TẠP CHÍ ĐIỆN TỬ
THƯƠNG HIỆU & CÔNG LUẬN

Máy lọc nước AIKITA: Hiệu quả, tiết kiệm năng lượng và tài nguyên

07:20 26/08/2015

THCL- Trước thực trạng ô nhiễm nguồn nước trâm trọng h

THCL Trước thực trạng ô nhiễm nguồn nước trâm trọng hiện nay, sự ra đời của máy lọc nước AIKITA với đặc điểm nổi trội: "Không dùng điện, không có nước thải và đặc biệt cho ra nguồn nước giữ nguyên khoáng tố có lợi cho sức khỏe" được đánh giá là một thành công ngoài sự mong đợi, là đóng góp lớn lao cho sự phát triển kinh tế - xã hội nói chung.

Chủ tịch Hiệp hội Chống hàng giả và Bảo vệ thương hiệu Việt Nam Lê Thế Bảo trao Chứng nhận hội viên cho Công ty CP Công nghệ Thiên Thanh

Báo động đỏ ô nhiễm nguồn nước

Sức khỏe là điều vốn quý nhất của con người. Ba yếu tố ảnh hưởng lớn nhất đến sức khỏe là không khí, nguồn nước, thực phẩm. Trong đó, nước là nguồn tài nguyên quý báu và hết sức cần thiết đối với sự sống. Tuy nhiên, ở Việt Nam, mặc dù các cấp, các ngành đã có nhiều cố gắng trong việc thực hiện chính sách và pháp luật về bảo vệ môi trường nhưng tình trạng ô nhiễm nguồn nước luôn là vấn đề rất đáng lo ngại.

Hiện nay, hầu hết các nhà máy khai thác nước ngầm, khai thác nước mặt với công nghệ cũ, các hệ thống xử lý nước giếng khoan tại các khu dân cư hoặc các hộ gia đình... cũng chỉ xử lý được độ đục như huyền phù hoặc các kim loại nặng dễ bị ô xy hóa đã được kết tủa như săt. Do vậy, các độc tố kim loại nặng như: asen, thủy ngân, chì, kẽm... trong nguồn nước ngầm và các chất bảo vệ thực vật, hóa chất từ chất thải công nghiệp, chất thải sinh hoạt trong nguồn nước mặt gần như không được loại bỏ, gây ra nhiều tác hại khôn lường cho sức khỏe. Hậu quả của ô nhiễm nguồn nước là tỷ lệ người măc bệnh nan y

ngày một gia tăng.

Theo Viện y học lao động và vệ sinh môi trường (Bộ y tế) khoảng 30% dân số đang dùng nguồn nước nhiễm asen, là nguyên nhân gây các bệnh như sạm da từng đám lan tỏa, rụng tóc, mệt mỏi, tê tay rối loạn tiêu hóa, tăng huyết áp, nhiễm độc thai nghén, xơ gan, ung thư, tiểu đường… Theo số liệu của Tổ chức Y tế thế giới (WHO), cứ 10.000 người thì có 6 người bị ung thư do sử dụng nước ăn có nồng độ asen (thạch tín) lớn hơn 0,01 mg/lít nước. Song trên thực tế, người dân dường như chưa có cách gì để phòng tránh, trong khi công nghệ lọc nước lại rất cũ và lạc hậu. Chưa kể, tại Việt Nam hiện nay, hơn 90% sản phẩm máy lọc nước gia đình trên thị trường sử dụng công nghệ lọc RO phải sử dụng điện và có lượng nước thải tới 60-70%. Sau lọc, những sản phẩm này cho ra nước tinh khiết, khi sử dụng lâu dài không có lợi cho sức khỏe, đặc biệt với người già và trẻ em.

Chương trình mục tiêu quốc gia nước sạch và vệ sinh môi trường nông thôn đến cuối năm 2015 nêu rõ: 85% dân số nông thôn được sử dụng nước sinh hoạt hợp vệ sinh (45% sử dụng nước đạt quy chuẩn QCVN 02-BYT); 100% trường học mầm non và phổ thông, trạm y tế xã ở nông thôn đủ nước sạch…

AKITA - “Cử chỉ xanh, sống an lành”

Đứng trước thực tế nói trên và nhằm đáp ứng nhu cầu của cuộc sống, Công ty CP Công nghệ Thiên Thanh (Thiên Thanh) đã nghiên cứu và ứng dụng cho ra đời sản phẩm máy lọc nước AIKITA (sản xuất tại Việt Nam). Với tiêu chí đưa công nghệ tiên tiến, vì môi trường, nguồn nước và cuộc sống để phục vụ cho nhân dân trên phạm vi cả nước, sản phẩm hiện được đông đảo người Việt Nam quan tâm và tin dùng. Đối với bà con ở các tỉnh, nhất là ở vùng sâu, vùng xa hiện đang sử dụng nguồn nước giếng khoan, thậm chí là nước ao, hồ thường xuyên bị ô nhiễm để sinh hoạt hàng ngày, thì đây là một giải pháp vô cùng hữu hiệu để đảm bảo an toàn cho sức khỏe. Bởi chỉ cần lọc nước qua thiết bị này là sử dụng được ngay.

Ông Phạm Quang Vinh - Tổng giám đốc Công ty CP Công nghệ Thiên Thanh cho biết: “Máy lọc nước AIKITA là thiết bị lọc nước gia đình tiên tiến, tiết kiệm năng lượng và tài nguyên nước với đặc điểm nổi trội: Trong quá trình sử dụng “Không dùng điện, không có nước thải và đặc biệt cho ra nguồn nước giữ nguyên khoáng tố có lợi cho sức khỏe”. Sản phẩm được Tổng cục Đo lường chất lượng - Trung tâm kỹ thuật tiêu chuẩn đo lường chất lượng 1 (QUATEST 1) chứng nhận đạt tiêu chuẩn nước uống đóng chai theo quy chuẩn kỹ thuật quốc gia QCVN6-1:2010/BYT. AIKITA có thể lọc sạch mọi nguồn nước dù là ô nhiễm nhất, loại bỏ hoàn toàn asen, amoni, vi rút, vi khuẩn và các chất phóng xạ mà vẫn giữ nguyên vi lượng khoáng chất cần thiết cho cơ thể… Về mặt khoa học, con người nên dùng nước có khoáng,tố cơ thể sẽ được bổ sung các vi chất dinh dưỡng. .

Theo các nhà khoa học, ngày nay, cộng đồng toàn cầu đang có xu hướng sử dụng Nano bạc như một giải pháp an toàn và hiệu quả trong các thiết bị lọc nước uống. Nước sau khi qua lõi lọc trao đổi ion được xử lý đến 99% các chất hóa học và kim loại nặng, đảm bảo an toàn cho người sử dụng. Bắt kịp với xu thế đó, máy lọc nước AIKITA được ứng dụng những công nghệ tiên tiến của Mỹ và các nước châu Âu như công nghệ diệt khuẩn bằng Nano bạc, công nghệ hấp phụ và trao đổi ion, công nghệ siêu tinh lọc Ultra filtration… với nguồn vật liệu lọc được nhập từ những nước có nền khoa học xử lý nước tiên tiến, uy tín hàng đầu trên thế giới, được thử nghiệm bởi các nguồn nước khác nhau tại Việt Nam sau khi kiểm định đảm bảo chất lượng nước đóng chai. Bên cạnh đó, với vật liệu lọc siêu bền, có thể hoàn nguyên lõi lọc nhiều lần làm tăng hiệu quả lọc, tăng độ bền và thời gian sử dụng gấp nhiều lần so với những sản phẩm cùng loại trên thị trường, giảm tối đa chi phí sử dụng cho khách hàng.

Được biết, Thiên Thanh hiện là thành viên của Hội Bảo vệ Thiên nhiên & Môi trường Việt Nam, hội viên của Hiệp hội chống Hàng giả và Bảo vệ Thương hiệu Việt Nam; thành viên Ban Quản các dự án phát triển nông thôn mới Việt Nam . Sản phẩm máy lọc nước AIKITA đã và đang đáp ứng đầy đủ nội dung một số văn bản pháp luật như: Quyết định số 366/QĐ-TTg ngày 31/03/2012 của Thủ tướng Chính phủ về chương trình mục tiêu quốc gia nước sạch và vệ sinh môi trường nông thôn, Chỉ thị 24 về cuộc vận động Người Việt ưu tiên dùng hàng Việt, Nghị định mới nhất của Chính phủ (số 54/2015/NĐ-CP do Thủ tướng Chính phủ ký ngày 08/06/2015) quy định về ưu đãi đối với những hoạt động sử dụng nước tiết kiệm, hiệu quả. Thiên Thanh đặt mục tiêu trên hết là phục vụ lợi ích cộng đồng, nước sạch và vệ sinh môi trường với slogant: “Cử chỉ xanh, sống an lành”.

Box: Sản phẩm máy lọc nước AIKITA không chỉ nhận được sự quan tâm của người tiêu dùng, mà còn được các chuyên gia, hội đồng khoa học thẩm định đạt tiêu chuẩn chất lượng cao. Ngày 5/7 vừa qua, sản phẩm máy lọc nước AIKITA vinh dự được Liên hiệp Các hội Khoa học và Kỹ thuật Việt Nam cấp chứng nhận Hàng Việt Nam chất lượng cao phù hợp tiêu chuẩn sản phẩm chất lượng an toàn vì sức khỏe cộng đồng. Đây là niềm vinh dự, nguồn động viên, khích lệ CBCNV Thiên Thanh không ngừng đổi mới, sáng tạo, nâng cao chất lượng sản phẩm, đáp ứng nhu cầu xã hội.

Gia Linh (Thương hiệu & Công luận)