

## AdBlue

Solution aqueuse d'urée

### DESCRIPTIF

ADBLUE est un liquide dépolluant spécialement formulé pour le traitement des gaz d'échappement de tous les véhicules diesel équipés de système de post-traitement SCR (Selective Catalytic Reduction).

### NORMES ET SPECIFICATIONS

Conformes aux normes ISO 22241 et DIN 70070.

### CARACTERISTIQUES MOYENNES

CARACTERISTIQUES	UNITES	VALEUR MOYENNES
Couleur	DIN ISO 2049	Incolore
Densité à 20°C	DIN EN ISO 12185	1.09 g/cm3
Odeur		
Teneur en urée	ISO 22241-2 (C)	32.5 % poids
Alcalinité NH3	ISO 22241-2 (D)	0.2
Insolubles	ISO 22241-2 (G)	20 g/kg

### APPLICATIONS

- Tout véhicule diesel équipé du système SCR (PL,VL, engins non routiers...)
- Consommation d'AdBlue : environ 4% de celle en carburant.
- Convient en alternative à l'AdBlue additivé ou non.

### PROPRIETES

- Classé non dangereux,
- Non soumis à la TIC (Taxe Intérieure de Consommation).

### PRINCIPE DE FONCTIONNEMENT

L'AdBlue est une solution d'eau et d'urée (contenant de l'ammoniac) qui est incorporée aux gaz d'échappement, dans le catalyseur SCR, pour les transformer en eau et Azote inoffensifs pour l'environnement, et ainsi respecter les dernières exigences de dépollution Euro et Tier.

