



Produits Automobiles

FICHE TECHNIQUE

AdBlue®

Page 1 / 2

Référence de la fiche : FT_ADBLUE_ADBL_LI_R1_FR.docx

Code article : **ADBL***LI**

Révision : 1

AdBlue® WSF Distribution

Solution d'urée à 32,5% ($\pm 0.7\%$)



PERFORMANCES



◆ **Liquide prêt à l'emploi**
conforme à la ISO 22241

◆ **Pour véhicules disposant de**
la technologie SCR

◆ **Compatible**
EURO4/EURO5/EURO6

Utilisation

AdBlue® WSF Distribution est une solution aqueuse d'urée à 32,5% ($\pm 0.7\%$). C'est un agent réducteur de Nox destiné aux moteurs diesel équipés de la technologie SCR, sur le principe de réduction catalytique. AdBlue® WSF Distribution réduit jusqu'à 80% des Nox.

Les consommations dépendent de chaque véhicule (respecter les consignes du constructeur). Elle est estimée à environ 5% de la consommation en carburant.

Remplir le réservoir prévu à cet effet.

Ne pas mélanger avec le carburant ! AdBlue® WSF Distribution n'est pas un additif pour carburant.

En conformité avec la norme 22241, une Date Limite d'Utilisation (DLU) est applicable suivant le tableau ci-dessous :

| Température de stockage | Durée de vie du produit |
|-------------------------|-------------------------|
| < 10°C | 36 mois |
| ≤ 25°C | 18 mois (*) |
| ≤ 30°C | 12 mois (**) |
| ≤ 35°C | 6 mois |

(*) Maximum recommandé. (**) DLU retenue par l'entreprise.



REMARQUES

AdBlue® est une marque déposée par le Verband der Automobilindustrie e. V. (VDA).

L'entreprise de fabrication et de conditionnement de l'AdBlue® est certifiée par le Verband der Automobilindustrie e. V. (VDA) sous un numéro de licence.

Suivant la nature du contenant, il peut apparaître de légères différences de coloration entre les bidons comme par exemple pour les conditionnements de 1000L.

Le produit peut avoir également des reflets bleutés sur certaines de nos fabrications.

Informations données de bonne foi à leur date d'édition sous réserve de modifications. Merci de demander la dernière révision de ce document. Cette fiche n'est pas une fiche de données de sécurité. Cette dernière est disponible auprès de notre service commercial.



ÉTIQUETAGE ET SÉCURITÉ

L'utilisation doit strictement se conformer aux conseils et règles d'usage décrits dans la fiche de données de sécurité.

**DONNEES TECHNIQUES**

Nos conditions de stockage :

Entre -5°C et +30°C, le produit se conserve jusqu'à 12 mois dans un contenant hermétique à l'abri du soleil selon les conditions de température recommandée par l'ISO 22241.

| Caractéristiques | Valeurs moyennes |
|-----------------------------|--|
| Couleur | Incolore, peut avoir des reflets bleutés |
| Aspect | Limpide |
| Teneur Urée | 32,5 (±0.7%) en poids |
| Odeur | Caractéristique |
| Densité | 1.09 (± 0,003) |
| PH sol.aq | 9-10 unité pH |
| T° cristallisation | -11°C |
| T° d'ébullition | 100°C |
| Alcalinité (NH3) | max 0,2% |
| Indice de réfraction à 20°C | Entre 1,3814 et 1,3843 |
| Biuret | 0,3% |
| Aldéhyde | max 5 Mg/kg |
| Insolubles | max 20 Mg/kg |
| Phosphate (PO4) | max 0,5 Mg/kg |
| Calcium | max 0,5 Mg/kg |
| Fer | max 0,5 Mg/kg |
| Cuivre | max 0,2 Mg/kg |
| Zinc | max 0,2 Mg/kg |
| Chrome | max 0,2 Mg/kg |
| Nickel | max 0,2 Mg/kg |
| Aluminium | max 0,5 Mg/kg |
| Magnésium | max 0,5 Mg/kg |
| Sodium | max 0,5 Mg/kg |
| Potassium | max 0,5 Mg/kg |