

## B-DIESEL EXHAUST FLUID



### Description

**BENZOL®** B-Diesel Exhaust Fluid est une solution d'urée de haute pureté, agit comme agent réducteur de NOx pour les véhicules à moteur diesel équipés de la technologie de réduction catalytique sélective (SCR). Combiné à DEF, le catalyseur SCR réduit efficacement les émissions d'oxyde d'azote (NOx) pour répondre aux normes d'émission Bharat VI, Euro 4, 5 et 6.



### Applications

**BENZOL®** B-Diesel Exhaust Fluid Peut être appliqué aux moteurs diesel équipés d'un système d'échappement SCR et dans des conditions de fonctionnement appropriées. Convient également pour l'exploitation minière, l'agriculture, les véhicules utilitaires lourds, les équipements de construction, les groupes électrogènes stationnaires et la marine.

### Spécifications et approbations

ISO 22241-1/22241 -2/22241 -3, GB 29518-2013

### Spécifications techniques

### Avantages en termes de performances

- Les normes d'émission sont respectées
- Efficacité du système SCR
- Qualité garantie
- Réduction de la consommation de carburant
- Réduction des coûts de maintenance
- Économie de carburant améliorée

### Numéro de produit/de pièce

AB01000330	4 x 5	AB01000320	4 x 4
AB01000170	12 x 1	AB01000170	24 X 1
AB01000390	2 x 10L	AB01000530	1 x 25
AB01000560	1 x 200	AB01000570	1 x 208
AB01000600	1x1000		

Tests	Unités	Spécification
Apparence	-	Clair et lumineux
Teneur en urée	% (m/m)	31.8-33.2
Densité à 20 °C	gm/cm3	1.087-1.093
Indice de réfraction à 20 °C	-	1.3814-1.3843
Alcalinité en NH <sub>3</sub>	% (m/m)	< 0,2
Biuret	% (m/m)	< 0,3
Aldéhydes	mg/kg	< 5.0
Matières insolubles	mg/kg	< 20
Phosphate (PO <sub>4</sub> )	mg/kg	< 0,5
Calcium	mg/kg	< 0,5
Fer	mg/kg	< 0,5
Cuivre	mg/kg	< 0,2
Zinc	mg/kg	< 0,2
Chrome	mg/kg	< 0,2
Nickel	mg/kg	< 0,2
Aluminium	mg/kg	< 0,5
Magnésium	mg/kg	< 0,5
Sodium	mg/kg	< 0,5
Potassium	mg/kg	< 0,5

### SANTÉ ET SÉCURITÉ

Ce produit ne devrait pas avoir d'effets néfastes sur la santé lorsqu'il est utilisé pour l'application prévue. Pour des informations détaillées sur la manipulation en toute sécurité de ce produit, reportez-vous à sa fiche de données de sécurité (FDS). Pour obtenir une fiche signalétique sur ce produit ou sur tout autre produit BENZOL, veuillez consulter [www.benzollubricants.de](http://www.benzollubricants.de)

