



**SOLUTIONS
INNOVANTES**
pour
L'ASSAINISSEMENT et
L'INDUSTRIE ALIMENTAIRE

Enchanté, nous sommes Tefen

Tefen est un développeur et fabricant renommé de pompes doseuses et de produits de débit destinés à un large éventail d'industries et d'utilisations, notamment l'industrie agroalimentaire, l'agriculture, la santé animale (bétail) et bien d'autres.

Notre équipe de professionnels s'assure que les clients reçoivent ce dont ils ont besoin, lorsqu'ils en ont besoin. Partout. Tous les produits sont durables, simples à utiliser, faciles à entretenir et très fiables, tout pour assurer la tranquillité d'esprit de nos clients.

Les produits de Tefen sont vendus dans plus de 100 pays à travers le monde, via un vaste réseau de distributeurs.

Pourquoi choisir Tefen ?

- 💧 Des solutions sur mesure.
- 💧 Une qualité exceptionnelle et une fiabilité éprouvée.
- 💧 Une équipe flexible disposant d'un département R&D et d'ingénierie interne.
- 💧 Une réussite avérée sur les marchés industriels mondiaux.

Créons ensemble votre prochaine solution, conçue pour l'excellence.

Nos gammes de produits



Adaptateurs et connecteurs



Pompes doseuses



Solutions polyvalentes



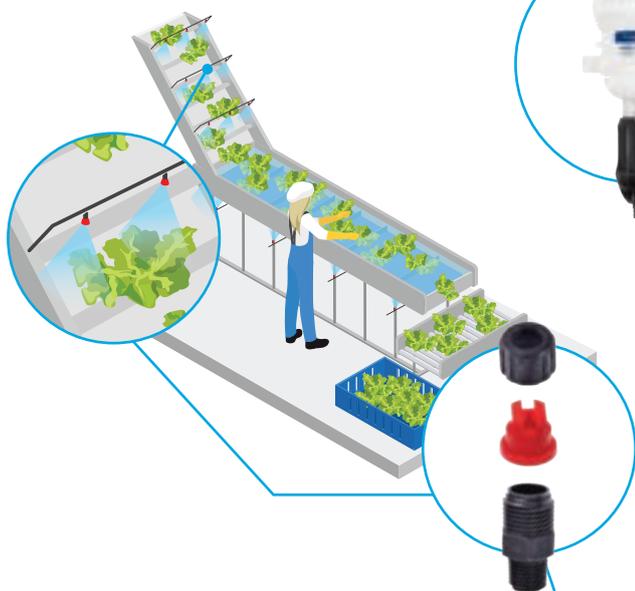
Sur mesure

Pompes doseuses PVDF

Dosage chimique précis
Résistance accrue aux agents de nettoyage
Conforme aux normes alimentaires et compatible au nettoyage en place

Adaptateurs et connecteurs

Connexions des fluides sécurisées
Compatible avec les produits alimentaires/chimiques
Résistants aux fuites et faciles à installer

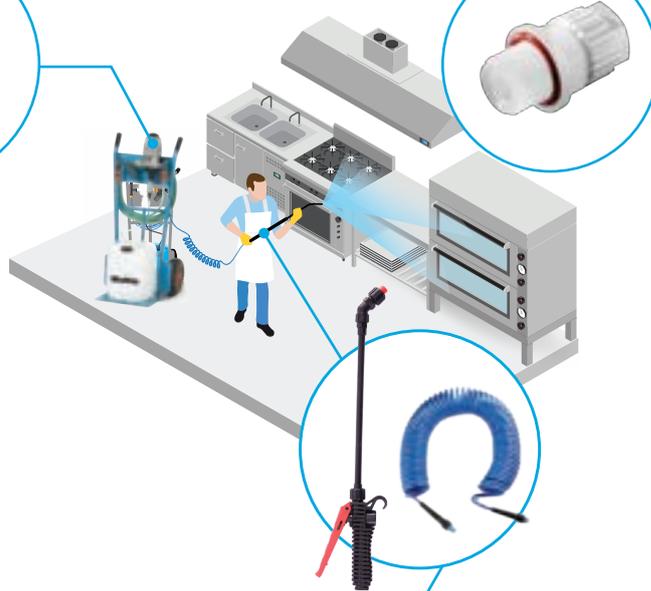


Buses de pulvérisation et de brumisation

Idéales pour l'assainissement, le refroidissement et l'humidification dans les systèmes basse pression
Options pour les mécanismes anti-gouttes et les filtres à mailles
Intégration au système facile

Pistolets pulvérisateurs

Pour le rinçage et l'assainissement
Idéaux pour le nettoyage des plantes alimentaires
Modes de pulvérisation ajustables



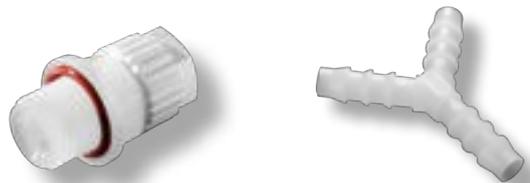


Adaptateurs et connecteurs de confiance

Nos gammes de connecteurs premium, développées pour l'industrie alimentaire et des boissons, sont présentées ci-dessous. Nos solutions sont certifiées, hygiénique et fiables.

PVDF

Durabilité accrue, résistance aux produits chimiques et tolérance à la chaleur jusqu'à 120° C, certifications NSF, FDA et EC pour une utilisation pour l'eau potable et les produits alimentaires.



Règlement (CE)
no 1831/2004 du
Parlement européen
et du Conseil



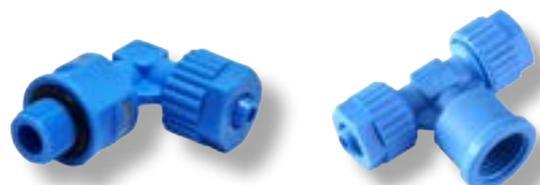
Contrat
alimentaire de la
FDA 21 CFR



Règlement (CE) no
1831/2004 du Parlement
européen et du Conseil

Raccords hydroliques

Raccords à compression enfichables résistants aux produits chimiques pour tubes en plastique de ¼" à ½" (6 à 12 mm). Fabriqués en polypropylène renforcé, ils utilisent un mécanisme d'étanchéité à barbillon et écrou sans caoutchouc, garantissant une fiabilité à long terme.



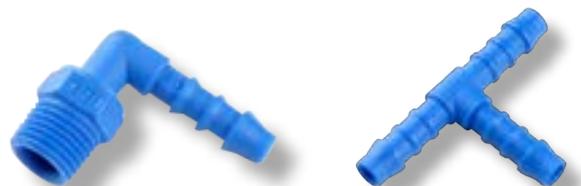
Contrat
alimentaire de la
FDA 21 CFR



Règlement (CE)
no 1831/2004 du
Parlement européen
et du Conseil

Raccords pour tuyaux

Fabriqués en nylon 6-6 résistant, ils sont idéaux pour raccorder des tuyaux flexibles en caoutchouc et en plastique dans des environnements domestiques et industriels. Conçus pour un ajustement précis, ils garantissent des raccords sûrs à l'aide de clips à pression ou de fixations similaires.



Contrat
alimentaire de la
FDA 21 CFR



Règlement (CE)
no 1831/2004 du
Parlement européen
et du Conseil



Solutions sur mesure

Chez Tefen, nous proposons des solutions de raccordement sur mesure, adaptées à vos besoins précis, notamment en matière de taille, de matériaux, de type de fils et de certifications. Qu'il s'agisse de nouvelles conceptions ou de modifications, nous fournissons des solutions innovantes, parfaitement conçues pour vos utilisations. Contactez-nous dès aujourd'hui pour échanger sur vos exigences et obtenir une solution personnalisée.

D'une idée à son intégration : notre processus



Définition

Tout d'abord, nous tentons de comprendre vos besoins techniques, vos exigences système et vos objectifs opérationnels.

Conception et développement

Nous développons des modèles 3D précis, optimisons des pièces pour leur fabrication et concevons des moules d'injection pour répondre à tous vos besoins fonctionnels et de production.

Prototype et test

Nous produisons et validons un prototype fonctionnel pour nous assurer qu'il répond exactement à vos normes.

Production et livraison

Nous procédons à la fabrication à grande échelle dans nos installations modernes avec un contrôle qualité rigoureux et une livraison dans les délais.

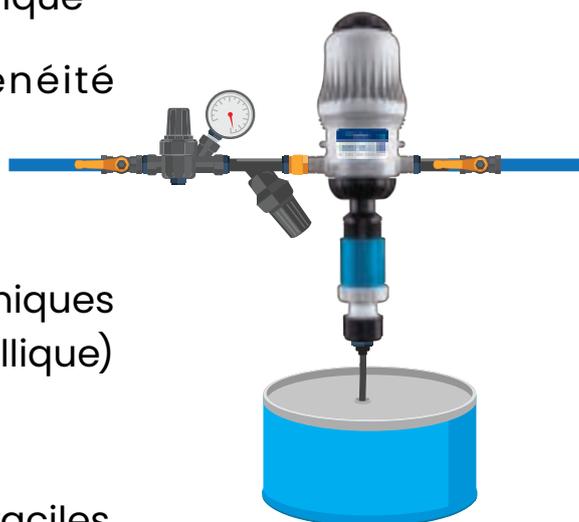


Solutions de pompes doseuses MixRite™

Nos pompes doseuses de haute qualité, développée pour l'industrie alimentaire et des boissons sont présentées ci-dessous. Nos solutions sont certifiées, hygiénique et fiables.

Caractéristiques et avantages

- Hydraulique, volumétrique et non électrique
- Excellente répétabilité et homogénéité du dosage
- Dosage proportionnel au débit d'eau
- Très bonne résistance aux produits chimiques agressifs et aux UV (aucune pièce métallique)
- Ajustement du dosage simple
- Installation, utilisation et maintenance faciles



Utilisations principales



Injection de « saumure » dans les machines à glace



Cuisines collectives



Solutions d'hygiène et d'assainissement collectives



Nettoyage des conduites de bière



Transformation des aliments et hygiène alimentaire

Pompes doseuses recommandées pour l'industrie alimentaire



MixRite™ 2.5 Series

Débit faible
0,1-0,9 % | 0,3-2 % | 0,4-4 %
* 1-10 % disponible pour MixRite™
3.5 series

Pression de l'eau	0,2 - 8 bar
Débit	20 - 2 500 l/h
Couplage	3/4"



MixRite™ 3.5 PVDF Series

0,1-0,9 % | 0,3-2 % | 0,5-5 % | 1-10 %
Pour les acides hautement concentrés
(> 15 %)

Pression de l'eau	0,2 - 8 bar
Débit	20 - 3 500 l/h
Couplage	3/4"

MixRite™ Cart



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



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



Pour les installations fonctionnant avec de l'eau dure (pH élevé), combinée à des produits alcalins, moussants ou chlorés.

Dérivation externe

SOUCIEUX DE RÉPONDRE À VOS BESOINS EN CONSTANTE ÉVOLUTION

Découvrez nos normes et certifications



Règlement (CE)
no 1935/2004 du
Parlement européen
et du Conseil



Contrat alimentaire
de la FDA 21 CFR



Tefen Flow & Dosing Technologies Ltd.

Kibbutz Nahsholim, 3081500 Israël | Tél. 6395554 4 972 | info@tefentech.com | tefentech.com

ISO 9001
2015 certified



Pour éviter toute ambiguïté, le présent document ne constitue pas une offre de la part de Tefen ni aucun engagement de sa part. Tefen peut modifier le contenu du présent document ou les caractéristiques techniques des produits, ou ajouter ou supprimer des produits, ou modifier les prix ou les conditions générales spécifiées dans le présent document à tout moment et à sa seule discrétion, sans préavis.