

## Aditivo Anti Cristalización de AdBlue® Concentrado



Problemas en el sistema de AdBlue® debido a la formación de depósitos.  
Protección del sistema SCR: "El aditivo para el aditivo"

### Solución:

El DEF Aditivo Anti Cristalización de AdBlue® Concentrado es una combinación de aditivos libre de cenizas para evitar averías en el sistema SCR de los motores diésel. Reduce la formación de depósitos en el depósito de AdBlue® y en el sistema de inyección de AdBlue® mediante la limpieza de surfactantes. Garantiza la mejor atomización de la solución de urea, reduciendo la tensión superficial (efecto Leidenfrost). Optimiza el flujo de retorno de AdBlue® para el sistema y por lo tanto minimiza el riesgo de cristalización de AdBlue®.

El nuevo aditivo también protege el sistema SCR de la congelación. AdBlue® congela a  $-11.5\text{ }^{\circ}\text{C}$ , pero el aditivo reduce el punto de congelación a  $-16\text{ }^{\circ}\text{C}$ .

### Ventajas:

- Evita la formación de depósitos
- Mejora el punto de congelación de AdBlue®
- Protege la bomba
- Mejora el comportamiento de descarga, p. ej. de la línea de retorno, reduciendo la tensión superficial
- Reduce la formación de biuret y triuret (producto de condensación de urea)

### Problema:

AdBlue® y otros fluidos SCR pueden cristalizar en condiciones desfavorables.

Se pueden formar depósitos de biuret y triuret en el inyector.

AdBlue® no drena completamente fuera de las líneas de retorno y los cristales las bloquean con el tiempo.



Ref.	Contenido	Idiomas	Ud. Cj.
21838	250 ml	E-P	6
21800	2,5 l	D-GB-I-E-P	1



sin Aditivo



con Aditivo