

ความรู้ Knowledge (เผยแพร่)

ทำไม ISO22000 ใช้คำว่า มาตรการควบคุมรวม combination of control measure

เพราะความเป็นจริงในขั้นตอนการทำงานหลายๆ มักมีมาตรการควบคุมเพื่อควบคุมอันตรายมากกว่าหนึ่งประเภท

เรามักใช้หลายๆ มาตรการควบคุมในการ คุม จัดการกับอันตรายในอาหาร

เช่น ในกิจกรรมการคัดขนาด ตัดแต่ง ในอุตสาหกรรมสัตว์น้ำแช่เยือกแข็ง

สิ่งที่ต้องควบคุมอันตรายในขั้นตอนนี้

การควบคุมเวลาในการปฏิบัติงานการควบคุมความสะอาดสถานะ อุปกรณ์การตรวจสอบสุขภาพ สุขลักษณะคนงาน

เช่นขั้นตอนการฆ่าเชื้ออาหารกระป๋อง

อุณหภูมิอาหารขณะบรรจุ น้ำหนักบรรจุแต่ละกระป๋อง ความหนาของกระป๋อง แรงดันในเครื่อง ฆ่าเชื้อเวลาที่ ต้องควบคุม เมื่อได้อุณหภูมิที่ต้องการ อุณหภูมิเครื่องนี้

จะเห็นได้ว่า ในขั้นตอนใดๆ มักมีวิธีการที่มากกว่าหนึ่งในการควบคุมอันตราย ดังนั้นคงไม่ฉลาดนักหากเรา ต้อง validation ในแต่ละมาตรการควบคุม (มาตรฐาน ใจดี ให้เราสามารถควบคุม validation ในแต่ละ step ขั้นตอนการผลิตได้) ซึ่งเมื่อเรารู้ว่ามีขั้นตอนอะไรบ้างที่มีผลต่อการควบคุมอันตราย บรรดาขั้นตอนเหล่านั้น ต้องได้รับการใส่ใจ ไม่ว่าจะโดย CCP หรือ oPRPs ก็ตาม

เป็นไปได้หรือไม่ที่องค์กรจะไม่มี มาตรการควบคุมชนิด CCP เลย

เป็นไปได้อีกกว่าจะเป็นไปไม่ได้ อย่าลืมว่ามาตรฐาน ISO22000 ไม่ได้เขียนมาเพื่อบริษัทคุณ มาตรการควบคุมตามมาตรฐาน ISO22000 นั้นไม่ว่า oPRP หรือ HACCP Plan ก็จำเป็นต้องทำ validation ดังนั้นกระบวนการผลิตอาหารจึงมีความปลอดภัย แม้ว่าไม่มี CCP (HACCP Plan) ไม่มี Critical Limit เลยก็ตาม ดูประเภทการผลิตกับความเสี่ยงความปลอดภัยในอาหาร