

## **NOUVEAU** filtre avec membrane à couche chargée (MCC) pour bouteille d'eau PiMag®

### **Présentation...**

Les recherches avancées dans le domaine des nanofibres ont mené à des améliorations et des changements significatifs des technologies de filtration de l'eau. Des nanofibres non tissées spécialement conçues créent une matrice de filtration qui offre la plus grande surface possible pour une filtration efficace des contaminants de l'eau potable. Le nouveau filtre de la bouteille d'eau PiMag® de Nikken inclut cette technologie de pointe pour vous offrir un filtre à eau personnel et portable plus efficace et efficient.

En plus de conserver la capacité d'alcalinisation du filtre pour bouteille d'eau PiMag® d'origine, le nouveau filtre PiMag® de Nikken vous offre entre autres les avantages suivants :

- Augmente la valeur du pH de l'eau à plus de 8,5
- Grande capacité d'élimination des contaminants chimiques et des métaux lourds
- Capacités d'élimination extraordinaires des bactéries, virus, protozoaires et endotoxines
- Capacité élevée d'élimination des solides en suspension, de la turbidité et des particules
- Amélioration de la facilité à boire
- Durée de vie du filtre prolongée
- Filtre léger et de plus petite taille
- Mieux adapté pour les voyages internationaux et en cas de qualité de l'eau douteuse

L'amélioration la plus importante du nouveau filtre PiMag® est celle que vous ne pouvez pas voir : sa capacité à éliminer les agents pathogènes nocifs. Notamment les bactéries telles qu'E. coli et les kystes microbiens d'origine hydrique tels que giardia et cryptosporidium qui résistent à la désinfection au chlore.

Ces contaminants ne sont généralement pas présents dans l'eau potable. Toutefois, dans les cas où les systèmes d'approvisionnement en eau des villes sont compromis après des inondations, des ouragans, des tremblements de terre ou toute autre catastrophe naturelle, l'eau potable est l'un des premiers problèmes à résoudre. Le nouveau filtre PiMag® de Nikken peut éliminer les agents pathogènes de l'eau potable dans les situations d'urgence.

En outre, il existe de nouvelles classifications de contaminants appelées « contaminants émergents ». Des traces de ces contaminants ont été découvertes dans l'eau de certaines régions du monde. Ils ne font pas l'objet d'une surveillance dans l'eau du robinet distribuée par les municipalités et ne sont pas régis par la Loi sur la salubrité de l'eau potable. Ces contaminants sont des produits pharmaceutiques, des produits de soins personnels et des composants qui perturbent le système endocrinien. Les recherches sur les contaminants émergents dans l'eau potable indiquent que la consommation à long terme peut avoir des effets sur la santé publique.

La nanofiltration est une technologie éprouvée pour répondre aux préoccupations concernant les nouveaux contaminants.

Filtres de Bouteille d'Eau PiMag® & Becs Verseurs (Pack de 2) (N° 13503)  
(contient 2 filtres et 2 bec verseurs)

Bouteille d'eau PiMag® (N° 13501)