

AdBlue

Voor het reduceren van de NOx uitstoot

AdBlue is bij een modern wagenpark niet meer weg te denken. De meeste EURO 5 & 6 vrachtwagens maar ook de nieuwste landbouwtrek-
kers, grondverzetmachines en personenwagens hebben naast diesel ook
AdBlue nodig. AdBlue is een hoogwaardige ureum oplossing die wordt
ingespoten in de SCR katalysator van dieselmotoren. Hierdoor worden
vrijwel alle NOx uitlaatgassen omgezet in onschadelijk stikstofgas en
waterdamp. Ook hiermee kan Van Kessel je van dienst zijn! Of het nu voor
1 tractor is of voor 100 vrachtwagens, wij hebben altijd een passende
oplossing.



AdBlue

Ons AdBlue aanbod

- OptiFlow: voorkomt kristallisering van AdBlue in de SCR-katalysator.
- Beschikbaar in bulk, 1.000 liter IBC's, 200 liter vaten en 10 liter jerrycans.
- AdBlue pompsets en tankinstallaties van 1.300 liter tot 15.000 liter.
- Voor elk wagenpark een passende AdBlue oplossing.



Voldoet aan DIN 70070 en ISO 22241

van Kessel

www.vankesselolie.nl

Voor machines die vaak kortstondig draaien

In de praktijk blijkt dat AdBlue kan kristalliseren wanneer de SCR-katalysator niet op temperatuur komt. Dit gebeurt vaak bij:

- Motoren die slechts korte tijd draaien
- Korte ritten in stadsverkeer
- Veel stationair gebruik (bijv. landbouwtractoren, vuilniswagens, veegmachines)

Maar let op: dit probleem speelt niet alleen bij laagbelaste machines. Ook in de transportsector komen AdBlue-gerelateerde storingen veel voor – zelfs bij vrachtwagens die lange ritten maken of op vollast draaien.

Kristalvorming kan de katalysator verstoppem, wat leidt tot storingen, vermogensverlies en onnodige stilstand. Reinigen – of in het slechtste geval vervangen – is vaak de enige optie.

OptiFlow is speciaal ontwikkeld voor machines die niet altijd op volle bedrijfstemperatuur draaien. Het is standaard AdBlue volgens ISO 22241-1, maar dan aangevuld met een unieke toevoeging die kristalvorming voorkomt – zelfs bij lage temperaturen en variabel gebruik.

- Voorkomt verstoppingen en storingen
- Vermindert de kans op sensorfouten en foutcodes
- Ideaal voor landbouw, bouw, transport en gemeentelijke voertuigen
- 100% compatibel met alle SCR-systemen

Beschikbare verpakkingen

- 10 liter jerrycans
- 200 liter vaten
- 1.000 liter IBC's
- Bulk

Voorkomt

- Verstopping van de SCR-katalysator
- Vermogensverlies
- Stilstand



Heb je één machine of al een hele vloot voertuigen die AdBlue gebruiken?

Van Kessel heeft voor elke situatie een geschikte oplossing! Wij leveren AdBlue en OptiFlow in kleinverpakkingen (10 liter), vaten (200 liter), IBC's (1.000 liter) of bulk bij jou thuis. Bovendien hebben wij vele oplossingen voor het tanken van AdBlue, gaande van handige pompsets voor vaten en IBC's tot volledige AdBlue tankinstallaties.

Pomp- en tanksets voor AdBlue:

- Compacte pompsets met vulpistool voor 200 liter vaten en 1.000 liter IBC's.
- Complete 'plug & play' AdBlue tankinstallaties van 1.200 tot 15.000 liter.

Heb je nog vragen of specifieke wensen?

Informeer vrijblijvend naar de mogelijkheden en voorwaarden op **T** 0492 – 34 1221 of **E** verkoop@vankesselolie.nl



Dé specialist in duurzame brandstoffen, smeermiddelen, AdBlue en tankpassen



van Kessel

