RESUMEN DE LA TRAZABILIDAD

SHAYRA CIFUENTES LOPEZ
MAIKOL ERNESTO TORRES BALLESTEROS
APRENDICES
FICHA:2058967

NELSON ARGAS MEJIA
INSTRUCTOR

SERVICIO NALCIONAL DE APRENDIZAJE
TECNOLOGO EN PRODUCCION AGROPECUARIA ECOLOGICA
CALAMAR-GUAVIARE
2020

Conjunto de aquellos procedimientos preestablecidos y autosuficientes que permiten conocer el histórico, la ubicación y la trayectoria de un producto o lote de productos a lo largo de la cadena de suministros en un momento dado, a través de unas herramientas determinadas".

Según la definición del Parlamento Europeo, la trazabilidad es la posibilidad de encontrar y seguir el rastro a través de todas las etapas de producción, transformación y distribución de un alimento, ya sea para uso humano o animal, o de una sustancia destinada a ser incorporada en los alimentos.

Dicha trazabilidad consiste en asociar sistemáticamente un flujo de información a un flujo físico de mercancías de manera que pueda relacionar en un momento dado la información requerida relativa a los lotes o grupos de productos determinados.

El vehículo es un sello o etiqueta, normalizada:

Mediante sistemas de código de barra: el RSS, de espacio reducido y formatos de código de barra bidimensional.

Al método RFID (identificador por radiofrecuencia): EPC o Código electrónico del Producto, especialmente efectivo porque incluye un número de serie que identifica el pallet, la caja o el artículo.

La finalidad de la trazabilidad es, sobre todo sanitaria, para reducir al máximo el riesgo de los consumidores ante cualquier problema que afecte a su salud. Además, mejora la calidad del producto final.

Tipos de trazabilidad:

Trazabilidad ascendente (hacia atrás): saber cuáles son los productos que son recibidos en la empresa, acotados con alguna información de trazabilidad (lote, fecha de caducidad/consumo preferente), y quienes son los proveedores de esos productos.

Trazabilidad interna o trazabilidad de procesos: Trazabilidad dentro de la propia empresa (fabrica de manufactura, envasado, restaurante)

Trazabilidad descendente (hacia delante): saber cuáles son los productos expedidos por la empresa, acotados con alguna información de trazabilidad (lote, fecha de caducidad/consumo preferente) y saber sus destinos y clientes.

Información conveniente incluir en el registro (sello) de trazabilidad:

• Qué: registrar qué productos se han recibido o se han expedido.

• Quién: registrar de quién se han recibido o a quién se han expedido los productos.

• Cuándo: registrar la fecha en la que se recibieron o se expidieron los productos.

• Información trazabilidad: registrar alguna información de trazabilidad (lote y/o fecha de caducidad/consumo preferente) que permita acotar el riesgo.

Para cumplir con la legislación de trazabilidad: Son 3 bases fundamentalmente:

1) Registro de Información: cada agente involucrado en la cadena de suministro debe disponer de un sistema informático preparado para poder generar, gestionar y registrar la información de trazabilidad necesaria en cada momento (entendiendo como información de trazabilidad los lotes y/o fechas asociados a cada producto).

2) Correcta identificación de mercancías y características asociadas:

– Todas las Unidades de Consumo están codificadas y simbolizadas con una etiqueta de código que las identifique de forma individual.

– Todas las Unidades de Consumo tienen impresas la fecha de caducidad o consumo preferente y/o número de lote.

– Todas las Unidades de Expedición (paletas y/o cajas) están codificadas con una etiqueta de código normalizado que las identifica como agrupación y tienen impreso el lote y/o fecha de caducidad o consumo preferente. Este código de agrupación permite asignar características variables al producto (lotes, fechas…) y permite automatizar la captura de datos de trazabilidad y su registro.

3) Transmisión: La transmisión de la información de trazabilidad necesaria (número de lote) al siguiente agente de la cadena de suministros.



Bibliografía

APRENDIZAJE, G. D. (2020). *TRAZABILIDAD*. Obtenido de file:///C:/Users/KI%20ADI%20MUNDI/Downloads/TRAZABILIDAD%20(1).pdf

SALUD, E. C. (2020). Obtenido de https://elclubdelasalud.wordpress.com/2012/09/11/trazabilidad-que-es-y-para-que-sirve/