

สิ่งที่คุณควรรู้เกี่ยวกับเครื่องกรองน้ำ Soft รุ่น Power Health

1) **คำถาม :** เครื่องกรองน้ำ 6 ขั้นตอน คืออะไร

คำตอบ : คือนวัตกรรมใหม่ที่รวมข้อดีทุกประเภท ของระบบกรองน้ำ และสารกรองน้ำบรรจุไว้ในเครื่องเดียว

2) **คำถาม :** เครื่องกรองน้ำ 6 ขั้นตอน มีการทำงานอย่างไร

คำตอบ : มีระบบการทำงานคือ

1. Pre-Filter (ได้รับการรับรอง NSF 61) ไล่กรอง PP 10 ไมครอน ช่วยกรองตะกอนและสารแขวนลอยขนาดใหญ่จากน้ำดิบก่อนกรอง ก่อนน้ำจะเข้าสู่เครื่องกรองน้ำ ช่วยป้องกันไส้กรองกรณีน้ำขุ่นผิดปกติ เช่น ปิดซ่อมท่อ ช่วยปรับแรงดันน้ำให้อยู่ในระดับที่เหมาะสมในการกรองอย่างมีประสิทธิภาพ

2. ไส้กรองหินแร่เคลือบเงิน (ได้รับอนุสิทธิบัตร) เพิ่มแร่ธาตุที่เป็นประโยชน์ต่อร่างกาย อาทิ แคลเซียม แมกนีเซียม และปรับสมดุลน้ำ ตลอดจนช่วยป้องกัน และยับยั้งการเกิดแบคทีเรีย

3. ชั้นสารกรอง KDF 55 (ได้รับการรับรอง NSF 42, 61) เป็นเทคโนโลยีสารกรองใหม่ล่าสุด ช่วยกรองสารเคมี คลอรีน โลหะหนัก ลดการเกิดตะกอนน้ำ และแบคทีเรีย

4. ชั้นกรอง Activated Carbon I (ได้รับการรับรอง NSF 61) สารกรองคาร์บอนคุณภาพสูงจากต่างประเทศช่วยกรองรส กลิ่น สี สารอินทรีย์ และสารตกค้างต่างๆ ที่ปนเปื้อนมากับน้ำรวมทั้งสารคลอรีน โลหะหนัก เคมี เกษตร เคมีอุตสาหกรรม และอาคารบ้านเรือน

5. ชั้นกรอง Activated Carbon I (ได้รับการรับรอง NSF 61) สารกรองคาร์บอนคุณภาพสูงจากต่างประเทศ ช่วยกรองรส กลิ่น สี สารอินทรีย์ และสารตกค้างต่างๆ ที่ปนเปื้อนมากับน้ำรวมทั้งสารคลอรีน โลหะหนัก เคมี เกษตร เคมีอุตสาหกรรม และอาคารบ้านเรือน (ในรอบที่ 2)

6. ชั้นกรอง SIAC : Silver Impregnated Activated Carbon (มาตรฐาน US Food Chemicals Codex) สารกรองคาร์บอนเคลือบเงินคุณภาพสูงจากต่างประเทศ ช่วยป้องกัน และยับยั้งการเกิดแบคทีเรียในน้ำได้อย่างดี

3) **คำถาม :** ต้องการให้เปรียบเทียบเครื่องกรองน้ำประเภทต่าง ๆ

คำตอบ : ข้อเปรียบเทียบสามารถแยกเป็นประเภทได้ดังนี้

3.1) เครื่องกรองน้ำแบบท่อกู้

เครื่องกรองน้ำท่อกู้-คาร์บอน-เรซิน	เครื่องกรองน้ำ Power Health
<ul style="list-style-type: none"> - กรองให้อัตราที่เร็วเกินไป ทำให้คุณภาพน้ำต่ำกว่า - ไม่สามารถกรองแบคทีเรีย และเชื้อโรคได้ - ติดตั้งได้แบบเดียว 	<ul style="list-style-type: none"> - กรองน้ำได้อัตราที่เหมาะสม ทำให้กรองได้สะอาด - มีคุณภาพกว่า - สามารถกรองแบคทีเรีย และเชื้อโรคได้ - ติดตั้งง่าย หลายรูปแบบ และสวยงามน่าใช้

3.2) ข้อเสียเครื่องกรองน้ำต่างประเทศ

เครื่องกรองน้ำแบบเซรามิค
<ul style="list-style-type: none"> - ราคาค่อนข้างแพง เพราะต้องเสียภาษีนำเข้าสูง - ประเภทที่มีไส้เซรามิคมักตันเร็ว และน้ำไหลช้า บางอันน้ำไหลเร็วมักจะมีรูโต - มักใส่สิ่งที่เกินความจำเป็น โดยเฉพาะกรวดทราย นอกเหนือจากวิชาการทั่วไป - เมื่อชำระดูอะไหล่หายาก และราคาแพงมาก หรือไม่มีอะไหล่จำหน่าย - ไม่มีบริการหลังการขาย มักขายทิ้ง ไม่รับผิดชอบ - คุณภาพต่ำ เพราะต้องลดต้นทุนเพื่อเอาชนะการเพิ่มของราคาเนื่องจากภาษีนำเข้าสูง - คาร์บอน และสารกรองอื่น มักผลิตจากประเทศนั้นๆ ซึ่งไม่สามารถเปรียบเทียบกับเครื่องกรองน้ำ P-5 <p>ซึ่งเป็นสารกรองของประเทศที่เลือกสรรในคุณภาพแล้ว</p> <ul style="list-style-type: none"> - ไม่มีการวิเคราะห์น้ำเพื่อยืนยันคุณภาพ - ใช้ของต่างประเทศ ทำให้เสียดุลการค้า - ไม่มีการรับประกันระยะยาวเหมือนที่ผลิตในเมืองไทย - ไม่เหมาะกับสภาพน้ำในเมืองไทย

3.3) เครื่องกรองน้ำประเภทคาร์บอนอัดแท่ง

เครื่องกรองน้ำคาร์บอนอัดแท่ง และฆ่าเชื้อด้วยแสง UV	เครื่องกรองน้ำ Power Health ฆ่าเชื้อโรคด้วยสารคาร์บอนเคลือบเงิน และ KDF-55
<ul style="list-style-type: none"> - การอัดให้คาร์บอนเป็นแท่งต้องใช้สาร BINDER เป็น การลดความสามารถในการดูดซับสารพิษลงไปกว่า 50% และกรองได้น้อยกว่า - การติดตั้งทำได้ยากมากเพราะต้องติดตั้งทั้งระบบ ประปาและไฟฟ้า - ราคาสูงมากเกินความจำเป็น ทั้งที่กรองได้มาตรฐาน น้ำดื่มเหมือนกัน - ราคาปีแรก 36,000 บาท กรองได้ 2,000 ลิตร หรือ 1 ปี ค่าใช้จ่ายลิตรละ 18 บาทกว่า 	<ul style="list-style-type: none"> - Activated Carbon มีการดูดซับที่สูงมาก ซึ่งสามารถกรองน้ำได้มากกว่า - สารกรอง KDF-55 และคาร์บอนเคลือบเงินสามารถ กรองเชื้อโรค และแบคทีเรียได้ - ไม่ใช่ไฟฟ้า ทำให้ง่ายต่อการติดตั้ง และประหยัดเงิน - ราคาต่ำ แต่คุณภาพสูง ได้มาตรฐานน้ำดื่ม - ราคาปีแรก 7,500 บาท กรองได้ 20,000 ลิตร หรือ 2 ปี ค่าใช้จ่ายลิตรละ 0.38 บาท (ปีที่ 1 และปีที่ 2) - ปีที่ 3 เปลี่ยนสารกรองทั้งหมด 6 ขั้นตอน ค่าใช้จ่าย จ่ายลิตรละ 0.14 บาท ซึ่งประหยัดอย่างมาก

4) **คำถาม :** การซื้อเครื่องกรองน้ำ Power Health ที่ผลิตในเมืองไทยดีกว่าซื้อเครื่องกรองน้ำต่างประเทศอย่างไร

คำตอบ :

1. คุณภาพ – สามารถควบคุมคุณภาพให้เหมาะสมกับสภาพน้ำทั่วไปในประเทศ ไม่ต้องใช้สารกรองแบบครอบจักรวาล ซึ่งไม่ให้ประโยชน์เต็มที่กับผู้ใช้
2. ราคา – มีราคาต่ำกว่าเมื่อเทียบกับเครื่องที่มีคุณภาพเดียวกัน หรือคุณภาพของเราสูงกว่า
3. อะไหล่ – ไม่มีการหมดและไม่แพงเหมือนของต่างประเทศ
4. บริการหลังการขาย – ทำได้ต่อเนื่องไม่มีปัญหาค่าบริการต่ำ
5. เงินทองไม่รั่วไหล ทำให้เกิดการจ้างงานในต่างประเทศ และไม่เสียดุลการค้า

5) **คำถาม :** จุดเด่นของ เครื่องกรองน้ำ Power Health มีอะไรบ้าง

คำตอบ :

1. คุณภาพสูงกว่าเครื่องกรองน้ำทั่วไป เนื่องจากใช้คาร์บอนที่ดีที่สุดซึ่งมีค่าการดูดซับ (Iodine Number) สูงถึง 1020
2. ผ่านการวิเคราะห์น้ำกรองแล้วจาก สถาบันในประเทศ 5 สถาบัน
3. ผลิตในประเทศไทย ช่วยให้ไม่เสียดุลการค้า
4. ต้นทุนในการผลิตน้ำต่ำกว่า
5. เหมาะกับสภาพน้ำของบ้านเรา
6. ราคายุติธรรม แต่มีคุณภาพสูงได้มาตรฐานน้ำดื่ม
7. ไม่ขาดแคลนอะไหล่ เพราะผลิตภายในประเทศไม่ต้องนำเข้า และราคาถูก
8. มีบริการหลังการขายอย่างต่อเนื่อง
9. ได้รับใบรับรองระบบคุณภาพ ISO 9001 : 2008

6) **คำถาม :** น้ำกร่อยหรือน้ำเค็มนำมากรองกับเครื่อง Power Health ได้หรือไม่

คำตอบ : ไม่ได้ เนื่องจากน้ำกร่อยหรือน้ำเค็มต้องใช้น้ำบำบัดหรือกรองโดยวิธีพิเศษเท่านั้น

7) **คำถาม :** ทราบได้อย่างไรว่าเครื่องกรองน้ำ Power Health กรองสารพิษและเชื้อโรคได้

คำตอบ : จากการส่งตัวอย่างน้ำที่ผ่านเครื่องไปตรวจวิเคราะห์ หาสารพิษ, สิ่งปนเปื้อน, แบคทีเรีย, โลหะหนัก ซึ่งผลอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานน้ำดื่ม

8) **คำถาม :** การนำน้ำกรองจากเครื่อง Power Health ไปต้ม หรือทำให้แข็ง แล้วมีตะกอนเกิดจากอะไร

คำตอบ : น้ำกรองเป็นน้ำที่มีแร่ธาตุ การต้มจนเดือดจะทำให้เกิดตะกอนขุ่นขาว ซึ่งเกิดจากแร่ธาตุใน น้ำ แยกตัว ออกมา จากน้ำไม่เป็นโทษแต่ประการใด การนำน้ำกรองไปทำ น้ำแข็ง คล้ายน้ำแข็งดิบ เนื่องจากการจับตัวของแคลเซียม และแมกนีเซียมในน้ำเมื่อถึงจุดเยือกแข็งไม่มีโทษแต่ประการใด เพราะร่างกายของคนเราไม่สามารถร้อน จนถึงจุดเดือด หรือเย็นจนถึงจุดเยือกแข็งได้

9) **คำถาม :** น้ำที่มีสนิมเหล็ก เครื่อง Power Health กรองได้หรือไม่

คำตอบ : ไม่ได้ เนื่องจากน้ำที่มีสนิมเหล็ก ส่วนใหญ่เป็นน้ำบาดาล จะต้องได้รับการบำบัดด้วยวิธีพิเศษ เท่านั้น

10) **คำถาม :** ปัญหาผงตะกอนสีดำเมื่อเริ่มใช้เครื่อง Power Health เกิดจากอะไร

คำตอบ : ผงตะกอนสีดำ ที่เกิดขึ้นจากเครื่องกรองน้ำ หรือไส้กรองยังใหม่อยู่อาจมีผงฝุ่นสีดำ ของคาร์บอน หลุดออกมา ซึ่งผงตะกอนเหล่านี้มีจำนวนมากในไส้กรอง สำหรับผงฝุ่นสีดำนี้จะไม่เป็นอันตรายใดๆ ให้กรองทิ้งจนหมดตะกอนจึงใช้ดื่มได้ (แพทย์จะต้องใช้ผงคาร์บอนสีดำล้างท้องคนไข้ที่กินยาพิษเข้าไป)

11) **คำถาม :** น้ำจากเครื่องกรองน้ำ Power Health ดีกว่าบรรจขวดอย่างไร

คำตอบ : ประหยัดกว่ามากเช่น ชื้อน้ำดื่มน้ำใช้ ปีละ 10,000 ลิตร ๆ ละ 5 บาท คิดเป็นเงิน 50,000 บาท แต่ถ้าใช้เครื่องกรองน้ำ Power Health จะตกลิตรละ 38 สตางค์ คิดเป็นเงิน 3,800 บาทเท่านั้นเอง ซึ่งประหยัดได้ถึง 46,200 บาท และยังสามารถควบคุมคุณภาพของน้ำได้ด้วยตนเอง

12) **คำถาม :** เครื่อง Power Health กรองน้ำบาดาลได้หรือไม่

คำตอบ : กรองได้ในกรณีที่บ้านนั้น ผ่านการบำบัดเบื้องต้นและต้องใส่คลอรีน หากไม่ผ่านการบำบัดไม่ควรจะใช้กรองถ้าไม่แน่ใจ ควรนำน้ำมาวิเคราะห์ที่บริษัทฯ เสียก่อน

13) **คำถาม :** คุณสมบัติโดยรวมของเครื่องกรอง Power Health เป็นอย่างไร

คำตอบ : คุณสมบัติและประโยชน์ คือ

1. กรองน้ำให้ได้มาตรฐาน
2. กรองเชื้อโรคในน้ำ
3. กรองสารปนเปื้อนที่เป็นพิษออกได้หมด
4. เพิ่มแร่ธาตุที่เป็นประโยชน์ต่อร่างกาย อาทิ แคลเซียม แมกนีเซียม
5. ปรับสภาพน้ำให้เป็นด่างอ่อนๆ ทำให้เข้ากับสภาพร่างกายได้
6. ทำให้น้ำรสชาติดี น้ำดื่ม
7. ใช้ปรุงอาหารและล้างผักได้สะอาดกว่า
8. ประหยัดเงินในการซื้อน้ำดื่มอย่างมาก
9. ประหยัดเวลา สะดวกสบายในการใช้น้ำ

14) **คำถาม :** เราจะเอาน้ำกรองจากเครื่อง Power Health ไปบรรจุขวดขายได้หรือไม่

คำตอบ : ไม่แนะนำ เนื่องจากในทางปฏิบัติ ปริมาณน้ำที่ได้จะไม่เหมาะกับการค้า เพราะได้ปริมาณน้อยจะเหมาะสำหรับเป็นเครื่องไว้ใช้ตามบ้านมากกว่า และการกรองน้ำปริมาณมาก นั้นจะคาร์บอนลดประสิทธิภาพอย่างรวดเร็ว

15) **คำถาม :** ทำไมเครื่อง Power Health ใช้งานได้โดยไม่ต้องมีการล้างเครื่อง เพราะอะไร

คำตอบ : เพราะเครื่อง Power Health เป็นการออกแบบให้สามารถใช้งานได้ต่อเนื่องเป็นเวลา 2 ปี เพื่อลดปัญหา การยุ่งยากเสียเวลาของลูกค้า แต่จะล้างเฉพาะระบบ Pre - Filter ซึ่งกรองละเอียดก่อนเข้าเครื่อง จะช่วยยืดอายุ

- 16) **คำถาม :** สารกรองเคลือบเงินสามารถฆ่าเชื้อแบคทีเรียได้หรือไม่อย่างไร
คำตอบ : เงินที่เคลือบสารกรองจะอยู่ในรูปของ ซิลเวอร์ไนเดท มีหน้าที่ยับยั้งการเจริญเติบโตของจุลินทรีย์ทุกชนิด การทำงานของมันก็คือจุลินทรีย์จะไปอยู่ในรูพรุนของมัน และไม่สามารถเจริญเติบโต และแพร่พันธุ์ต่อไปได้
- 17) **คำถาม :** ราคาเปลี่ยนสารกรองรุ่น Power Health ราคาเท่าไร
คำตอบ : ราคา 2,700 โดยกรองได้ 20,000 ลิตร หรือ 2 ปี โดยเฉลี่ย 14 สตางค์ ต่อลิตรปัจจุบันบริษัทได้นำระบบ Pre Filter หรือกรองก่อนเข้าเครื่องเพื่อทำให้คุณภาพน้ำดื่มดียิ่งขึ้นไปอีก
- 18) **คำถาม :** ถ้าไม่ได้ใช้เครื่อง Power Health ติดต่อกันหลาย ๆ วันควรทำอย่างไร
คำตอบ : ควรล้างโดยการเปิดน้ำผ่านเครื่องประมาณ 3-5 นาที ก่อนใช้งานเพื่อไล่น้ำตกค้างในเครื่องออก และให้สารกรองทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพตามปกติ
- 19) **คำถาม :** อายุของไส้กรอง Power Health ใช้ได้นานแค่ไหน
คำตอบ : ประมาณ 20,000 ลิตร ของการกรองหรือ 2 ปี ของการใช้งาน แล้วแต่อย่างหนึ่งอย่างใดถึงก่อน
- 20) **คำถาม :** เครื่อง Power Health ควรล้างไส้กรองเมื่อใด
คำตอบ : เครื่อง Power Health ถูกออกแบบไว้โดยสามารถใช้งานได้ยาวนานถึง 2 ปี หรือ 20,000 ลิตร โดยไม่ต้องล้างไส้กรอง แต่ลูกค้าควรต้องถอดไส้กรอง Pre Filter ออกมาล้างเดือนละครั้ง อย่างไรก็ตามหากไส้กรองเกิดการอุดตันน้ำไม่ไหล สามารถแจ้งฝ่ายลูกค้าสัมพันธ์ของบริษัทฯ โดยช่างผู้บริการจะอัดน้ำย้อนเข้าไปในไส้กรองเพื่อแก้ไข และลูกค้าไม่ควรถอดล้างไส้กรองเอง เพราะอาจเกิดความเสียหาย
- 21) **คำถาม :** เครื่อง Power Health กรองน้ำได้ชั่วโมงละกี่ลิตร
คำตอบ : ประมาณ 240 ลิตร ในอัตราที่น้ำประปาไหลปกติ
- 22) **คำถาม :** เครื่องกรองน้ำ Power Health มีน้ำหนัก และขนาดเท่าไร
คำตอบ : น้ำหนักรวมกล่อง 7 กิโลกรัมขนาดสูง 45.5 ซม. กว้าง 32.5 ซม. หน้า 12 ซม.
- 23) **คำถาม :** ทำไมน้ำผ่านเครื่อง Power Health จึงเกิดตะไคร่น้ำเมื่อภาชนะที่ใส่น้ำถูกแสงแดดหรือที่มีแสงสว่างหรือความร้อน
คำตอบ : เกิดจากการกรองแล้วสะอาดปราศจากคลอรีน ในอากาศมีสปอร์ของตะไคร่น้ำ เมื่อตกลงไปในน้ำ และ ถูกแสงแดด หรือแสงสว่าง หรือถูกความร้อนเป็นเวลาหลายวัน สปอร์ของตะไคร่น้ำจะเกิดการเจริญเติบโตและ เป็นคราบสีเขียว วิธีแก้ควรติดตั้งเครื่องในที่ถูกแสงแดด หรือไม่ควรวางภาชนะที่ใส่น้ำกรองแล้วถูกแสงแดดหรือแสงสว่าง หรือความร้อน ในกรณีภาชนะใส่น้ำเกิดคราบตะไคร่น้ำให้ใช้น้ำที่มีคลอรีนแช่ทิ้งไว้ 1-2 ชม. และล้างให้สะอาดอยู่เสมอ ไม่ควรใส่น้ำและเก็บทิ้งไว้นานๆ

24) **คำถาม :** เครื่องทดสอบน้ำแบบสองขาคุ่ม เป็นการทดสอบอะไร

คำตอบ : เป็นการทดสอบว่าน้ำใดเป็นน้ำกัลันหรือไม่ใช่ น้ำกัลันเท่านั้น เหตุที่ทดสอบน้ำกัลันแล้วไม่เกิดตะกอนขุ่น เนื่องจากในน้ำกัลันไม่มีแร่ธาตุ ไฟฟ้าจึงวิ่งจากขั้วหนึ่งไปยังอีกขั้วหนึ่งไม่ได้ การจุ่มในน้ำที่ไม่ใช่ น้ำกัลันหรือกรองจากเครื่อง Power Health จะเกิดตะกอนขุ่นสีคล้ายสนิมเหล็ก เกิดจากในน้ำมีแร่ธาตุทำให้ไฟฟ้าขั้วบวกขั้วลบวิ่งหากัน ทำให้เกิดการช็อตและแตกตัวของแม่เหล็กอีเล็กโตรด ไม่ใช่เกิดจากความสกปรก หรือน้ำนั้นไม่ได้มาตรฐานน้ำดื่ม วิธีทดสอบนี้ถือว่านำมาใช้กันอย่างผิดๆ เข้าข่ายหลอกลวง ข้อพิสูจน์ความจริง คือนำเกลือป่น 1 ช้อนชา ใส่ลงในแก้วน้ำกัลัน คนให้ละลาย น้ำนั้นจะไม่ใช่น้ำกัลันอีกต่อไป เพราะมีแร่ธาตุคราวนี้ให้ใช้ 2 ขา จุ่มลงไปใหม่ ก็เกิดตะกอนขุ่นสีคล้ายสนิมเหล็กเหมือนกันเหตุผลก็เช่นเดียวกันกับที่ กล่าวมาแล้ว การทดสอบลักษณะนี้ไม่ใช่ข้อพิสูจน์ว่า น้ำนั้นสะอาดได้มาตรฐานน้ำดื่มหรือไม่

25) **คำถาม :** การใช้น้ำยาทดสอบหินปูนแล้วเกิดสีม่วง เกิดจากอะไร และเป็นสีฟ้าเกิดจากอะไร

คำตอบ : เกิดจากในน้ำนั้นมีแร่ธาตุแคลเซียม แมกนีเซียม ที่จำเป็นต่อร่างกายจึงทำให้เกิดสีม่วง ข้อพิสูจน์โดยการช้อนน้ำแร่บรรจุขวดมาทดสอบดู ก็จะพบว่าเป็นสีม่วงเหมือนกัน การทดสอบลักษณะนี้ไม่ใช่เป็นข้อพิสูจน์ว่าน้ำนั้นสะอาดหรือไม่ ถ้าจะตรวจสอบว่าน้ำนั้นสะอาดได้มาตรฐานหรือไม่ ต้องส่งตัวอย่างน้ำไปยังกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ หรือสถาบันที่เชื่อถือได้เท่านั้น ซึ่งต้องเสียค่าใช้จ่ายสูงพอสมควร สำหรับในส่วนที่หยดน้ำยาลงไปแล้วเกิดสีฟ้า เกิดจากในน้ำนั้นเป็นน้ำอ่อน คือจะไม่มีแร่ธาตุแคลเซียม, แมกนีเซียม ซึ่งเกิดจากการกรองเรซินไปเปลี่ยนประจุจากแคลเซียม, แมกนีเซียม เป็นโซเดียมแทน การมีโซเดียมสูงในน้ำอาจมีผลทำงานต่อหัวใจได้ น้ำจากเครื่องกรองน้ำ Power Health เมื่อใช้น้ำยาดังกล่าวหยดจะเกิดเป็นสีม่วงเพราะมีแร่ธาตุแคลเซียมแมกนีเซียม

26) **คำถาม :** ทำไมจึงนำน้ำกรองจากเครื่องกรองน้ำ Power Health ใส่ในภาชนะที่เป็นอลูมิเนียมแล้วเกิดตะกอนสีขาว

คำตอบ : การเกิดเป็นจุดขาวติดภาชนะที่เป็นโลหะหรือเกิดตะกอนสีขาว สาเหตุเพราะในน้ำที่ผ่านการกรองมาแล้ว จะมีออกซิเจนในน้ำ ซึ่งจะเป็นตัวเร่งในการเกิดปฏิกิริยากับตัวอลูมิเนียมกลายเป็นอลูมิเนียมออกไซด์ ซึ่งไม่ควรใช้โลหะนี้เป็นภาชนะใส่น้ำ สำหรับร่างกายของเรานั้นจะไม่มีปฏิกิริยาใดๆและไม่เป็นอันตรายใดๆทั้งสิ้น ดังนั้นจึงควรหลีกเลี่ยงการนำภาชนะที่เป็นโลหะมาใส่น้ำทิ้งไว้นานๆ ข้อพิสูจน์นำน้ำหยดลงบนเหล็กทิ้งไว้ประมาณ 2-3 วัน จะเกิดเป็นสนิมทันทีที่แสดงว่าน้ำทำปฏิกิริยากับโลหะได้

27) **คำถาม :** ทำไมน้ำกรองจากเครื่องกรองน้ำ Power Health เมื่อใส่ภาชนะไว้นานพอควรจึงเกิดเมือกสีน้ำตาลๆที่ภาชนะนั้นๆ

คำตอบ : เป็นธรรมชาติของน้ำโดยทั่วไป หากใส่ภาชนะตั้งทิ้งไว้นานๆ จะเกิดมีเมือกสีน้ำตาลๆ ข้างๆ ภาชนะที่ใส่ เพราะในอากาศมีแบคทีเรีย ซึ่งตกลงไปในน้ำก็จะเจริญเติบโต ทำให้เกิดเป็นเมือกสีน้ำตาลๆ ได้ข้อพิสูจน์เวลาเราถวายน้ำพระประมาณ 2-3 วัน ที่ข้างแก้วลงจับดูจะมีเมือกสีน้ำตาลๆ เกิดขึ้นทันที สำหรับน้ำกรองจากเครื่อง Power Health เป็นน้ำที่กรองสะอาดเกิดขึ้นได้เช่นกันเพราะแบคทีเรียสามารถตกลงไปในน้ำหลังกรองแล้วข้อนั้นๆ เมื่อกรองน้ำแล้วควรใส่ขวด หรือภาชนะที่สะอาดและปิดฝาให้มิดชิดเพื่อป้องกันแบคทีเรียตกลง ไป และหมั่นล้างภาชนะที่ใส่น้ำเป็นประจำ

