

# Hyperblue®

## Solution Aqueuse d'Urée Additivée



### PERFORMANCES



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

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

◆ **Compatible**  
EURO4/EURO5/EURO6

### Utilisation

HYPERBLUE® est une solution Aqueuse d'Urée ADDITIVÉE spécialement étudiée pour les moteurs Diesel, équipés de la technologie SCR. (VL. PL. Agricole, etc...). HYPERBLUE® est une formulation complexe qui évite la formation et le dépôt de contamination du système de pollution des gaz d'échappements (Notamment pour les véhicules utilisant le système Stop and Start).

HYPERBLUE® protège ainsi le système SCR (Réduction catalytique sélective) en réduisant considérablement la formation de cristaux d'acide cyanurique en amont du catalyseur. Il améliore sensiblement le rendement de la catalyse SCR tout en optimisant sa longévité en annihilant les encrassements par cristallisation et polymérisation, ce qui préserve les injecteurs.

**Ne pas mélanger au carburant !** HYPERBLUE est à mettre dans le réservoir ADBLUE.  
HYPERBLUE® n'est pas un additif pour carburant.



### DONNEES TECHNIQUES (Valeurs données à titre indicatif)

| Caractéristiques   | Valeurs moyennes     |
|--------------------|----------------------|
| Couleur            | BLEU                 |
| Aspect             | Limpide              |
| Teneur Urée        | Environ 32.5 (±0.7%) |
| Odeur              | Caractéristique      |
| Densité            | 1.09 (± 0,003)       |
| T° cristallisation | -11°C                |
| T° d'ébullition    | 100°C                |
| Biuret             | 0.25                 |
| Aldéhydes          | max 5 Mg/kg          |
| Phosphate (PO4)    | max 0,5 Mg/kg        |

Condition de stockage :

A stocker entre -5°C et +30°C. Conservation de 18 mois dans son emballage d'origine ou dans un contenant hermétique à l'abri du soleil et selon les conditions de température recommandée.

Lors de la manipulation, **le produit a tendance à mousser**. En tenir compte lors du remplissage pour éviter les débordements.

Produit répondant aux caractéristiques physico-chimiques de la norme ISO 22241-1 de la DIN 70070 et aux règles CEFIC, mais ne répond pas à la définition de paragraphe 3.1 de la norme ISO 22241-1 par l'addition d'additifs.



### ÉTIQUETAGE ET SÉCURITÉ

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



### REMARQUES

HYPERBLUE® est une marque déposée par la société DIFRAMA.

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. DIFRAMA décline toute responsabilité en cas d'utilisation non conforme du produit selon cette notice.