



**Quy tắc Cuối cùng về Truy xuất Nguồn gốc Thực phẩm thuộc FSMA của FDA**  
**Bản trình bày video: Cách thức hoạt động của Quy tắc Truy xuất Nguồn gốc Thực phẩm:**  
**Ví dụ về chuỗi cung ứng phô mai**

Xem tại <https://youtu.be/OwnSiC5xqqg>

[Trang chiếu] Quy tắc Truy xuất Nguồn gốc Thực phẩm yêu cầu những người sản xuất, chế biến, đóng gói hoặc lưu giữ thực phẩm trong Danh sách Truy xuất Nguồn gốc Thực phẩm (FTL) phải duy trì và cung cấp thông tin cụ thể cho các đối tác của chuỗi cung ứng - được gọi là Phần tử Dữ liệu Chính, hay viết tắt là KDE - đối với một số Sự kiện Theo dõi Quan trọng, viết tắt là CTE, trong chuỗi cung ứng thực phẩm. Khuôn khổ này tạo thành nền tảng cho việc truy xuất nguồn gốc thực phẩm có hiệu quả và hiệu lực.

[Trang chiếu] Ví dụ này là một chuỗi cung ứng phô mai mềm. **Phô mai mềm** có trong Danh sách Truy xuất Nguồn gốc Thực phẩm, vì vậy tất cả các tổ chức xử lý phô mai đều thuộc phạm vi của Quy tắc Truy xuất Nguồn gốc Thực phẩm. Tiếp theo, chúng ta sẽ đi qua các Sự kiện Theo dõi Quan trọng trong chuỗi cung ứng này, mà ở đó yêu cầu phải có các Phần tử Dữ liệu Chính.

[Trang chiếu] Sữa và các nguyên liệu thành phần khác – muối, môi trường nuôi cấy và men rennet – được sử dụng để sản xuất phô mai mềm không phải là thực phẩm trong Danh sách Truy xuất Nguồn gốc Thực phẩm. Vì vậy, trang trại sản xuất sữa và nhà cung cấp cung cấp các nguyên liệu thành phần khác không thuộc phạm vi của quy định. Họ không phải duy trì bất kỳ hồ sơ nào theo quy tắc này.

[Trang chiếu] Sữa, muối, môi trường nuôi cấy và men rennet được gửi đến **Nhà sản xuất phô mai** để sản xuất phô mai mềm. Vì sữa, muối, môi trường nuôi cấy và men rennet không có trong Danh sách Truy xuất Nguồn gốc Thực phẩm, Nhà sản xuất phô mai không phải duy trì bất kỳ KDE Tiếp nhận nào cho các nguyên liệu thành phần của phô mai.

Sản xuất một loại thực phẩm nằm trong Danh sách Truy xuất Nguồn gốc Thực phẩm, chẳng hạn như phô mai mềm, là một sự kiện **Chuyển đổi**. Vì vậy, Nhà sản xuất phô mai phải lưu giữ các KDE Chuyển đổi. Vì không có nguyên liệu thành phần đầu vào nào nằm trong Danh sách Truy xuất Nguồn gốc Thực phẩm, các KDE Chuyển đổi này sẽ không bao gồm bất kỳ thông tin nào liên quan đến các nguyên liệu thành phần đầu vào đó, chẳng hạn như mã lô cho những sản phẩm không có trong Danh sách Truy xuất Nguồn gốc Thực phẩm. Các KDE Chuyển đổi duy nhất được yêu cầu trong tình huống này là các Phần tử Dữ liệu Chính liên quan đến phô mai mềm là đầu ra của sự kiện chuyển đổi.

Nhà sản xuất phô mai cũng phải chỉ định **Mã Lô Truy xuất Nguồn gốc** hay TLC cho phô mai mềm. TLC là một mã mô tả, thường gồm chữ cái và số, được sử dụng để xác định riêng một lô truy xuất nguồn gốc trong hồ sơ của công ty. Nơi thực phẩm được chỉ định mã lô truy xuất nguồn gốc được gọi là Nơi tạo Mã Lô Truy xuất Nguồn gốc. TLC cho phép FDA thực hiện các liên kết trong một công ty và trên toàn bộ chuỗi cung ứng. Nếu chúng ta biết TLC và nơi đã chỉ định mã này, chúng ta có thể đến ngay đơn vị đó trong một cuộc điều tra bùng phát. Điều này giúp FDA xác định thực phẩm bị ô nhiễm nhanh hơn; và có thể giúp giảm thiểu phát sinh thêm bệnh tật và có khả năng cứu sống được nhiều người.

Khi chuyển đổi một loại thực phẩm (như đang được thực hiện trong ví dụ này), chỉ có một số hoạt động trong chuỗi cung ứng trong đó có thể chỉ định mã TLC; khi bạn đóng gói một mặt hàng nông sản tươi sống lúc ban đầu; hoặc khi bạn nhận thực phẩm từ tàu cá tại đất liền lúc đầu tiên. Mã TLC phải được liên kết trong hồ sơ của công ty với các KDE.

Tiếp theo, Nhà sản xuất phô mai sẽ gửi phô mai mềm đến Trung tâm Phân phối để phân phối cho bán lẻ. Vì vậy, Nhà sản xuất phô mai phải duy trì các Phần tử Dữ liệu Chính liên quan đến việc **Vận chuyển** phô mai mềm đến điểm tiếp theo trong chuỗi cung ứng, đó là Trung tâm Phân phối. Nhà sản xuất phô mai cũng phải gửi nhiều KDE trong số này đến Trung tâm Phân phối.

[Trang chiếu] Trung tâm Phân phối hay DC nhận phô mai mềm từ Nhà sản xuất phô mai và DC phải tiếp tục lưu giữ các KDE **Tiếp nhận** cho phô mai mềm mà họ nhận được. Hầu hết thông tin mà DC cần cho các KDE Tiếp nhận này sẽ được Nhà sản xuất phô mai gửi cho họ. Không giống như Nhà sản xuất phô mai, DC không phải là Nơi tạo TLC và do đó không được chỉ định TLC mới cho thực phẩm.

Tiếp theo, DC sẽ lập kế hoạch vận chuyển phô mai đến một cửa hàng bán lẻ, vì vậy họ phải duy trì các Phần tử Dữ liệu Chính liên quan đến việc **Vận chuyển** phô mai đến điểm tiếp theo trong chuỗi cung ứng, đó là Cơ sở Bán lẻ Thực phẩm. Họ cũng phải gửi nhiều Phần tử Dữ liệu Chính trong số này đến Cơ sở Bán lẻ Thực phẩm.

[Trang chiếu] Cơ sở Bán lẻ Thực phẩm nhận phô mai mềm từ Trung tâm Phân phối, và do đó Cơ sở Bán lẻ Thực phẩm phải lưu giữ các KDE **Tiếp nhận** cho phô mai mà họ nhận được. Hầu hết thông tin mà RFE cần cho các KDE Tiếp nhận này sẽ được DC gửi cho họ.

[Trang chiếu] Ngoài ra, tất cả các tổ chức thuộc phạm vi của Quy tắc đều phải duy trì **Kế hoạch truy xuất nguồn gốc**. Trong quá trình kiểm tra hoặc trong trường hợp điều tra sự bùng phát, Kế hoạch truy xuất nguồn gốc sẽ giúp FDA nắm được hồ sơ truy xuất nguồn gốc của công ty. Kế hoạch truy xuất nguồn gốc phải bao gồm:

- Mô tả các thủ tục được sử dụng để duy trì hồ sơ theo yêu cầu của quy tắc;
- Mô tả các thủ tục được sử dụng để xác định các thực phẩm trong danh sách FTL mà bạn sản xuất, chế biến, đóng gói hoặc lưu giữ;
- Mô tả cách bạn chỉ định mã lô truy xuất nguồn gốc, nếu có; và
- Đầu mối liên hệ cho các câu hỏi liên quan đến kế hoạch và hồ sơ truy xuất nguồn gốc của bạn.

Kế hoạch truy xuất nguồn gốc có các yêu cầu bổ sung nếu bạn trồng hoặc nuôi thực phẩm có trong danh sách FTL (ngoài trứng), nhưng những yêu cầu đó không liên quan đến bất kỳ người nào trong chuỗi cung ứng này.

[Trang chiếu] Duy trì các Phần tử Dữ liệu Chính này tại mỗi sự kiện theo dõi quan trọng trong chuỗi cung ứng là điều cần thiết và là một yêu cầu của quy tắc. Điều này sẽ đảm bảo rằng, nếu một đợt bùng phát xảy ra, FDA có thể truy tìm nhanh chóng và hiệu quả thực phẩm bị ô nhiễm trong suốt chuỗi cung ứng. FDA có thể cung cấp thông tin quan trọng cho công chúng nhanh hơn và làm việc với các công ty bị ảnh hưởng để loại bỏ bất kỳ sản phẩm bị ô nhiễm nào khỏi thị trường để tránh phát sinh thêm bệnh tật và có khả năng cứu sống được nhiều người.

Thông tin bổ sung về các yêu cầu trong quy tắc cuối cùng có trên trang web của chúng tôi tại [www.fda.gov](http://www.fda.gov).