



Sobre o AdBlue®

O que é o AdBlue® e o que faz?

O **AdBlue®** é um líquido incolor altamente purificado. Contém água desmineralizada e ureia (32,5%). O AdBlue® é utilizado com motores diesel e é também conhecido fora da Europa como DEF, ARLA 32 ou AUS 32.

O **AdBlue®** é usado com motores diesel que usem tecnologia SCR. Essa tecnologia (Selective Catalytic Reduction) reduz as emissões nocivas (NOx).

O **AdBlue®** é injetado no catalisador do sistema SCR, onde provoca uma reação química que converte os óxidos de nitrogênio tóxicos (NOx) em nitrogênio (N₂) e vapor de água (H₂O). O vapor de água e o nitrogênio são gases de ocorrência natural, inofensivos para o meio ambiente.



 [GreenChem AdBlue®](#)

 [@greenchemadblue](#)

 [GreenChem-AdBlue4you](#)

GreenChem Solutions S.L

c/Lepant 264, 3r F,
08013 Barcelona

España

Tel. +34 934 178 217

sp@greenchem-adblue.com
www.greenchem-adblue.com



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

 **AdBlue®4you**
GreenChem

...disponível em toda a Europa

Catálogo geral

Sistemas SMART



Capacidades dos tanques

- Dim. padrão de 3350 litros 2440 mm (C) x 1120 mm (L) x 2305 mm (A)
- Dim. padrão de 5000 litros 3540 mm (C) x 1120 mm (L) x 2305 mm (A)

SISTEMAS SMART

Os melhores sistemas de abastecimento de AdBlue® em termos de facilidade de utilização e eficiência. Já não é necessário fazer o abastecimento pelos seus IBCs ou ter o problema de verificá-los. Oferecemos uma solução de "tudo incluído" com total contenção, com um sistema de gestão em tempo real e abastecimentos automáticos



Alguns benefícios do SMART PLUS:

- Sem risco de contaminação do produto
- A melhor solução para a gestão de frotas
- Sem ter mais problemas com os IBCs
- Tubos e conexões de aço inoxidável para uma solução mais resistente
- Sistema com total contenção para a melhor proteção contra vazamentos
- Proteção contra transbordamento
- Sistema de telemetria para um melhor controle do nível de AdBlue®
- Alojamento específico para proteger de temperaturas extremas e da exposição solar

Tanques de armazenagem e dispensers de abastecimento



Capacidade 2.500 / 15.000 litros

SISTEMAS SMART

A série T SMART é a melhor solução como tanque de armazenagem e abastecimento de AdBlue® para grandes capacidades

- Conecte a múltiplas unidades de abastecimento nas suas instalações.
- Encaixe suportes externos de bico de abastecimento ao sistema para abastecer dois caminhões ao mesmo tempo.
- Capacidades para múltiplas soluções desde 2.500 a 15.000 litros.

Bombas e IBC de 1.000 L

Bombas e IBC de 1.000 L Pro e Pro Plus



Capacidade da bomba 35 litros/min.

Opções da bomba



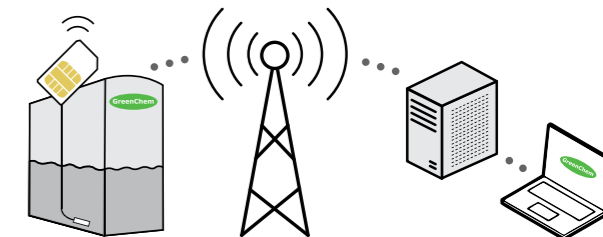
Ao usar um IBC de AdBlue® ou um tambor de AdBlue® para reabastecer o seu veículo, use a bomba mais potente e confiável para facilitar o processo. Na GreenChem, fornecemos uma solução de IBC completa, totalmente adaptada às suas necessidades. Com uma linha que vai desde uma bomba de uso manual até um sistema AdBlue® móvel com dupla contenção, certamente temos a solução certa para a sua aplicação.

Soluções de telemetria para AdBlue®



A maioria dos clientes da GreenChem conta com a GreenChem para abastecer automaticamente seu sistema de abastecimento de AdBlue®.

A GreenChem instala uma unidade de telemetria no sistema AdBlue® que mede o nível de AdBlue® todas as noites e transfere esses dados para o software de logística central da GreenChem. Por esse motivo, é importante deixar o sistema sempre conectado a uma fonte de energia ativa. O software de logística da GreenChem ajuda nossos planejadores a organizar o reabastecimento dos sistemas dos clientes no momento certo.



Quais são as vantagens da telemetria?

- Saber o nível de AdBlue® a qualquer momento
- Pode ser instalada no seu tanque próprio
- Gerir o nível de AdBlue® e o abastecimento automaticamente

AdBlue® de 4 litros, Starter Kit para veículos de passageiros

Capacidade 4 litros

Código: GC-KIT-11.1_._.



Em conformidade com as especificações ISO, a GreenChem desenvolveu o Starter Kit de AdBlue® para veículos de passageiros, incluindo:

- Um pacote pronto para uso para reabastecer o seu carro
- Uma embalagem de 4 litros com bico ergonômico e fácil de usar
- Um bico antigotejamento - uma forma limpa e segura de abastecer o seu carro

Recipientes de 5 litros / 10 litros / 20 litros de AdBlue® com bico integrado

Capacidade 5 / 10 / 20 litros

Código: GC-CAN-11._._.



A GreenChem oferece recipientes especiais de AdBlue® com bico integrado.

- Acabaram-se os problemas para encontrar o encaixe correto
- Nosso processo de reabastecimento evita que o bico seja deixado num local de armazenagem, onde acumularia pó e sujeira.

Tambores e carrinho transportador de AdBlue® de 200 litros

Capacidade 200 litros

Código: GC-DRUM-11.07_._.



Para frotas de carros e vans, a embalagem de tambor pode ser uma boa solução:

- Conexão fácil de usar sem gotejamento
- Pode ser instalado no seu carrinho transportador, o que facilita a deslocação na oficina ou pátio, evitando ter de mover os veículos que precisam ser abastecidos.
- Possibilidade de abastecer em local afastado, sem fonte de energia elétrica, usando apenas uma bomba manual.
- Consulte as especificações do carrinho transportador para mais informações