

DỰ ÁN

CỨU TRỢ LỮ LỤT ĐỒNG BẰNG SÔNG CỬU LONG



Hiệp Hội
Chữ thập đỏ và Trăng lưỡi liềm đỏ quốc tế

CÁC BIỆN PHÁP XỬ LÝ NƯỚC TẠI HỘ GIA ĐÌNH

1. LỌC THÔ

• Lọc thô nước bẩn là một bước quan trọng đầu tiên. Nếu làm đúng sẽ tăng cường tính hiệu quả của các bước xử lý nước tiếp theo.

• Đổ nước bẩn hay có phù sa qua một tấm vải sạch, dày để lọc các chất rắn tan và sâu bọ sống trong nước.

• Kiểm tra để xác định mảnh vải có phù hợp để lọc thô không: chỉ cần nhìn thấy nếu chất bẩn được giữ lại trên mặt tấm vải là dùng được. Vải bông là tốt nhất và khi nhìn vào tấm vải mà không nhìn



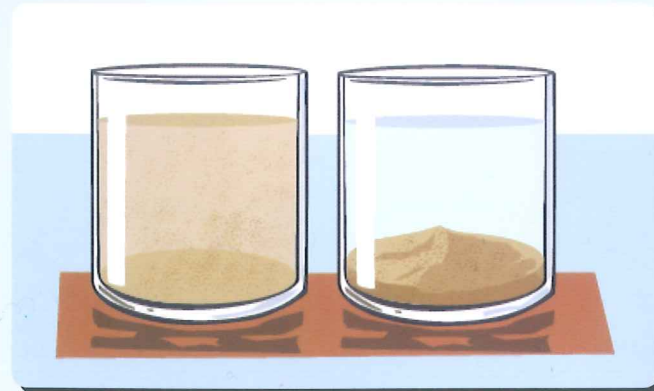
xuyên qua là dùng được. Mặt khác tấm vải cũng không nên dày quá vì sẽ tốn nhiều thời gian để lọc nước.

• Giặt tấm vải trước và sau khi sử dụng.

• **Chỉ lọc thô không sẽ không làm nước nhiễm bẩn trở thành nước sạch để uống** nhưng sẽ giúp quá trình xử lý nước tại nhà dễ dàng hơn.

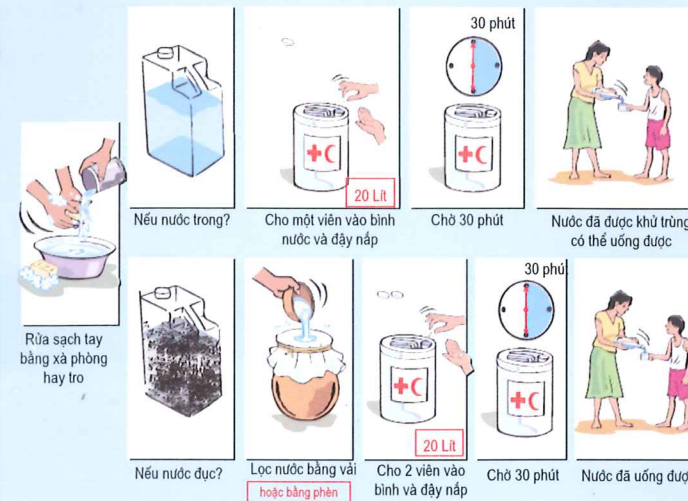
2. LẮNG TRONG

Nếu nước có chất bùn thì cần có thời gian để xử lý hóa chất để **lắng bùn, phù sa và làm nước trong**. Lọc thô bằng vải có tác dụng hơn trong quá trình này.



Ghi chú: Nước được làm lắng trong không có nghĩa là sạch. Vẫn cần phải khử trùng để loại bỏ các mầm bệnh. Nước bẩn qua xử lý lắng trong sẽ làm quá trình khử trùng hiệu quả hơn.

3. XỬ LÝ NƯỚC BẰNG AQUATABS



Chú ý đối với người sử dụng:

- Không nên sử dụng nước đã qua khử khuẩn bằng Aquatabs quá 24 giờ.
- Chất khử trùng sẽ không có tác dụng mong muốn nếu sử dụng nước bẩn hay đục.
- Để hóa chất ở ngoài tầm với của trẻ em, chỗ khô ráo và không có ánh nắng mặt trời
- Không được uống; không được cho hóa chất dính vào mắt.

Hướng dẫn sử dụng:

Aquatabs là viên khử trùng nước và thường có hướng dẫn sử dụng được in trên vỏ hộp hoặc có hướng dẫn đi kèm.

Cần rửa tay sạch bằng xà phòng hay tro trước khi lấy viên khử khuẩn làm sạch nước Aquatabs thả vào nước.

Nếu **nước trong**, cho **20 lít** nước vào bình chứa sạch rồi bỏ 01 viên aquatabs vào bình,đậy nắp lại. Chờ 30 phút, nước đã được khử trùng và uống được.

Nếu **nước đục**, lọc nước qua vải hoặc lắng trong bằng phèn. Sau đó, cho **02 viên** aquatabs vào **20 lít nước** đã được lọc thô vào bình chứa sạch và chờ **30 phút**. Sau đó, có thể sử dụng nước để uống.

Vì việc kiểm soát chất lượng và độ đậm đặc cao nên không sử dụng hóa chất để giặt hoặc làm sạch nước nếu không có giải pháp khác hoặc không được hướng dẫn sử dụng kỹ.

4. DỰ TRỮ VÀ SỬ DỤNG NƯỚC AN TOÀN

Mọi tác dụng làm nước sạch sẽ trở nên vô nghĩa nếu nước không được dự trữ và dùng an toàn tại hộ gia đình.

- ⊙ Miệng thùng chứa nhỏ thì khó nhiễm khuẩn nhưng khó rửa sạch.
- ⊙ Miệng thùng chứa rộng thì dễ nhiễm khuẩn nhưng dễ rửa sạch.

- ◆ Với đồ chứa nước miệng rộng, cần đậy nắp kín và có cách lấy nước mà không chạm tay vào nước.
- ◆ Dùng đồ múc nước để tránh chạm tay vào nước hay vòi, ống lấy nước.
- ◆ Cọ, rửa bên trong và bên ngoài đồ đựng nước thường xuyên.
- ◆ **Luôn rửa tay sạch với xà phòng trước khi lấy nước.**

