



Đảm Bảo Chất Lượng



Cam Kết Sản Xuất Sữa An Toàn, Lành Mạnh

Mọi đối tượng tham gia ngành bơ sữa Hoa Kỳ - từ nhà chăn nuôi và hợp tác xã đến nhà chế biến, các cơ quan đại diện chính phủ và các tổ chức ngành sữa luôn phối hợp làm việc nhằm đảm bảo các sản phẩm của Hoa Kỳ đáp ứng các tiêu chuẩn nghiêm ngặt của Hoa Kỳ và yêu cầu của khách hàng cũng như người tiêu dùng về chất lượng và an toàn. Các bước trong quy trình từ nông trại ở Hoa Kỳ đến bàn ăn trên khắp thế giới luôn được thực hiện để đảm bảo cung cấp các sản phẩm sữa lành mạnh.

Sữa An Toàn Bắt Đầu Từ Trang Trại

Sữa được bảo quản tươi thông qua nhiều bước trong quy trình bắt đầu từ trang trại. Các nhà chăn nuôi bò sữa Hoa Kỳ, nhân viên và các nhóm hỗ trợ chăm sóc tốt cho đàn bò của họ, cung cấp một chế độ dinh dưỡng cân bằng, nhiều nước sạch, trong lành, và thăm trải giúp bò được thoải mái. Nhà chăn nuôi luôn giữ cho bò mát mẻ vào mùa hè bằng máy phun nước/quạt và bảo vệ bò khỏi các điều kiện khắc nghiệt của mùa đông bằng rèm cửa/chuồng trại.

Đến giờ vắt sữa, bò đi vào phòng riêng. Các bầu vú bò được kiểm tra, làm sạch và gắn vào máy vắt sữa.

Tay người không bao giờ chạm vào sữa. Sau khi vắt, sữa được làm lạnh nhanh chóng từ 38.8°C đến 7.2°C hoặc ít hơn và được bảo quản trong các thùng chứa bằng thép không gỉ và được làm lạnh. Sữa được kiểm tra chất lượng và an toàn. Xe tải cách nhiệt lấy sữa mỗi ngày. Nếu trang trại lớn, sữa có thể được lấy nhiều lần trong ngày để đảm bảo rằng sữa còn tươi và đạt chất lượng cao nhất khi đến nhà máy chế biến. Trước khi bơm sữa ra khỏi xe bồn tại nhà máy, sữa được kiểm tra lại theo tiêu chuẩn an toàn và chất lượng. Sữa sau đó được thanh trùng và đóng chai hoặc chuyển đổi thành các sản phẩm sữa như phô mai, nguyên liệu whey, bột sữa và các sản phẩm sữa khác.



**BẠN
CÓ
BIẾT**

- Gia đình sở hữu và vận hành hơn 95% trong số hơn 30.000 trang trại bò sữa ở Hoa Kỳ (Nguồn: dữ liệu USDA, 2019)
- Hầu hết các con bò sữa thích cả ngày ở trong chuồng. Chuồng cung cấp nơi ở thoải mái và bảo vệ bò không bị lạnh, nóng, gió và ẩm.
- Các trang trại chăn nuôi bò sữa ở Hoa Kỳ - dù lớn hay nhỏ - thì việc chăm sóc đàn bò là vấn đề ưu tiên hàng đầu. Các nhà chăn nuôi thường dành phần lớn ngân sách cho việc chăm sóc đàn bò của họ.



Đảm Bảo Chất Lượng

Tiêu Chuẩn Cao Về Chăm Sóc và Tạo Thoải Mái Cho Bò



Các nhà chăn nuôi bò sữa Hoa Kỳ hợp tác chặt chẽ với các chuyên gia dinh dưỡng động vật và bác sĩ thú y để cung cấp chế độ dinh dưỡng và chăm sóc y tế giúp cho bò khỏe mạnh và sản xuất sữa chất lượng cao. Các nhà dinh dưỡng động vật đảm bảo bò luôn có một chế độ ăn giàu dinh dưỡng và có kế hoạch tốt, bất kể vào mùa nào. Khẩu phần cân bằng dinh dưỡng được gọi là khẩu phần hỗn hợp hoàn chỉnh (TMR) được thiết kế riêng cho các nhóm bò khác nhau dựa trên lượng ăn lý tưởng của chúng. Điều này giúp đảm bảo rằng bò nhận được một hỗn hợp tùy chỉnh các thành phần để đáp ứng tốt nhất các yêu cầu dinh dưỡng của chúng và để giúp tối ưu hóa sản xuất. Bác sĩ thú y thường xuyên đến các trang trại để đánh giá sức khỏe thể chất và tinh thần của những con bò để ngăn ngừa bệnh tật.

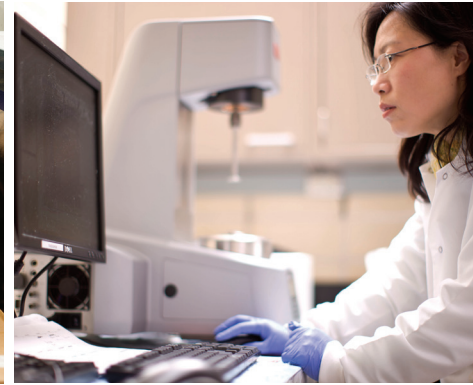
Nếu một con bò bị bệnh, nhà chăn nuôi phải tuân theo các quy trình nghiêm ngặt để bảo vệ bò, sức khỏe của đàn bò và sự an toàn của sữa. Khi được phát hiện, bác sĩ thú y làm việc với nhà chăn nuôi để chẩn đoán và thực hiện các phác đồ điều trị bệnh. Trong khi được điều trị, sữa bò bị ảnh hưởng sẽ được loại bỏ. Sữa bò chỉ được thu thập cùng với sữa của cả đàn bò sau khi nhà chăn nuôi và bác sĩ thú y tham khảo ý kiến chung để xác định rằng con bò ấy đã khỏe mạnh và không còn điều trị bệnh.

Để đảm bảo hơn nữa về chất lượng và an toàn của sữa, thanh tra chính phủ thường xuyên đến trang trại để tư vấn cho nhà chăn nuôi và thực hiện các quy định. Ngoài ra, kiểm tra viên phối hợp với nhà chăn nuôi để đảm bảo bò khỏe mạnh và được chăm sóc tốt, phù hợp với Chương Trình NÔNG TRẠI Bò Sữa Quốc Gia.

Chương trình NÔNG TRẠI (FARM) là gì?

Nhà chăn nuôi tận tụy. Đàn bò khỏe mạnh. Sữa lành mạnh. Đó là những gì mà Chương trình NÔNG TRẠI hướng tới. Dành cho tất cả các nhà chăn nuôi, hợp tác xã và nhà chế biến sữa của Hoa Kỳ, Chương trình NÔNG TRẠI Bò Sữa Quốc Gia (Nhà Chăn Nuôi Đảm Bảo Quản Lý Có Trách Nhiệm) đưa ra các tiêu chuẩn cao nhất khi chăm sóc động vật. Có xác minh của bên thứ ba để đảm bảo tính hợp lệ và tính toàn vẹn của chương trình cho khách hàng và người tiêu dùng. Được thành lập bởi Liên Đoàn Các Nhà Sản Xuất Sữa Quốc Gia hợp tác với Dairy Management Inc., FARM là chương trình chăm sóc động vật chăn nuôi đầu tiên trên thế giới được Tổ Chức Tiêu Chuẩn Hóa Quốc Tế (ISO) công nhận.





Các Công Ty Sữa Luôn Đặt Chất Lượng và An Toàn Lên Hàng Đầu

Các nhà chế biến sữa của Hoa Kỳ và các nhà sản xuất các sản phẩm và nguyên liệu sữa đã đầu tư toàn diện để đảm bảo an toàn và chất lượng của sữa mà họ nhận được từ các nhà chăn nuôi bò sữa ở Hoa Kỳ. Để cung cấp các sản phẩm và nguyên liệu sữa tốt nhất cho khách hàng trên toàn thế giới, họ áp dụng các thực hành tốt nhất về an toàn và chất lượng thực phẩm để giảm rủi ro trong môi trường nhà máy sữa. Với mong muốn đạt tiêu chuẩn cao nhất và không ngừng cải tiến, họ thường thực hiện các bước dưới đây để đáp ứng và vượt xa các yêu cầu quy định:

- Phân tích các điểm nguy cơ trong quy trình của công ty và áp dụng các biện pháp đổi mới, được chứng minh nhằm đảm bảo chất lượng cũng như ngăn ngừa và phát hiện nhiễm bẩn.
- Cẩn thận tuân theo và xác nhận các yêu cầu thanh trùng như được thiết lập trong Pháp Lệnh Sữa Thanh Trùng Hoa Kỳ (PMO).
- Ngăn chặn sự hình thành hoặc phát triển của mầm bệnh thông qua các chương trình kiểm soát chặt chẽ và tăng cường hoạt động kiểm tra, bao gồm Thực Hành Sản Xuất Tốt (GMP), thực hành vệ sinh và giám sát môi trường.
- Phù hợp với các tiêu chuẩn quốc tế được công nhận như Sáng Kiến An Toàn Thực Phẩm Toàn Cầu (GFSI) và Viện An Toàn Chất Lượng Thực Phẩm (SQF).
- Đạt được và duy trì chứng nhận Tổ Chức Tiêu Chuẩn Hóa Quốc tế (ISO), cho cả quy trình và sản phẩm.
- Áp dụng các tiêu chuẩn được ngành chấp thuận để truy xuất nguồn gốc sản phẩm sữa nhằm theo dõi các nguyên liệu và thành phẩm từ nông trại đến khách hàng.

Giám Sát Của Chính Phủ Để Bảo Vệ Người Tiêu Dùng

Cơ quan Quản Lý Thực Phẩm và Dược Phẩm Hoa Kỳ (FDA) thi hành các điều luật quốc gia nhằm tăng cường sự an toàn của các sản phẩm sữa, thực phẩm và đồ uống được sản xuất tại Hoa Kỳ. Ngoài ra, cơ quan nhà nước và địa phương thường xuyên đến các trang trại và nhà máy sữa để kiểm tra việc tuân thủ tất cả các quy định. Bộ Nông Nghiệp Hoa Kỳ (USDA) cũng đưa ra tiêu chuẩn bảo vệ sức khỏe đàn bò và đưa ra các khuyến nghị liên quan đến các tiêu chuẩn đặc điểm kỹ thuật về chất lượng sữa. Tại Hoa Kỳ, các tiêu chuẩn và quy trình của chính phủ, được đưa ra để đảm bảo sữa thanh trùng được sản xuất một cách an toàn.

FDA giám sát bộ tiêu chuẩn được gọi là Pháp Lệnh Sữa Thanh Trùng (PMO), quy định các yêu cầu về thời gian và nhiệt độ thanh trùng. Tiêu chuẩn này nêu từng chi tiết về cách xây dựng, bố trí thiết bị, vệ sinh và thanh trùng cơ sở chăn nuôi bò sữa và nhà máy cũng như cách xử lý, bảo quản và vận chuyển sữa. Tiêu chuẩn cũng đảm bảo kiểm tra nhất quán và nghiêm ngặt các nông trại bò sữa, các cơ sở chế biến và các sản phẩm trên khắp Hoa Kỳ. Các sản phẩm và nguyên liệu bơ sữa của Hoa Kỳ được kiểm nghiệm tại nhiều thời điểm quan trọng từ nông trại, đến nhà máy, đến bến cảng. Chỉ các sản phẩm đáp ứng tiêu chuẩn nghiêm ngặt của chính phủ Hoa Kỳ mới được cung cấp cho các khách hàng và người tiêu dùng thực phẩm trong nước và quốc tế.





Đảm Bảo Chất Lượng

Quy Trình và Thực Hành Truy Xuất Nguồn Gốc Chuỗi Cung Ứng

Quy Trình Tăng Cường Truy Xuất Nguồn Gốc Sản Phẩm

Là nhà cung cấp các sản phẩm và nguyên liệu sữa toàn cầu, ngành công nghiệp sữa Hoa Kỳ cam kết luôn xác định được nơi sản xuất các sản phẩm này ở Hoa Kỳ, nguồn sữa được sử dụng để sản xuất chúng và ở đâu trong chuỗi cung ứng. Các thông tin này có được từ các quy trình và thực tiễn tốt nhất đã được kiểm nghiệm, chứng minh và hiện đang được các công ty sữa của Hoa Kỳ áp dụng trên toàn quốc. Tài liệu “*Hướng Dẫn Nâng Cao Truy Xuất Nguồn Gốc Sản Phẩm Bơ Sữa*” của ngành sữa Hoa Kỳ được ban hành bởi Trung Tâm Đổi Mới Bơ Sữa Hoa Kỳ và được hiệu đính bởi các nhà chế biến của Hoa Kỳ. Hơn 80% các công ty sữa của Hoa Kỳ đã cam kết áp dụng các tiêu chuẩn tự nguyện này bao gồm ba yếu tố chính:

- Mô hình hóa các nhà máy vật lý để xác định nơi lô mới nhập vào và nơi sản phẩm chuyển đổi.
- Tạo nhiều dấu hiệu nhận dạng được khách hàng công nhận và sử dụng.
- Lưu giữ hồ sơ hỗ trợ khả năng thu hồi nhanh chóng và hiệu quả.

Ngành công nghiệp bơ sữa Hoa Kỳ áp dụng các quy trình truy xuất nguồn gốc có ý nghĩa gì đối với khách hàng? Trong trường hợp không chắc là sản phẩm hư hỏng trong nhà máy hoặc trong quá trình vận chuyển, các nhà cung cấp ở Hoa Kỳ có thể nhanh chóng xác định sản phẩm bị ảnh hưởng (thường trong vòng chưa đầy hai giờ) và cách ly hoặc thu hồi lại. Hơn nữa, cần có quy trình nghiêm ngặt và công nghệ để đạt được tiêu chuẩn truy xuất nguồn gốc cao hơn, giúp cải thiện chất lượng và an toàn sản phẩm nói chung.

Sự Tận Tụy và Cam Kết Của Chúng Tôi

Khách hàng và người tiêu dùng có thể cảm thấy tin tưởng rằng các nhà chăn nuôi, nhà chế biến, chuyên gia dinh dưỡng động vật, bác sĩ thú y, cơ quan quản lý và mọi đối tượng trong toàn bộ chuỗi giá trị sản xuất sữa của Hoa Kỳ đều cam kết đảm bảo cung cấp sữa chất lượng cao và an toàn. Họ tin chắc rằng bảo vệ sức khỏe và sự an toàn của người sử dụng sản phẩm sữa của Hoa Kỳ trên khắp thế giới là điều cần làm. Thông qua việc tuân thủ nghiêm ngặt các quy định của chính phủ, tuân thủ các tiêu chuẩn được công nhận và không ngừng cải tiến, họ đã cho thấy sự cam kết trong tất cả những gì họ làm. Hãy yên tâm, bạn có thể tin tưởng vào các sản phẩm và nguyên liệu của Hoa Kỳ.

Chứng Nhận

Ngành công nghiệp bơ sữa Hoa Kỳ nhận biết các yêu cầu của khách hàng và người tiêu dùng đối với các sản phẩm yêu cầu về tôn giáo, lối sống và các nhu cầu ăn kiêng khác, chẳng hạn như chứng nhận halal và kosher. Nhiều nhà cung cấp sữa Hoa Kỳ luôn đảm bảo chứng nhận của bên thứ ba và chứng nhận cũng có thể theo yêu cầu của khách hàng. Vui lòng liên hệ với nhà cung cấp bơ sữa của bạn nếu có bất kỳ thắc mắc và yêu cầu cụ thể nào.



HÃY
LIÊN LẠC

Tìm thêm thông tin về ngành công nghiệp bơ sữa của Hoa Kỳ và cam kết về chất lượng và an toàn cho khách hàng?

Truy cập trang ThinkUSADairy.vn để khám phá thêm về quy trình sản xuất và chăn nuôi bò sữa của Hoa Kỳ từ nông trại đến bàn ăn.

Để biết thêm thông tin, vui lòng liên hệ văn phòng liên lạc USDEC tại Việt Nam (P R Consultants Ltd)
Email: usdec@prcon.com hay 84-28-39301740.



U.S. Dairy
Export Council.

Ingredients | Products | Global Markets