

Effiblue

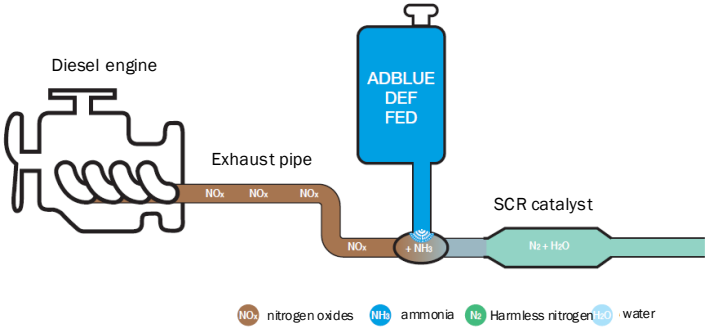
AdBlue® ist mit einem Antikristallisationszusatz verstärkt.

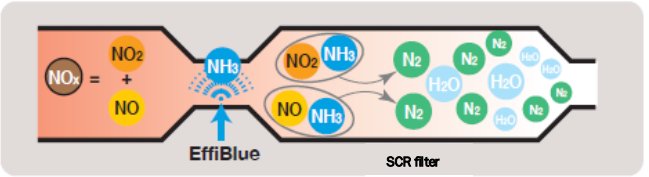
ANWENDUNG

Bardahl Effiblue ist eine wässrige Lösung aus Wasser und 32,5 % Harnstoff, angereichert mit Tensiden. Es wurde speziell für Lkw und Busse mit SCR-Technologie (Selektive Katalytische Reduktion) entwickelt. Effiblue verhindert Ablagerungen bei Fahrzeugen, die häufig anhalten oder bei Kälte gefahren werden. Es trägt zur Reduzierung schädlicher Stickoxidemissionen (NOx) bei und hilft somit, die Abgasnormen Euro 4, Euro 5 und Euro 6 zu erfüllen.

WIE FUNKTIONIERT ES?

Bardahl Effiblue wird vor dem Katalysator in das Abgasrohr eingespritzt. Dort zersetzt es sich bei Erhitzung in Ammoniak (NH_3) und Kohlendioxid (CO_2). Im Katalysator reagiert das Stickoxid (NOx) mit dem Ammoniak, wodurch die schädlichen NOx-Moleküle in den Abgasen in unschädlichen Stickstoff (N_2) und Wasserdampf (H_2O) umgewandelt werden .





EIGENSCHAFTEN

Bardahl Effiblue verfügt über folgende Eigenschaften:

- Gebrauchsfertiges Produkt.
- Biologisch abbaubar.
- Wasserlöslich.
- Ungiftig und farblos.
- Kompatibel mit allen Arten von Nutzfahrzeugen mit Verbrennungsmotor (Lkw, Busse, Müllcontainer usw.).

Kristallisiert bei -11°C und zersetzt sich ab 80°C in Ammoniak (einige Spuren ab 40°C).

GEBRAUCHSANWEISUNG

In den DEF/DEF/Adblue®-Tank einfüllen.

VERFÜGBARKEIT

Packaging	Ref.
10L	3198
210L	3190
1000L	3191

Lager-/Qualitätsdaten:
Mindestens haltbar bis: 12 Monate ab Produktionsdatum in ungeöffneter Originalverpackung.
Lagerung: Bei Raumtemperatur, vor Licht, Feuchtigkeit und extremer Hitze geschützt lagern.
Alle Sicherheitshinweise zur Handhabung und Verwendung dieses Produkts finden Sie im Sicherheitsdatenblatt auf unserer Website www.bardahlindustry.com.

V11/2023

SADAPS BARDAHL ADDITIVES & LUBRICANTS
Rue du Mont des Carliers, 3 – ZI Tournai Ouest 2 – B-7522 TOURNAI
T: (+32) (0) 69 59 03 60
www.bardahl.be