



---

## 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.

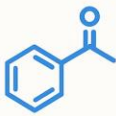
---

## 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](http://cuidamostucombustibles.com)
- Email: <mailto:miguel.damles@gmail.com>
- Teléfono: +34 644 430 087