



Qu'est-ce que le FED?

Le Fluide d'échappement diesel (FED) est une solution d'urée, aqueuse et très pure, qui satisfait aux spécifications de l'industrie automobile définies par la norme ISO 22241. Il s'agit d'un liquide transparent, similaire en apparence à l'eau, qui est sans danger à manutentionner et à utiliser. Il est ni explosif, ni inflammable, ni toxique. Aucune loi sur les marchandises dangereuses ne le réglemente.

Le produit est proposé en bouteille de 1 gallon, en baril de 55 gallons, en conteneur semi-vrac de 275 et de 330 gallons, et peut aussi être fourni en vrac par camion citerne. Les installations d'entreposage peuvent être sur mesure selon les besoins du client. Elles respectent les précautions usuelles empêchant le déversement dans les drains ou les cours d'eau environnants.

Le FED a une durée de vie officielle de 12 mois, si les conditions d'entreposage sont respectées. Toutefois, le FED entreposé plus de 12 mois peut être parfaitement efficace; en effet, une simple analyse suffit pour vérifier s'il se conforme aux spécifications d'un FED.

Développé par Yara, Air1® est un concept unique d'approvisionnement sûr de FED, de première qualité, pour votre système de réduction catalytique sélective (RCS). Yara est partenaire de Rechem, expert reconnu au Canada en conditionnement et en distribution de liquides automobiles, pour garantir l'approvisionnement du FED à travers le Canada sous la marque Air1®. Air1® est disponible dans les stations-service publiques, les relais routiers, les postes de remplissage automatique, les chaînes de commerces de quincailleries, les dépôts de distribution de produits chimiques et la plupart des concessionnaires des principaux constructeurs de camions.

Le partenariat entre Yara et Rechem vous offre l'approvisionnement le plus efficace et économique de FED. Avec un réseau de distribution important, Air1® offre également le contrôle de niveau de réservoir avec télémétrie, services techniques, instructions pour opérateurs et arrangements financiers flexibles.



Votre solution en équipements et accessoires pour FED



Pour de plus amples renseignements, veuillez communiquer avec l'équipe Air1® au 877 810-4 DEF (333) ou visiter notre site Web www.air1def.com.

Air1® est une marque déposée de Yara International ASA.



Rechem Inc.
Your Partner in Formulating Solutions
Votre partenaire branché sur les solutions



Votre solution en matière de FED.



Stockage industriel

Modèle de base: solution de distribution avec pompe manuelle à manivelle pour système ouvert

Pompe manuelle à manivelle économique avec adaptateur de bonde. Idéale pour faibles volumes et recommandée pour usage sur les barils.

Modèle industriel: solution de distribution pour système ouvert (Flux Industrial)

Pompe à moteur électrique industriel puissant à vitesse variable avec tuyau industriel de 10 pieds en EPDM. Pistolet distributeur en acier inoxydable à fermeture automatique. Débit jusqu'à 10 gallons par minute. Comprend un adaptateur de bonde et une garantie d'un an. Idéale pour volumes faibles à modérés et recommandée pour usage sur les barils.

Modèle intermédiaire: solution de distribution pour système ouvert (Flux Junior)

Pompe à moteur électrique économique avec tuyau en PVC de 8 pieds. Comprend un pistolet distributeur de plastique. Débit jusqu'à 5 gallons par minute. Avec adaptateur de bonde et une garantie d'un an. Idéale pour faibles volumes et recommandée pour usage sur les barils.



Pompe manuelle à manivelle



Flux Industrial



Flux Junior

Solution de distribution pour système fermé (PIUSI)

Pompe centrifuge à auto-amorçage de qualité supérieure en acier inoxydable, 110V, idéale pour système fermé fournissant le plus haut degré de protection contre la contamination. Compatible avec le système Micro Miatric EPV. Comprend un débitmètre réglable intégré, plusieurs options de montage (latéral et mural), branchement et débranchement rapides, tuyau industriel de 20 pieds en EPDM et pistolet distributeur en acier inoxydable à fermeture automatique. Débit jusqu'à 10 gallons par minute. Garantie d'un an.



Stockage de détail

Système industriel et de détail pour stockage et distribution de FED

Design et technologie éprouvés, fiables et de pointe. Compatible avec la plupart des distributeurs avec compteurs de poids et mesures approuvés, lecteurs de carte et système de terminaux de points de vente. Extérieur isolé en fibre de verre réduisant les fluctuations climatiques. Offert en formats de 800, 1 000 et 2 000 gallons. Déjà câblé pour installation clé en main rapide et facile. Comprend orifice de remplissage de fond avec raccord étanche en acier inoxydable, affichage du niveau de liquide, protection complémentaire de confinement et de trop plein. Tous les systèmes de stockage et de distribution d'Air1® satisfont à la norme ISO 22241, et la dépassent. Sans danger pour l'environnement.

Station réservoir isolée

Une station à l'épreuve des intempéries protège la pompe, le réservoir et l'équipement. La station est légère avec murs, portes et toit isolés, faits de panneaux mousse R-7. Elle est munie d'aération qui empêche la formation de condensation et de pression par le vide lorsque l'on ouvre la porte. La lumière déjà câblée comprend un interrupteur on/off et un boîtier qui satisfait aux exigences de la NFPA et du Code

national de l'électricité. Les portes du réservoir et de la station sont très solides et se verrouillent. Tous les loquets, toutes les charnières et ferrures sont en acier inoxydable anti-rouille et anticorrosion. Le châssis renforcé permet l'insertion de la fourche de l'élévateur des deux côtés. Il contient un réservoir pouvant aller jusqu'à 330 gallons et est boulonné au sol pour le protéger des vents forts et des secousses sismiques.

La station comprend un garde-pieds qui protège contre les dommages causés par l'élévateur à fourche au panneau arrière lors du transfert du réservoir. La petite porte de distribution utilisée par le conducteur empêche la perte de chaleur. La station est fournie avec un ensemble de décalques et des instructions pour le conducteur. L'unité est proposée avec trois formats de designs: standard, étroit (pour les îlots) et double largeur. Sont également disponibles chaufferette et / ou climatisation avec thermostat, interrupteur de lumière automatique et dévidoir de tuyau.

Pour de plus amples renseignements, veuillez communiquer avec l'équipe Air1® au 877 810-4 DEF (333) ou visiter notre site Web www.air1def.com.



PIUSI



Station réservoir