

Analyse intelligente de la charge biologique pour les industries pharmaceutique et cosmétique

Assurez la pureté de votre eau tout en réalisant des économies avec la plateforme BactoSense®.



-  **BactoSense®**
La conformité à la norme FDA 21 CFR Part 11 et la validation primaire sont idéales pour l'environnement GMP.
-  **BactoCare™**
Mises à jour et validation continues afin de minimiser les temps d'arrêt et de mieux maîtriser les coûts.
-  **BactoHub™**
Profitez du meilleur de la microbiologie numérique avec l'accès aux données à distance et la gestion du parc d'instrument.

Des solutions sur mesure pour votre eau de qualité pharmaceutique.



Ils nous font confiance

Johnson & Johnson

Alcon

L'OCCITANE
EN PROVENCE

abbvie

Là où BactoSense change la donne

Eau purifiée



- Contrôler la qualité de l'eau à l'entrée et à la sortie ainsi que lors des étapes de traitement.
- Bénéficier d'une solution conforme à la norme FDA 21 CFR Part 11 ayant aussi une validation primaire.

- Libérer les lots en toute confiance grâce à des mesures en continu sur la ligne de remplissage.
- Assurer un contrôle fiable du produit final.
- Maintenir une documentation traçable, l'intégrité et la sécurité des données.

Contrôle qualité des produits



Désinfection



- Définir des seuils d'alarme pour détecter les risques de contamination potentiels.
- Évaluer l'efficacité du processus de désinfection, y compris la chloration, l'ozonation et le NEP.

- Protéger les composants du système et prolonger la durée de vie des unités d'osmose inverse, des systèmes d'ultrafiltration et des systèmes de filtration à cartouche.
- Optimiser la filtration grâce à des contre-rinçages programmés et à la surveillance de l'intégrité des membranes.

Filtration



Eau brute et eau du robinet



- Contrôler la qualité de l'eau entrante pour s'assurer qu'elle est conforme aux exigences de traitement
- Vérifier la qualité de l'eau brute provenant de puits privés
- Contrôler la qualité de l'eau achetée.

- Traiter les réservoirs de stockage comme des points de contrôle clés dans les chaînes de traitement.
- Détecter et gérer les cas de contamination inattendus.

Stockage de l'eau

