

TREATMENT ADBLUE

Âncora

Bardahl Treatment AdBlue – Proteção ativa contra cristalização, corrosão e obstruções no sistema SCR!

Descrição

O Bardahl Treatment AdBlue é um aditivo de alta tecnologia desenvolvido para proteger, estabilizar e otimizar o desempenho das soluções de ureia automotiva (AdBlue) utilizadas em motores diesel equipados com sistemas SCR (Redução Catalítica Seletiva).

Com o tempo e as condições de operação — especialmente temperaturas elevadas, longos períodos de inatividade ou variações térmicas — o fluido AdBlue tende a degradar-se e cristalizar, provocando entupimentos nos injetores, depósitos nas linhas de alimentação e redução da eficiência do catalisador SCR. Esses problemas podem resultar em avarias dispendiosas, falhas no sistema e aumento das emissões de NOx.

O Bardahl Treatment AdBlue foi formulado para eliminar esses riscos. A sua composição química exclusiva contém agentes anti-cristalização, estabilizantes e inibidores de corrosão que:

- Prevêm a formação de cristais de ureia em injetores e tubagens;
- Estabilizam a concentração química da ureia, evitando degradação durante o armazenamento;
- Protegem o sistema SCR contra oxidação e corrosão;
- Melhoram a atomização e a distribuição do fluido AdBlue, assegurando redução ótima das emissões de NOx.

A aplicação regular do Bardahl Treatment AdBlue mantém o sistema limpo, estável e fiável, prolongando a vida útil dos injetores e catalisadores, e garantindo o funcionamento eficiente dos sistemas SCR mesmo em condições severas.

Graças à sua compatibilidade total com o AdBlue e às normas ISO 22241, o produto é seguro para uso em todos os veículos diesel com SCR, desde automóveis ligeiros até camiões, autocarros, maquinaria agrícola, industrial e marítima.



É particularmente indicado para frotas e veículos operados em ambientes com variações térmicas extremas, onde a cristalização e a contaminação do fluido são mais comuns.

Aplicação

- Indicado para todos os sistemas SCR de veículos diesel (Euro IV, V e VI).
- Compatível com todas as marcas de AdBlue®.
- Recomendado para automóveis, camiões, autocarros, maquinaria agrícola, industrial e marítima.
- Ideal para uso preventivo regular, especialmente em frotas e veículos de alta quilometragem.

Propriedades

- Evita a cristalização da ureia e o entupimento do injetor AdBlue.
- Estabiliza o fluido AdBlue® durante o armazenamento e uso prolongado.
- Reduz a corrosão em componentes metálicos do sistema SCR.
- Melhora a eficiência da redução catalítica e a atomização do fluido.
- Compatível com sistemas SCR, catalisadores e sensores NOx.
- Seguro para plásticos, borrachas e materiais do circuito de ureia.
- Não altera a concentração nem a função química do AdBlue®.

Benefícios

- Previne avarias e entupimentos do sistema SCR.
- Mantém o sistema limpo, eficiente e livre de cristais.
- Reduz custos de manutenção e reparações.
- Aumenta a durabilidade do catalisador e dos injetores.
- Garante o cumprimento das normas ambientais (Euro IV, V e VI).
- Prolonga a estabilidade e vida útil do fluido AdBlue.

Instruções para uso

- Deite o conteúdo do frasco no contentor de AdBlue®, respeitando a dosagem recomendada.
- Deite o AdBlue® tratado no seu depósito.
- Não é necessário misturar.

Referências Disponíveis

3152

20 X 100ml