



Az AdBlue® bemutatása

Mi az AdBlue® és mi a feladata?

Az AdBlue® egy nagy vegytisztaságú színtelen folyadék. Ioncserélt vizet és karbamidot (32,5%) tartalmaz. Az AdBlue® a dízelüzemű motorokhoz használt adalék, amely Európán kívül DEF, ARLA 32 vagy AUS 32 néven is ismert.

Az AdBlue® adalékot a károsanyag-kibocsátást csökkentő SCR (Selective Catalytic Reduction – szelektív katalitikus redukció) technológiával működő dízelüzemű motorokhoz használják.

Az AdBlue® adalékot az SCR rendszer katalizátorába juttatják, ahol az beindít egy kémiai reakciót, mely során a mérgező nitrogénoxidok (NOx) nitrogénné (N₂) és vízgőzzé (H₂O) alakulnak át. A vízgőz és a nitrogén a természetben előforduló, a környezetre ártalmatlan gázok.



 GreenChem AdBlue

 @greenchemadblue

 GreenChem-AdBlue4you

GreenChem Hungary Kft.

Puskás Tivadar utca 4/a

2900 Komárom

HUNGARY

Tel. +3630 789 4105

hu@greenchem-adblue.com

www.greenchem-adblue.com



GreenChem

ISO 9001: 2008

ISO 24441-1

#ISO 14001



...egész Európában elérhető

Általános katalógus

Smart-rendszerek



Tartályterfogatok

- 3350 liter, standard méretek:
2440 mm (h) x 1120 mm (sz) x 2305 mm (m)
- 5000 liter, standard méretek:
3540 mm (h) x 1120 mm (sz) x 2305 mm (m)

SMART-RENDSZEREK

A felhasználóbarát és a hatékonyság tekintetében legjobb AdBlue®-töltőrendszerek. Nem kell többé az IBC-tartályból töltenie, és nem jelent problémát az ellenőrzése. „All inclusive” megoldást kínálunk, valós idejű felügyeleti rendszerrel és automatikus utántöltéssel.



Néhány a SMART PLUS előnyeik közül:

- A termék szennyeződése kizárt
- A legjobb megoldás a flottakezeléshez
- Nincs több IBC-tartály okozta probléma
- Rozsdamentes acél csövek és csatlakozás agresszívabb közeghez
- Teljesen zárt rendszer az optimális szivárgás elleni védelem érdekében
- Túltöltés elleni védelem
- Telemetriai rendszer az AdBlue®-szint jobb ellenőrzéséért
- Hőmérsékleti szélsőségek és napfény ellen védő speciális burkolat

Tartályok és töltőegység



Kapacitás | 2500 / 15 000 liter

SMART-RENDSZEREK

A SMART T-sorozat az AdBlue® nagy kapacitású tárolásának és töltésének az ideális megoldása

- A telephelyen belül több töltőegységhez csatlakoztatható.
- A tartályhoz külső pisztolytartókat csatlakoztatva két tehergépkocsi tölthető egyszerre.
- Különböző kapacitású megoldások 2500 és 15 000 liter között.

1000 l IBC és szivattyúk

1000 l IBC és Pump Pro & Pro Plus

Választható szivattyúk



Szivattyúteljesítmény | 35 liter/perc

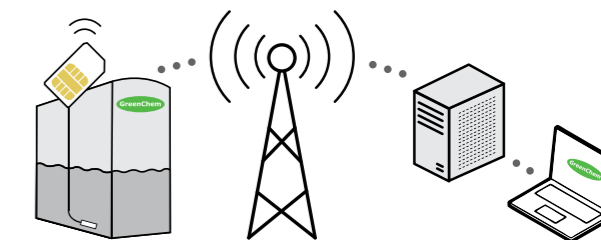
Ha a jármű utántöltéséhez AdBlue® IBC tartályt vagy AdBlue® hordót használ, a lehetséges legkönnyebb munkavégzéshez a lehető legnagyobb teljesítményű és legmegbízhatóbb szivattyúra van szüksége. A GreenChem az igényekhez testre szabott komplett megoldást kínál IBC-tartályok alkalmazásával. A kézi működtetésű szivattyútól a kettős falú mobil AdBlue® rendszerig terjedő választékból mindenki megtalálhatja az adott alkalmazáshoz megfelelő megoldást.



AdBlue® telemetriai megoldások



A GreenChem legtöbb ügyfele a GreenChemre bízta az AdBlue® töltőrendszer automatikus utántöltését. A GreenChem telemetriai egységet szerel fel az AdBlue® rendszerre, amely minden éjszaka megméri az AdBlue® szintjét és az adatot elküldi a GreenChem központi logisztikai szoftverének. Ezért fontos a rendszer folyamatos csatlakozása az áramforráshoz. A GreenChem logisztikai szoftvere segít a tervezőinknek megszervezni az ügyfélrendszerek időben való utántöltését.



Milyen előnyöket kínál a telemetria?

- Mindig ismeri az AdBlue® szintjét
- Felszerelhető a saját tartályra
- AdBlue® szint automatikus kezelése / töltése

4 literes AdBlue® Starter Kit személygépkocsikhoz



Kapacitás | 4 liter

Kód: GC-KIT-11.1_._._

A GreenChem az ISO előírásokkal összhangban kidolgozta az AdBlue® Starter Kit-et személygépkocsikhoz, amelynek jellemzői:

- Használatra kész csomag az autó utántöltéséhez
- Felhasználóbarát, ergonomikus kialakítású 4 literes kanna kiöntővel
- Cseppmentes kiöntő az autó tiszta és biztonságos utántöltéséhez

5 literes / 10 literes / 20 literes AdBlue® kanna beépített kiöntővel



Kapacitás | 5 / 10 / 20 liter

Kód: GC-CAN-11_._._

A GreenChem speciális AdBlue® kannákat kínál, amelyek beépített kiöntővel rendelkeznek.

- Nem probléma többé a megfelelő szerelvény megkeresése
- Utántöltéssel elkerülhető a tárolórekeszben heverő, port és piszkot gyűjtő kiöntő problémája.

200 literes AdBlue® hordók és kézikocsi



Kapacitás | 200 liter

Kód: GC-DRUM-11.07_._._

A hordós csomag kiváló megoldás a kis személygépkocsi- és kisteherautó-flották üzemeltetőinek:

- Egyszerűen használható, cseppmentes csatlakozás
- Kézikocsira helyezhető, amelynek révén egyszerűen szállíthatja a hordót a műhelyben vagy a telepen anélkül, hogy a feltöltendő járműveket mozgatni kellene.
- Az utántöltés energiaforrás nélküli távoli helyszíneken is elvégezhető egyszerűen kézi szivattyúval.
- A részletes ismertetőt lásd a kézikocsi adatainál

