



GreenChem

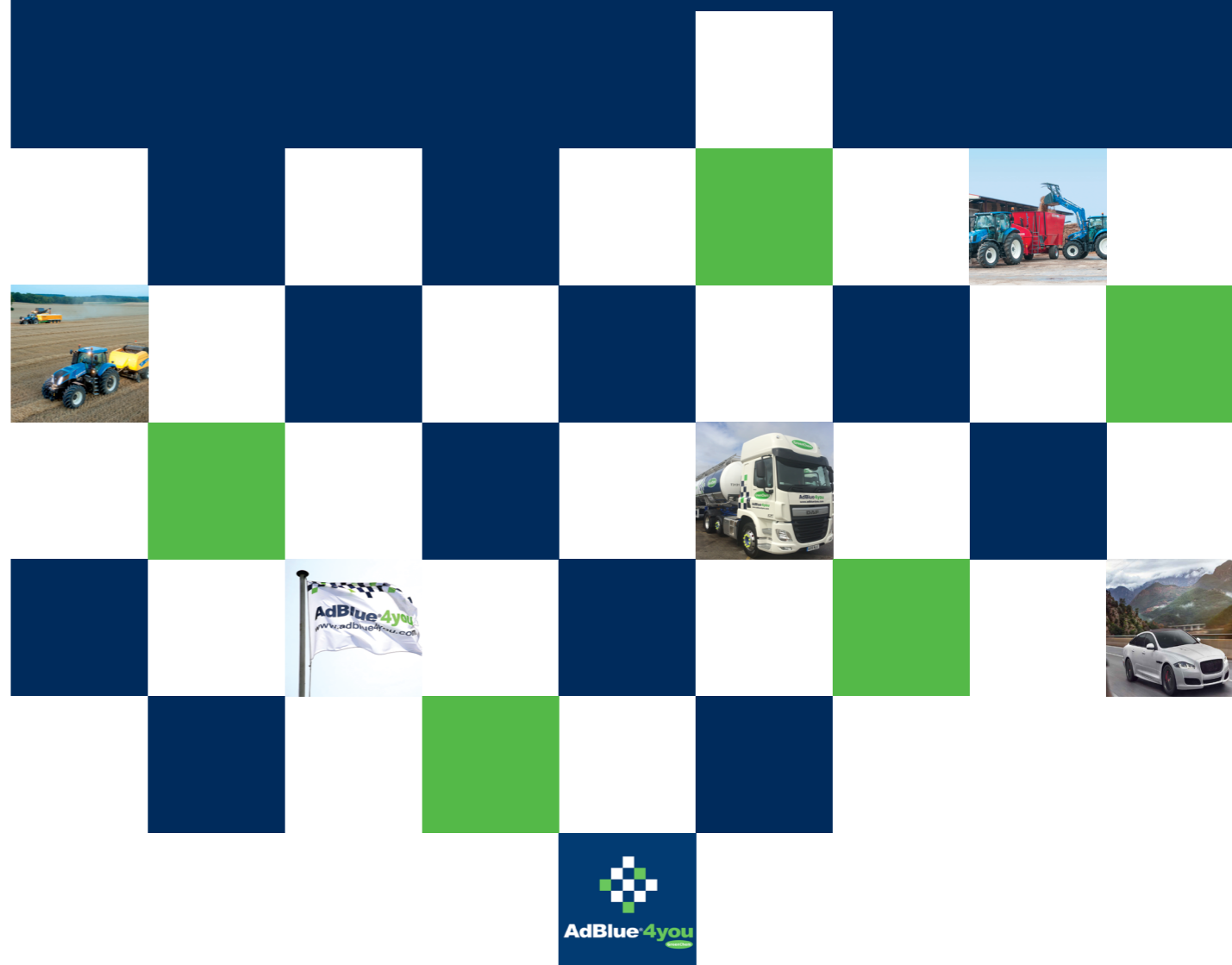
## À propos de l'AdBlue®

Qu'est-ce que l'AdBlue® et à quoi sert-il ?

L'AdBlue® est un liquide incolore et transparent hautement purifié. Il contient de l'eau déminéralisée et de l'urée (32,5 %). Utilisé comme additif pour les véhicules diesel, l'AdBlue® est commercialisé sous les appellations DEF, ARLA 32 et AUS 32 en dehors de l'Europe.

L'AdBlue® s'emploie avec des moteurs diesel dotés de la technologie SCR (réduction catalytique sélective) afin de réduire les émissions nocives (NOx).

L'AdBlue® est injecté dans le catalyseur du système SCR, où il déclenche une réaction chimique au cours de laquelle les oxydes d'azote toxiques (NOx) sont convertis en azote (N<sub>2</sub>) et en vapeur d'eau (H<sub>2</sub>O). La vapeur d'eau et l'azote sont des gaz totalement inoffensifs pour l'environnement.



 GreenChem AdBlue

 @greenchemadblue

 GreenChem-AdBlue4you

### GreenChem France

11B rue de Cotte,  
75012  
Paris

FRANCE

Tél. +33 (0)1 55 78 22 06  
france@greenchem-adblue.com  
www.greenchem-adblue.com



GreenChem  
ISO 9001 : 2008  
ISO 24441-1  
#ISO 14001

**AdBlue®4you**  
GreenChem

...disponible partout en Europe

Catalogue général

## Systèmes Smart



Capacités de nos cuves

- Dimensions standard du modèle 3350 litres 2440 mm (P) x 1120 mm (L) x 2305 mm (H)
- Dimensions standard du modèle 5000 litres 3540 mm (P) x 1120 mm (L) x 2305 mm (H)

### SYSTÈMES SMART

Les systèmes de distribution d'AdBlue® les plus performants et faciles à utiliser. Plus besoin de vous soucier du remplissage d'un conteneur IBC, ni de contrôler son niveau. Nous vous proposons une solution complète intégrant un système de gestion en temps réel assurant des réapprovisionnements automatiques.



### Principaux avantages du système SMART PLUS :

- Aucun risque de contamination du produit
- Solution optimale pour l'approvisionnement de flottes
- Résolution des problèmes liés à l'utilisation de conteneurs IBC
- Tuyaux et raccords en acier inoxydable pour une grande robustesse
- Système avec cuve de rétention pour une protection maximale contre les fuites
- Protection anti-débordement
- Système de télémétrie pour une meilleure gestion de votre stock d'AdBlue®
- Carénage spécifiquement adapté pour une protection contre les températures extrêmes et les rayons du soleil

## Cuves et volucompteur



Capacité | 2500 à 15 000 litres

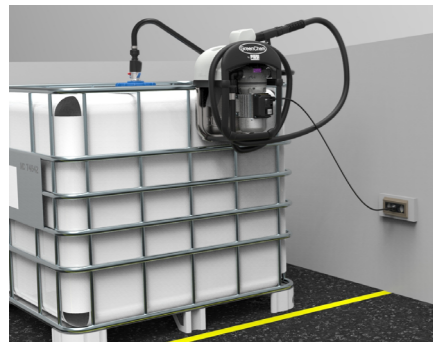
### SYSTÈMES SMART

- Le modèle SMART T est la solution de stockage et de distribution d'AdBlue® la mieux adaptée aux flottes importantes de véhicules.
- Raccordement à plusieurs systèmes de distribution sur votre site.
  - Ajout de sabots pistolets externes pour un remplissage simultané de deux véhicules.
  - Capacité allant de 2500 à 15 000 litres.

## Conteneur IBC de 1000 litres et pompes

Conteneur IBC de 1000 litres et pompes Pro & Pro Plus

Options de pompe

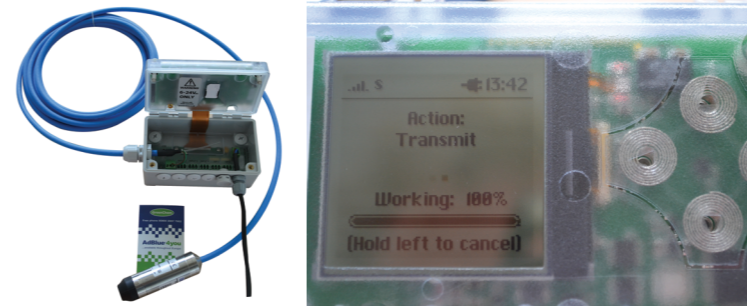


Débit | 35 l/min

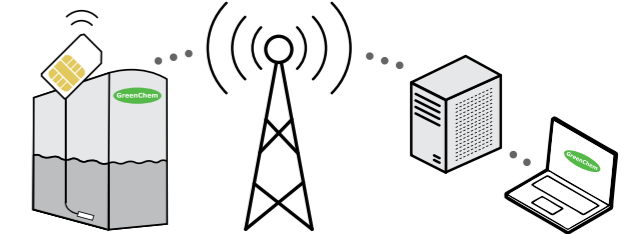
Lorsque vous utilisez un conteneur IBC ou un fût d'AdBlue® pour faire le plein de vos véhicules, vous devez pouvoir compter sur la pompe la plus performante et la plus fiable qui soit. GreenChem vous propose une solution complète de conteneur IBC, spécialement adaptée à vos besoins. De la pompe manuelle au système mobile AdBlue® à double cuve, nous proposons une gamme complète de produits qui répondront à coup sûr à toutes vos attentes.



## Solutions de télémétrie AdBlue®



La plupart des clients de GreenChem confient à GreenChem le réapprovisionnement automatique de leur système de distribution d'AdBlue®. GreenChem ajoute une unité de télémétrie au système d'AdBlue® afin de relever chaque soir le niveau d'AdBlue® et de l'envoyer au logiciel de logistique centralisé de GreenChem. Il est donc essentiel que le système soit raccordé en permanence à une source d'alimentation. Le logiciel de logistique de GreenChem permet à notre service logistique de s'assurer que nos clients ne seront jamais à court d'AdBlue®.



### Quels sont les avantages de la télémétrie ?

- Niveau d'AdBlue® consultable en temps réel
- Installation possible sur une cuve personnelle
- Gestion du stock d'AdBlue® et réapprovisionnements automatiques

## Starter Kit de 4 litres d'AdBlue® pour véhicule particulier



Capacité | 4 litres

Code : GC-KIT-11.1\_\_.

GreenChem a développé, dans le respect de la norme ISO en vigueur, un Starter Kit d'AdBlue® pour véhicule particulier qui propose :

- Une solution prête à l'emploi pour faire le plein de votre véhicule
- Un bidon de 4 litres ergonomique et facile à utiliser
- Un embout anti-goutte assurant des remplissages sûrs et propres

## Bidons d'AdBlue® de 5 / 10 / 20 litres avec embout intégré



Capacité | 5 / 10 / 20 litres

Code : GC-CAN-11.\_\_.

GreenChem propose des bidons d'AdBlue® avec embout intégré.

- Un raccordement simple et direct, pour une utilisation sans souci
- Notre système de distribution évite que l'embout soit exposé à la poussière et aux salissures.

## Fûts de 200 litres d'AdBlue® et chariot mobile



Capacité | 200 litres

Code : GC-DRUM-11.07\_\_.

Si vous gérez un nombre limité de voitures et d'utilitaires, l'utilisation de fûts peut être la solution la plus pratique :

- Un raccord anti-goutte facile à utiliser.
- Les fûts peuvent être installés sur des chariots mobiles afin d'être facilement transportés auprès des véhicules à réapprovisionner, dans votre atelier ou dans votre cour.
- Couplés à une pompe manuelle, ils permettent de procéder à des réapprovisionnements sur des sites dépourvus d'électricité.
- Pour plus de renseignements, consultez les spécifications relatives au chariot mobile.

