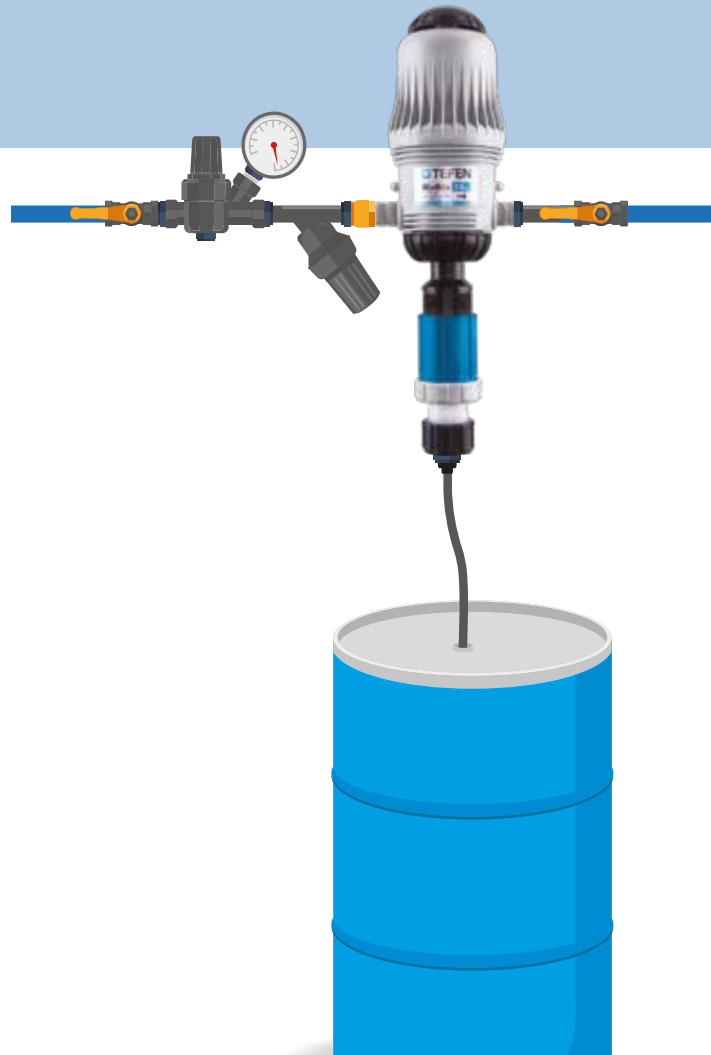


HYGIÈNE & AGRO ALIMENTAIRE

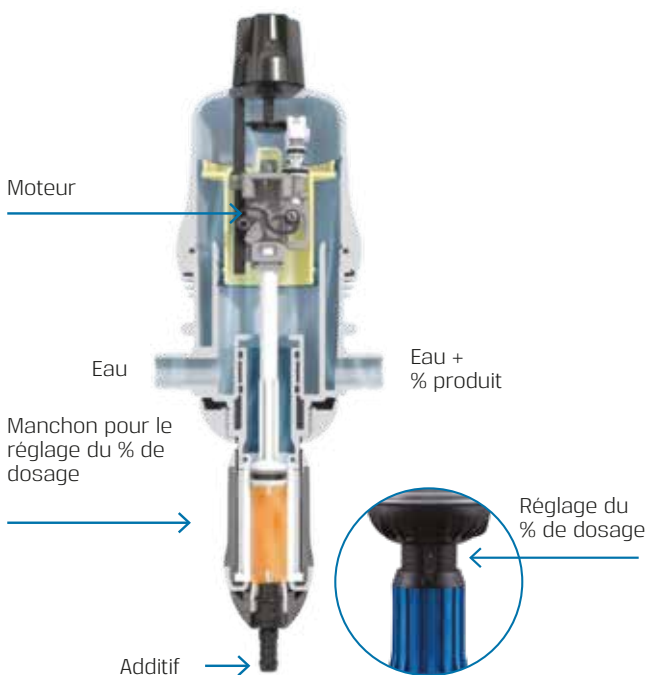
MixRite





Caractéristiques générales

- Garantie : 1 an
- Excellente Répétabilité
- Perte de charge : 0,2-3 bar en fonction du débit
- Température de l'eau : de 4 à 40°C
- Hauteur max. du tuyau d'aspi : 3m
- Carter : en polypropylène (PP) renforcé
- Joints : AFLAS/ VITON ou EPDM
- Kit by pass interne possible suivant modèle



Les avantages MixRite

- **Hydraulique, volumétrique et non électrique**
- Fonctionne très bien sur les **bas débits** et supporte un **débit jusqu'à 2500l/h**
- **Très bonne résistance** aux produits chimiques agressifs et aux UVs (pas de pièces métalliques)
- **Modèle avec BY-PASS intégré** permettant un gain de place. Le By-pass (pour produits chimiques agressifs) évite l'injection externe.
- **Simple d'installation et d'utilisation** (ajustement du dosage facile et clair)
- **Maintenance rapide** (démontage à la main et moins d'entretien)
- **Grande précision** (bonne répétabilité, mélange homogène)
- Un bouton On/Off intégré permet **l'arrêt de l'injection sans couper l'eau**

Utilisations



Hygiène
(Lave-bottes, pédiluves...)



Désinfection
(Camions, lignes de production...)



Nettoyage
(Pompes à bière...)



Injection
de «saumure» dans les
machines à glace

Dosage de précision

Les pompes doseuses **MixRite** permettent de doser avec précision les acides, les alcalins chlorés, les détergents ou les produits à base de soude.

Lors du fonctionnement, il y a possibilité :

- De la laisser en eau (sous pression) sans risque de casse
- De modifier le dosage en cours de fonctionnement
- D'alimenter plusieurs points de distribution en simultané



Recommandations d'installation

Pour optimiser la longévité de votre pompe et conserver sa garantie, nous vous conseillons d'installer :

- Une vanne en entrée et en sortie de pompe
- Un filtre 130 microns (installé en amont) selon la qualité de l'eau
- Les protections nécessaires contre les surpressions, sur-débites ou coups de béliet (fermeture brusque du réseau d'eau)

La pompe doit toujours être installée au-dessus du fût de produit.

Le pourcentage de concentration se règle en tournant la bague de réglage sur la valeur de graduation choisie.



Pompes doseuses Tefen



MixRite Gamme 2,5

0,1 - 0,9 %, 0,3 - 2 %, 0,4 - 4 %



MixRite Gamme 3,5

0,03 - 0,2 %, 0,1 - 0,9 %, 0,3 à 2 %, 0,5 à 5 %, 1 à 10 %

Composition du colis

Pompe doseuse
Manuel
Tuyau d'aspiration et crépine
Support mural
1er kit de maintenance

Pression de l'eau	02 à 8 bar
Débit	7 à 2500 l/h
Poids	1,8 kg
Raccordements	3/4"

Pression de l'eau	02 à 8 bar
Débit	10 à 3500 l/h
Poids	1,8 kg
Raccordements	3/4"



Pour les alcalins et les acides (PAA) (<15 %)



Produits chlorés (peroxyde d'hydrogène, hypochlorite de sodium, etc.)



Bypass interne

Pour les installations fonctionnant avec de l'eau dure (pH élevé), combiné avec un produit alcalin, en mousse ou chloré



En cas de haute concentration d'acides (> 15 %)

À propos de Tefen

TEFEN est l'un des leaders mondiaux de la production de raccords et d'une large gamme de pompes doseuses volumétriques et respectueuses de l'environnement. Depuis 1973.

La gamme Tefen de pompes doseuses proportionnelles MixRite fonctionne sans électricité, avec comme unique force motrice le débit et la pression du réseau d'eau.

Elle est utilisée afin de garantir avec précision le bon dosage de produit dans l'eau peu importe le pourcentage de dosage, le débit ou la pression.

Ces injecteurs, d'une extrême durabilité, sont fabriqués à partir de matériaux composites qui résistent aux aléas climatiques et aux produits chimiques.

La pompe doseuse TEFEN MixRite est simple et facile d'utilisation.

Ce système a fait ses preuves dans plus de 90 pays.

Tefen est certifié ISO 9001 2015



TEFEN LTD. Kibbutz Nahsholim 3081500 Israël | Tel. 972 4 6395944 | Fax. 972 4 6390813 | export@tefentech.com | www.tefentech.com

Nous tenons à préciser que ce document ne constitue pas une offre de la part de Tefen, ni un engagement. Tefen peut modifier le contenu de ce document et/ou les spécifications techniques des produits et/ou ajouter et/ou supprimer des produits et/ou modifier les prix et/ou les conditions spécifiées figurant sur ce document à tout moment, à sa seule discrétion et sans préavis.