

Con dấu được chứng nhận bởi GTSA
câu: SIN BYEONG CHEOL)
Bản chính
GTSA/

Mã chứng thực tài liệu: 1434-5198-0054-3639 (Người yêu

| Giấy phép số: 15-961 | | | |
|--|---|---------------------|--------------|
| Giấy phép Sản xuất Thiết bị Y tế | | | |
| Giấy phép Kinh doanh số: 3109 | | | |
| Hạng mục | Sản xuất | Mục/Loại mục | Mục |
| Tên sản phẩm (Tên sản phẩm, Mục, Model) | Máy lọc nước Alkaline ionizer, máy tạo nước Alkaline ionizer, ID-9000 và 1 mục | Mã số (Xếp hạng) | A86010.01(2) |
| Hình dạng và kết cấu | Xem trang đính kèm | | |
| Nguyên liệu thô | Xem trang đính kèm | | |
| Phương pháp chế tạo | Xem trang đính kèm | | |
| Mục đích sử dụng | Mục đích sử dụng: Xem trang đính kèm Hiệu suất: Xem trang đính kèm | | |
| Cách sử dụng | Xem trang đính kèm | | |
| Lưu ý khi sử dụng | Xem trang đính kèm | | |
| Đơn vị đóng gói | Xem trang đính kèm | | |
| Cách bảo quản và ngày hết hạn | Cách bảo quản: Xem trang đính kèm Ngày hết hạn: Xem trang đính kèm | | |
| Quy cách kiểm định | Mã số sàng lọc thiết bị y tế: 1003-20150445-0642 (08.06.2015) Nghiên cứu Kiểm định Máy điện & điện tử Hàn Quốc | | |
| Thông tin về Nhà sản xuất (Đơn vị nhập khẩu) | Thông tin về Nhà sản xuất (Đơn vị nhập khẩu): ION CG., LTD Tầng 2, 15 Oksan-ro 230 Beongil, Wonmi-gu, Bucheon-gi, Gyeonggi-do, HÀN QUỐC Nhà sản xuất: Xem trang đính kèm | | |
| Điều kiện cấp phép | | | |
| Ghi chú | | | |
| Tôi cho phép như đã nêu ở trên theo điều 6 của Luật Thiết bị Y tế và khoản 2 điều 5 quy định thi hành Luật trên. | | | |
| Ngày 17 tháng 6 năm 2015 | | | |
| Cục trưởng Cục Quản lý Dược và Thực phẩm Hàn Quốc Khu vực Gyeongin / Đã đóng dấu / | | | |

* Giấy chứng nhận được cấp qua internet, và bạn có thể kiểm tra làm giả hoặc sửa đổi thông qua trình đơn xác minh chứng thực Internet của Minwo24 (minwon.go.kr). (Đến 90 ngày kể từ ngày cấp giấy chứng nhận). Ngoài ra, bạn có thể kiểm tra chứng thực theo mã vạch ở cuối tài liệu. (Cài đặt chương trình xác minh tài liệu cho máy quét).

Chi dẫn kiểm định

1. Kiểm tra an toàn

“Quy chuẩn chung về an toàn cơ điện trong thiết bị y tế”

“Quy chuẩn chung về an toàn sóng điện từ của thiết bị y tế”

2. Kiểm tra hiệu suất

| Stt | Mục kiểm tra | Tiêu chuẩn kiểm tra | Phương pháp kiểm tra | Ghi chú |
|-----|--------------------------------------|---|---|---------|
| 1 | Kiểm tra độ PH của vật liệu sản xuất | 1. Nước kiềm Theo nước tiêu chuẩn, giá trị PH chuẩn trong điều kiện sử dụng bình thường (công tắc điều chỉnh PH) như sau: pha 1: 8.5 ± 0.5 pha 2: 9.0 ± 0.5 pha 3: 9.5 ± 0.3 | Sau khi cài đặt chế độ bằng cách ấn công tắc điều khiển PH trên thiết bị, đo độ PH bằng đồng hồ PH (Đo sau khi để lại 500ml) | |
| 2 | Kiểm tra biến thiên nguồn điện vào | Không có vật cản thiết bị khi kiểm tra theo phương pháp kiểm tra | Vận hành với điện áp định mức 220V và kiểm tra xem có bất thường trong thiết bị khi thay đổi điện áp định mức $\pm 10\%$. | |
| 3 | Kiểm tra số lượng xử lý | Nước kiềm: Nên trong khoảng 1.6l/phút $\pm 10\%$. | Sau khi ấn nút chiết xuất của mỗi chế độ, đo lượng nước thải và xác nhận | |
| 4 | Thiết bị an toàn | (1) Khi chọn nước kiềm, máy tự động thay đổi cực của điện cực và thay đổi đường nước (chuyển kênh) mỗi lần thiết bị dừng sau bốn lần hoạt động để loại bỏ lớp vảy. (2) CẦU CHỈ: Nếu nguồn điện bị ngắn mạch hoặc nếu có vấn đề với thiết bị, cầu chì (250V/5A) được lắp trên phần đầu vào của điện sẽ tự động tắt thiết bị. Và sau đó chặn dòng điện siêu tải. | (1) Vận hành thiết bị và kiểm tra (2) Kiểm tra cầu chì 250V, 5A được trang bị sử dụng mắt thần. | |
| 5 | Kiểm tra rò rỉ | Không có rò rỉ trong lõi lọc, bề mặt điện phân, đường ống theo áp lực nước của phía trước van cấp nước thân chính với áp lực nước nhỏ nhất là 0.5kgf/cm^2 và lớn nhất 5kgf/cm^2 . | Kiểm tra rò rỉ nước bằng cách thay đổi áp lực nước đầu vào liên tục. | |

| Stt | Mục kiểm tra | Tiêu chuẩn kiểm tra | Phương pháp kiểm tra | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|------------------------|------------------------------------|---|--|---------------------|-------------------------------------|---|---------------------|---|---------------------|--|----------------|---------------------|-----------------|------|---------------|----------------|---------------|-------|---------------|---------------|---------------|--------|----------------|-----------------------------|----------------|-------|--------------|------------------------|----------------|------|------------|-----------------|---------------|-----|-------------|----------------------|--------------|-----|--------------|-----------------------|---------------|--------|----------------|-----------------|--------------|------|--------------|-------------|--------------|-----------|----------------|---------|----------------|-----|---------------|--------------------------------|---------------|--------------|-------------|-------------------------------------|---------------|---------|--------------|-------------|----------------|-------------|--------------|---------|---------------|----------|---------------|--------|--------------|-----------|---------------|------|----------------|---------------|----------------|--------------|--------------|-----------------|---------------|--------|-----------------|-----------------|---------------|--------------|--------------|------------------------|--------------|------|---------------|----------------------|---------------|--------|-------------|------------------------|--------------|---------|-----------|--------|---------------|----|----------|--------|--------------|-----|-----------|-------------|--------------|---------|--------------|-------|--------------|----------------------------|-------------|---------------------|---------------|-------------|--------------|--|
| 6 | Kiểm tra an toàn vật liệu sản phẩm | A. Khi sử dụng nước máy hoặc nước tiêu chuẩn tổng hợp (không bao gồm nước suối và nước suối) trong điều kiện sử dụng bình thường và kiểm tra nước inon hóa kiểm được tạo ra, nước phải đáp ứng tất cả các mục trong các tiêu chuẩn chất lượng nước (tiêu chuẩn nước máy) ngoại trừ kiểm tra độ pH. | Đề lấy mẫu kiểm tra “A”, sau khi bỏ qua khoảng 1L, lấy mẫu lượng cần thiết (khoảng 1L trở lên) và xác nhận qua thiết bị kiểm tra. (*Trong trường hợp điện phân, tổng nồng độ trihalomethane của nước thô (nước máy) sẽ được ghi trong báo cáo kiểm tra. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | * Kiểm tra vi sinh học | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mục kiểm tra</th> <th>Tiêu chuẩn kiểm tra</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Vi khuẩn phổ biến (Tổng số vi sinh vật)</td> <td>100CFU/ml trở xuống</td> </tr> <tr> <td>Tổng số nhóm trực khuẩn ruột (Tổng số trực khuẩn)</td> <td>Không có/100ml</td> </tr> <tr> <td>Nhóm E.coli/Trực khuẩn phân (E.coli/Trực khuẩn phân)</td> <td>Không có/100ml</td> </tr> </tbody> </table> | | Mục kiểm tra | Tiêu chuẩn kiểm tra | Vi khuẩn phổ biến (Tổng số vi sinh vật) | 100CFU/ml trở xuống | Tổng số nhóm trực khuẩn ruột (Tổng số trực khuẩn) | Không có/100ml | Nhóm E.coli/Trực khuẩn phân (E.coli/Trực khuẩn phân) | Không có/100ml | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | Mục kiểm tra | | Tiêu chuẩn kiểm tra | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | Vi khuẩn phổ biến (Tổng số vi sinh vật) | | 100CFU/ml trở xuống | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | Tổng số nhóm trực khuẩn ruột (Tổng số trực khuẩn) | | Không có/100ml | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | Nhóm E.coli/Trực khuẩn phân (E.coli/Trực khuẩn phân) | | Không có/100ml | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | * Kiểm tra vật liệu hữu cơ/vô cơ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mục kiểm tra</th> <th>Tiêu chuẩn kiểm tra</th> <th>Mục kiểm tra</th> <th>Tiêu chuẩn kiểm tra</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>chì</td> <td>dưới 0.01 mg/L</td> <td>cacbon tetracloarit</td> <td>dưới 0.002 mg/L</td> </tr> <tr> <td>asen</td> <td>dưới 0.01mg/L</td> <td>tetraclorhilen</td> <td>dưới 0.01mg/L</td> </tr> <tr> <td>selen</td> <td>dưới 0.01mg/L</td> <td>triclorthilen</td> <td>dưới 0.03mg/L</td> </tr> <tr> <td>cadium</td> <td>dưới 0.005mg/L</td> <td>1.2-Dibromo-3-chromopropane</td> <td>dưới 0.003mg/L</td> </tr> <tr> <td>boron</td> <td>dưới 1.0mg/L</td> <td>trichloroacetoneitrile</td> <td>dưới 0.004mg/L</td> </tr> <tr> <td>đồng</td> <td>dưới 1mg/L</td> <td>chloral hydrate</td> <td>dưới 0.03mg/L</td> </tr> <tr> <td>kẽm</td> <td>dưới 3 mg/L</td> <td>dibromochloromethane</td> <td>dưới 0.1mg/L</td> </tr> <tr> <td>sắt</td> <td>dưới 0.3mg/L</td> <td>dichloroacetoneitrile</td> <td>dưới 0.09mg/L</td> </tr> <tr> <td>mangan</td> <td>dưới 0.05 mg/L</td> <td>Haloacetic axit</td> <td>dưới 0.1mg/L</td> </tr> <tr> <td>nhôm</td> <td>dưới 0.2mg/L</td> <td>Formaldehyd</td> <td>dưới 0.5mg/L</td> </tr> <tr> <td>thủy ngân</td> <td>dưới 0.001mg/L</td> <td>Cloform</td> <td>dưới 0.08 mg/L</td> </tr> <tr> <td>flo</td> <td>dưới 1.5 mg/L</td> <td>Tổng trihalomethane (nước thô)</td> <td>dưới 0.1 mg/L</td> </tr> <tr> <td>natri nitrat</td> <td>dưới 10mg/L</td> <td>Tổng trihalomethane (nước chảy qua)</td> <td>dưới 0.1 mg/L</td> </tr> <tr> <td>ion clo</td> <td>dưới 250mg/L</td> <td>1.4-dioxane</td> <td>dưới 0.05 mg/L</td> </tr> <tr> <td>ion sulphat</td> <td>dưới 200mg/L</td> <td>cabaryl</td> <td>dưới 0.07mg/L</td> </tr> <tr> <td>Diazinon</td> <td>dưới 0.02mg/L</td> <td>clo dư</td> <td>dưới 4.0mg/L</td> </tr> <tr> <td>Parathion</td> <td>dưới 0.06mg/L</td> <td>Crôm</td> <td>dưới 0.05 mg/L</td> </tr> <tr> <td>phenitrothion</td> <td>dưới 0.04 mg/L</td> <td>ammonia nitơ</td> <td>dưới 0.5mg/L</td> </tr> <tr> <td>dichloromethane</td> <td>dưới 0.02mg/L</td> <td>phenol</td> <td>dưới 0.005 mg/L</td> </tr> <tr> <td>dichloromethane</td> <td>dưới 0.02mg/L</td> <td>chất tẩy rửa</td> <td>dưới 0.5mg/L</td> </tr> <tr> <td>1.1.1-Trichloromethane</td> <td>dưới 0.1mg/L</td> <td>cyan</td> <td>dưới 0.01mg/L</td> </tr> <tr> <td>bromodichloromethane</td> <td>dưới 0.03mg/L</td> <td>độ đục</td> <td>dưới 0.5NTU</td> </tr> <tr> <td>dibromodichloromethane</td> <td>dưới 0.1mg/L</td> <td>màu sắc</td> <td>dưới 5 độ</td> </tr> <tr> <td>benzen</td> <td>dưới 0.01mg/L</td> <td>vị</td> <td>không vị</td> </tr> <tr> <td>toluen</td> <td>dưới 0.7mg/L</td> <td>mùi</td> <td>không mùi</td> </tr> <tr> <td>ethylbenzen</td> <td>dưới 0.3mg/L</td> <td>độ cứng</td> <td>dưới 300mg/L</td> </tr> <tr> <td>xylen</td> <td>dưới 0.5mg/L</td> <td>tiêu hao kali permanganate</td> <td>dưới 10mg/L</td> </tr> <tr> <td>1.1-dichloroethylen</td> <td>dưới 0.03mg/L</td> <td>cặn bay hơi</td> <td>dưới 500mg/L</td> </tr> </tbody> </table> | | | | Mục kiểm tra | Tiêu chuẩn kiểm tra | Mục kiểm tra | Tiêu chuẩn kiểm tra | chì | dưới 0.01 mg/L | cacbon tetracloarit | dưới 0.002 mg/L | asen | dưới 0.01mg/L | tetraclorhilen | dưới 0.01mg/L | selen | dưới 0.01mg/L | triclorthilen | dưới 0.03mg/L | cadium | dưới 0.005mg/L | 1.2-Dibromo-3-chromopropane | dưới 0.003mg/L | boron | dưới 1.0mg/L | trichloroacetoneitrile | dưới 0.004mg/L | đồng | dưới 1mg/L | chloral hydrate | dưới 0.03mg/L | kẽm | dưới 3 mg/L | dibromochloromethane | dưới 0.1mg/L | sắt | dưới 0.3mg/L | dichloroacetoneitrile | dưới 0.09mg/L | mangan | dưới 0.05 mg/L | Haloacetic axit | dưới 0.1mg/L | nhôm | dưới 0.2mg/L | Formaldehyd | dưới 0.5mg/L | thủy ngân | dưới 0.001mg/L | Cloform | dưới 0.08 mg/L | flo | dưới 1.5 mg/L | Tổng trihalomethane (nước thô) | dưới 0.1 mg/L | natri nitrat | dưới 10mg/L | Tổng trihalomethane (nước chảy qua) | dưới 0.1 mg/L | ion clo | dưới 250mg/L | 1.4-dioxane | dưới 0.05 mg/L | ion sulphat | dưới 200mg/L | cabaryl | dưới 0.07mg/L | Diazinon | dưới 0.02mg/L | clo dư | dưới 4.0mg/L | Parathion | dưới 0.06mg/L | Crôm | dưới 0.05 mg/L | phenitrothion | dưới 0.04 mg/L | ammonia nitơ | dưới 0.5mg/L | dichloromethane | dưới 0.02mg/L | phenol | dưới 0.005 mg/L | dichloromethane | dưới 0.02mg/L | chất tẩy rửa | dưới 0.5mg/L | 1.1.1-Trichloromethane | dưới 0.1mg/L | cyan | dưới 0.01mg/L | bromodichloromethane | dưới 0.03mg/L | độ đục | dưới 0.5NTU | dibromodichloromethane | dưới 0.1mg/L | màu sắc | dưới 5 độ | benzen | dưới 0.01mg/L | vị | không vị | toluen | dưới 0.7mg/L | mùi | không mùi | ethylbenzen | dưới 0.3mg/L | độ cứng | dưới 300mg/L | xylen | dưới 0.5mg/L | tiêu hao kali permanganate | dưới 10mg/L | 1.1-dichloroethylen | dưới 0.03mg/L | cặn bay hơi | dưới 500mg/L | |
| | | Mục kiểm tra | | Tiêu chuẩn kiểm tra | Mục kiểm tra | Tiêu chuẩn kiểm tra | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | chì | | dưới 0.01 mg/L | cacbon tetracloarit | dưới 0.002 mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | asen | | dưới 0.01mg/L | tetraclorhilen | dưới 0.01mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | selen | | dưới 0.01mg/L | triclorthilen | dưới 0.03mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | cadium | | dưới 0.005mg/L | 1.2-Dibromo-3-chromopropane | dưới 0.003mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | boron | | dưới 1.0mg/L | trichloroacetoneitrile | dưới 0.004mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | đồng | | dưới 1mg/L | chloral hydrate | dưới 0.03mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | kẽm | | dưới 3 mg/L | dibromochloromethane | dưới 0.1mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | sắt | | dưới 0.3mg/L | dichloroacetoneitrile | dưới 0.09mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | mangan | | dưới 0.05 mg/L | Haloacetic axit | dưới 0.1mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | nhôm | | dưới 0.2mg/L | Formaldehyd | dưới 0.5mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | thủy ngân | | dưới 0.001mg/L | Cloform | dưới 0.08 mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | flo | | dưới 1.5 mg/L | Tổng trihalomethane (nước thô) | dưới 0.1 mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | natri nitrat | | dưới 10mg/L | Tổng trihalomethane (nước chảy qua) | dưới 0.1 mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | ion clo | | dưới 250mg/L | 1.4-dioxane | dưới 0.05 mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | ion sulphat | | dưới 200mg/L | cabaryl | dưới 0.07mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Diazinon | dưới 0.02mg/L | clo dư | dưới 4.0mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Parathion | dưới 0.06mg/L | Crôm | dưới 0.05 mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| phenitrothion | dưới 0.04 mg/L | ammonia nitơ | dưới 0.5mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| dichloromethane | dưới 0.02mg/L | phenol | dưới 0.005 mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| dichloromethane | dưới 0.02mg/L | chất tẩy rửa | dưới 0.5mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1.1.1-Trichloromethane | dưới 0.1mg/L | cyan | dưới 0.01mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| bromodichloromethane | dưới 0.03mg/L | độ đục | dưới 0.5NTU | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| dibromodichloromethane | dưới 0.1mg/L | màu sắc | dưới 5 độ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| benzen | dưới 0.01mg/L | vị | không vị | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| toluen | dưới 0.7mg/L | mùi | không mùi | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ethylbenzen | dưới 0.3mg/L | độ cứng | dưới 300mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| xylen | dưới 0.5mg/L | tiêu hao kali permanganate | dưới 10mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1.1-dichloroethylen | dưới 0.03mg/L | cặn bay hơi | dưới 500mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Giấy phép số: 15-961

29/32

Cục Quản lý Dược & Thực phẩm Hàn Quốc

* Giấy chứng nhận được cấp qua internet, và bạn có thể kiểm tra làm giả hoặc sửa đổi thông qua trình đơn xác minh chứng thực Internet của Minwo24 (minwon.go.kr). (Đến 90 ngày kể từ ngày cấp giấy chứng nhận). Ngoài ra, bạn có thể kiểm tra chứng thực theo mã vạch ở cuối tài liệu. (Cài đặt chương trình xác minh tài liệu cho máy quét).

| Stt | Mục kiểm tra | Tiêu chuẩn kiểm tra | Phương pháp kiểm tra |
|-----|--------------|--|--|
| | | <p>B. Kiểm tra phân hủy: Phải phù hợp khi kiểm tra theo phương pháp kiểm tra.</p> <p>1. PE (ống)</p> <ul style="list-style-type: none"> - Kim loại nặng: 1.0mg/l trở xuống (như chì) - Tiêu thụ KMnO₄: 10mg/l trở xuống - Cặn bay hơi: 30mg/l trở xuống - 1-Hexene: 3 trở xuống - 1-Octene: 15 trở xuống <p>2) ABS (chậu điện cực)</p> <ul style="list-style-type: none"> - Kim loại nặng: 1.0mg/l trở xuống (như chì) - Tiêu thụ KMnO₄: 10mg/l trở xuống - Cặn bay hơi: 30mg/l trở xuống - Acrylonitrile: 0.02 trở xuống <p>3) NBR (vòng O)</p> <ul style="list-style-type: none"> - Kim loại nặng: 1.0mg/l trở xuống (như chì) - Cặn bay hơi: 30mg/l trở xuống - Formaldehyde: 4mg/l trở xuống - Phenol: 5mg/l trở xuống - Kẽm: 15 mg/l trở xuống <p>4) PET (Màng chắn)</p> <ul style="list-style-type: none"> - Kim loại nặng: 1.0mg/l trở xuống (như chì) - Tiêu thụ KMnO₄: 10mg/l trở xuống - Cặn bay hơi: 30mg/l trở xuống - Antimony: 0.04 mg/l trở xuống - Germanium: 0.1 mg/l trở xuống - Terephthalic axit: 7.5 mg/l trở xuống - Isophthalic axit: 5.0 mg/l trở xuống <p>5) POM (Van Solenoid, bơm và cảm biến dòng chảy)</p> <ul style="list-style-type: none"> - Kim loại nặng: 1.0mg/l trở xuống (như chì) - Cặn bay hơi: 30mg/l trở xuống - Formaldehyde: 4.0mg/l trở xuống - Tiêu thụ kali permanganate: 10 mg/l trở xuống <p>6) Nhựa silicon (đóng gói, đường ống nước)</p> <ul style="list-style-type: none"> - Kim loại nặng: 1.0mg/l trở xuống (như chì) - Cặn bay hơi: 30mg/l trở xuống - Formaldehyde: 4mg/l trở xuống - Phenol: 5mg/l trở xuống - Kẽm: 15 mg/l trở xuống <p>7) Kim loại (titanium (mạ platium), SUS (bể nước), đồng (van))</p> <ul style="list-style-type: none"> - Asen: 0.2 mg/l trở xuống - Cadmium: 0.1 mg/l trở xuống - Chì: 0.4 mg/l trở xuống - Niken: 0.1 mg/l trở xuống - 6-crôm: 0.1 mg/l trở xuống <p>8) PP (vỏ lõi lọc)</p> <ul style="list-style-type: none"> - Chì: 1.0 mg/l trở xuống - Tiêu thụ kali permanganate: 10 mg/l trở xuống - Cặn bay hơi: 30mg/l trở xuống | <p>Các xét nghiệm được thực hiện theo quy chuẩn về tiêu chuẩn chất lượng nước uống và phương pháp kiểm tra và xét nghiệm dành cho thiết bị & đồ chứa nhựa tổng hợp thực phẩm và bao bì theo quy định của Bộ môi trường số 439.</p> |

Giấy phép số: 15-961

30/32

Cục Quản lý Dược & Thực phẩm Hàn Quốc

* Giấy chứng nhận được cấp qua internet, và bạn có thể kiểm tra làm giả hoặc sửa đổi thông qua trình đơn xác minh chứng thực Internet của Minwo24 (minwon.go.kr). (Đến 90 ngày kể từ ngày cấp giấy chứng nhận). Ngoài ra, bạn có thể kiểm tra chứng thực theo mã vạch ở cuối tài liệu. (Cài đặt chương trình xác minh tài liệu cho máy quét).

| | | | |
|---|--|---|--|
| 7 | Kiểm tra hiệu suất nước uống theo nước lọc | Đáp ứng tất cả các mục kiểm tra vật liệu và kiểm tra hiệu suất của quy chuẩn lọc nước và cơ quan kiểm định được chỉ định. | Tiến hành kiểm tra hiệu suất máy lọc nước chung theo tiêu chuẩn của máy lọc nước và kiểm tra nguyên liệu và kiểm tra hiệu suất của cơ quan kiểm định được chỉ định. Tuy nhiên, nếu có chức năng đặc biệt, sẽ tiến hành kiểm tra hiệu suất máy lọc nước đặc biệt. |
|---|--|---|--|

Giấy phép số: 15-961

31/32

Cục Quản lý Dược & Thực phẩm Hàn Quốc

* Giấy chứng nhận được cấp qua internet, và bạn có thể kiểm tra làm giả hoặc sửa đổi thông qua trình đơn xác minh chứng thực Internet của Minwo24 (minwon.go.kr). (Đến 90 ngày kể từ ngày cấp giấy chứng nhận). Ngoài ra, bạn có thể kiểm tra chứng thực theo mã vạch ở cuối tài liệu. (Cài đặt chương trình xác minh tài liệu cho máy quét).