustible

Algunos aditivos contienen **desemulsionantes**:

- Separan el agua del gasóleo

- Evitan micro combustiones irregulares
- ✓ Menos agua = combustión más estable = menos humo.

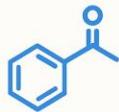
5. Ayudan a limpiar sistemas anticontaminación

Indirectamente favorecen:

- Mejor funcionamiento de la válvula EGR
- Menor saturación del DPF

Por qué el uso de aditivo ayuda a pasar la prueba de humos



	Mejora la combustión Reduce el retardo de ignición, disminuye el combustible sin quemar
	Limpia el sistema de inyección Elimina depósitos en los inyectores, mejora la pulverización
	Reduce la formación de hollín Produce menos partículas sólidas en los gases de escape
	Elimina el agua del combustible Previene combustiones irregulares, menos humo

Contacto

Para más información, puede contactar con nosotros a través de nuestro sitio web, correo electrónico o teléfono:

- Web: cuidamostucombustibles.com
- Email: <mailto:miguel.damles@gmail.com>
- Teléfono: +34 644 430 087