

# หมวดที่ 6 : การดำเนินการผลิต (RM/PM)



## 6.1.6. น้ำใช้ในการผลิต มีมาตรฐาน

### ประเด็นพิจารณา

1. ที่มาของน้ำ / การตรวจวิเคราะห์ หรือมาตรฐานรับรองของน้ำ
2. การเก็บรักษาน้ำ ภาชนะ/สถานที่เก็บ

#### 2 คะแนน

- น้ำมีมาตรฐาน
- เก็บรักษาเหมาะสม

#### 1 คะแนน

- น้ำมีมาตรฐาน
- เก็บรักษาไม่เหมาะสม

#### 0 คะแนน

- น้ำไม่มีมาตรฐาน

## การตรวจสอบคุณภาพน้ำในการผลิตเครื่องสำอาง (กรณีใช้น้ำเป็นส่วนประกอบในเครื่องสำอาง)

การพิจารณาข้อกำหนดนี้ประกอบด้วย ๓ ประเด็น คือ

๑. คุณภาพมาตรฐานของน้ำที่นำมาใช้เป็นส่วนผสมในตำรับเครื่องสำอางมาจากแหล่งผลิตใด?

(๑) กรณีผลิตน้ำใช้ด้วยตนเอง ให้พิจารณาจากเอกสารแสดงผล

วิเคราะห์คุณภาพน้ำบริโภค ซึ่งสถานที่ผลิตต้องส่งน้ำไปทดสอบหาคุณภาพทุกปีที่ห้องปฏิบัติการซึ่งได้รับการรับรองมาตรฐานห้องปฏิบัติการ (เช่นศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ หรือห้องปฏิบัติการเอกชนที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC ๑๗๐๒๕) โดยผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำต้องมีลักษณะเป็นไปตามประกาศกระทรวงสาธารณสุขว่าด้วยน้ำบริโภคในภาชนะบรรจุที่ปิดสนิท (เฉพาะคุณสมบัติทางฟิสิกส์และจุลชีววิทยา)

(๒) กรณีที่นำน้ำมาจากแหล่งอื่น ให้พิจารณาว่าน้ำใช้ต้องซื้อมาจากแหล่งผลิตที่ได้มาตรฐาน น้ำมีความบริสุทธิ์ หรือได้รับการรับรองมาตรฐานจากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา

๒. น้ำที่นำมาใช้เป็นส่วนผสมในตำรับเครื่องสำอางถูกเก็บรักษาในภาชนะบรรจุที่ปิดสนิทไม่มีรอยแตกร้าว สามารถป้องกันการปนเปื้อนได้หรือไม่

๓. น้ำที่นำมาใช้เป็นส่วนผสมในตำรับเครื่องสำอางต้องถูกเก็บรักษาในสถานที่สะอาด ถูกสุขลักษณะ ไม่ก่อให้เกิดการปนเปื้อน

### หลักฐานรับรองคุณภาพน้ำที่ใช้ในการผลิต

- ผลิตน้ำใช้เอง (แนบใบรับรองคุณภาพน้ำ)
- ใช้น้ำที่มีเลข อย. (แนบรูปถ่ายฉลากน้ำดื่มที่มีเลข อย.)

ใบรับรองคุณภาพน้ำ/รูปถ่ายฉลากน้ำดื่มที่มีเลข อย.

