

AdBlue®

VOORKOMT NO_x UITSTOOT IN DIESELMOTOREN MET SCR KATALYSATOR

700050/09.20

BESCHRIJVING

AdBlue® is een biologisch afbreekbare waterige vloeistof op basis van ureum om de NO_x-uitstoot (stikstofoxiden) van dieselmotoren te verhinderen.

De AdBlue®-oplossing wordt geïnjecteerd in het uitlaatsysteem tussen de motor en de SCR-katalysator (Selective Catalytic Reduction).

In de katalysator wordt AdBlue®, door de temperatuurstijging van de hete uitlaatgassen, omgezet tot ammoniak. Het ammoniak reageert vervolgens met de uitgestoten stikstofoxiden en vormt zo water en stikstofgas. Deze stoffen zijn ongevaarlijk voor het milieu en zijn biologisch afbreekbaar.

EIGENSCHAPPEN

- AdBlue® is biologisch afbreekbaar
- Zorgt voor een aanzienlijke vermindering van de dieseluitstoot
- Voldoet aan alle geldende emissienormen

GEBRUIK

AdBlue® toevoegen aan het daarvoor bestemde reservoir met blauwe dop.

Opgelet: niet rechtstreeks bij de dieselbrandstof toevoegen!

Opslag en gebruik

Zoals bij alle chemische producten, is bewustzijn en beheersing van mogelijke gevaren van groot belang. Raadpleeg het beschikbare veiligheidsinformatieblad met de gevaren die aan dit product zijn verbonden. Niet lager dan -10°C bewaren. Niet in rechtstreeks zonlicht bewaren.