

HIGHTEC AdBlue®

Solución de urea de alto nivel de pureza en calidad de equipo original para reducir el contenido de óxidos nítricos en vehículos diésel modernos.

Descripción

HIGHTEC AdBlue® es una solución de urea inofensiva de alto nivel de pureza destinada a reducir el contenido de óxidos nítricos en el flujo de gases de escape de motores diésel equipados con tecnología SCR. La solución acuosa de urea es una sustancia química para limpiar gases de escape que se utiliza en modelos de motores diésel modernos, tanto de automóviles, como de vehículos de servicio (camiones, autobuses y vehículos del ámbito agrícola). HIGHTEC AdBlue® es apto para ser utilizado siempre que se necesita emplear una solución de urea de 32,5 % según DIN 70070/ISO 22241-1.

Aplicación

El HIGHTEC AdBlue® almacenado en un depósito separado se añade al flujo de gases de escape, por ejemplo, mediante una bomba dosificadora y propicia, así, una reacción química en el catalizador SCR. De este modo, a continuación, los óxidos nítricos se convierten en nitrógeno y vapor de agua.

La calidad de este producto cumple las directivas de la UE

- ISO 22241
- DIN 70070

Ventajas

- Calidad de equipo original
- Apto para diversos vehículos diésel de diferentes fabricantes automotrices

Notas

- Almacenamiento:
- HIGHTEC AdBlue® debe almacenarse a temperaturas que oscilen entre los -5 °C y los +20 °C. Si se respetan estas temperaturas de almacenamiento, el producto tendrá una vida útil de 24 meses desde el momento de su producción. Si se almacena a una temperatura inferior a -11 °C, el producto se solidificará. Si la temperatura de almacenamiento supera los +20 °C de manera permanente, puede tener lugar una transformación química.
- HIGHTEC AdBlue® no es una mercancía ni una sustancia peligrosa, por lo que está comprendido en la categoría 1 de riesgo para el agua.

