

Ejemplo de plan de trazabilidad para procesadores de alimentos (sección 1.1315)

El propósito de este documento es ayudar a las empresas a establecer un plan de trazabilidad como se requiere en la sección 1.1315 de la Norma de trazabilidad de los alimentos.

Este ejemplo incluye la información que exige la Norma de trazabilidad de los alimentos y sirve como ejemplo de cómo se puede establecer un plan de trazabilidad. No existe un formato específico obligatorio para el plan de trazabilidad, pero la información que contiene tiene que cumplir con los requisitos descritos en la sección 1.1315 de la Norma de trazabilidad de los alimentos y reflejar las prácticas actuales específicas de la entidad cubierta.

Requisitos en virtud de la sección 1.1315 de la Norma de trazabilidad de los alimentos:

Si está sujeto a los requisitos de la norma, es necesario que establezca y mantenga un plan de trazabilidad que contenga la siguiente información:

1. una descripción de los procedimientos que utiliza para mantener los registros que debe conservar en virtud de esta norma, incluido el formato y la ubicación de estos;
2. una descripción de los procedimientos que utiliza para identificar los alimentos de la Lista de trazabilidad de los alimentos (FTL, por sus siglas en inglés) que fabrica, procesa, envasa o almacena;
3. una descripción de cómo asigna códigos de lote de trazabilidad (TLC, por sus siglas en inglés) a los alimentos de la Lista de trazabilidad de los alimentos, si corresponde;
4. una declaración que identifique un punto de contacto para preguntas relacionadas con su plan de trazabilidad y registros, y
5. si produce o cría un alimento de la Lista de trazabilidad de los alimentos (aparte de huevos), un mapa de la finca que muestre las áreas en las que produce o cría dichos alimentos.
 - A excepción de las fincas acuícolas, el mapa de la finca tiene que mostrar la ubicación y el nombre de cada campo (u otra área de cultivo) en el que produzca un alimento en la Lista de trazabilidad de los alimentos, incluidas las coordenadas geográficas y cualquier otra información necesaria para identificar la ubicación de cada campo o área de cultivo.
 - Para las fincas acuícolas, el mapa de la finca tiene que mostrar la ubicación y el nombre de cada contenedor (p. ej., estanque, piscina, tanque, jaula) en el que cría pescados y mariscos de la Lista de trazabilidad de los alimentos, incluidas las coordenadas geográficas y cualquier otra información necesaria para identificar la ubicación de cada contenedor.
6. Tiene que actualizar su plan de trazabilidad según sea necesario para garantizar que la información facilitada refleje sus prácticas actuales y para garantizar que cumple con los requisitos de la Norma de trazabilidad de los alimentos. Tiene que conservar su plan de trazabilidad anterior durante 2 años después de actualizarlo.

Plan de trazabilidad	Página 1 de 1	
Nombre comercial: RS Foods	FECHA DE EMISIÓN	01/15/2028
Dirección: 7832 Main Avenue, Minneapolis, MN 55405	REEMPLAZA	01/20/2026

Procedimientos para mantener los registros

Utilizamos el *software* Programa Hipotético para enviar y recibir mensajes de intercambio electrónico de datos (EDI, por sus siglas en inglés) que contienen elementos de datos clave (KDE, por sus siglas en inglés) del envío y de la recepción con nuestros colaboradores de la cadena de suministro. Recibimos avisos de envíos anticipados (ASN, por sus siglas en inglés) de nuestros proveedores (a través de Programa Hipotético) para cada envío con alimentos de la FTL. Estos ASN contienen nuestros KDE de la recepción requeridos, excepto la fecha de recepción, que el sistema registra de manera automática cuando el envío entrante se marca como recibido en el puerto de carga. También utilizamos Programa Hipotético para enviar ASN a nuestros clientes para los alimentos de la FTL que enviamos. Estos ASN contienen los KDE del envío requeridos, que el sistema mantiene y también envía. Programa Hipotético almacena todas las transacciones por más de 2 años de acuerdo con otras políticas de registro de la empresa. Programa Hipotético es una solución informática de terceros en la nube que almacena, recibe y envía transacciones de EDI de manera digital.

Cuando recibimos un ASN de un envío entrante, el envío anticipado se crea en Herramienta Ficticia, nuestra herramienta informática central para pedidos y producción. La recepción de envíos entrantes, las órdenes de trabajo para la producción de alimentos y la recolección de envíos salientes se registran en Herramienta Ficticia como registros digitales. Estos registros también contienen todos los KDE de la transformación requeridos. El programa se instala en servidores ubicados en las instalaciones de RS Foods. Los registros se conservan por más de 2 años de acuerdo con las políticas de registro de la empresa.

Procedimientos para identificar alimentos de la FTL

A cada alimento que RS Foods recibe, produce y envía se le asigna una unidad de almacenamiento (SKU, por sus siglas en inglés) en Herramienta Ficticia. Sin un número de SKU, no se puede registrar una transacción de inventario para un alimento en Herramienta Ficticia. Cada SKU tiene atributos que describen qué alimento representa dentro de Herramienta Ficticia. Uno de estos atributos es una casilla de verificación/bandera que indica si el alimento representado por la SKU está en la FTL o no. Los alimentos que están en la FTL o que contienen ingredientes de la FTL (en la misma forma en que aparecen en la FTL, por ejemplo, "fresco") están marcados con esta casilla de verificación. Cuando se agrega un nuevo producto a nuestro inventario, lo asociamos con una SKU en Herramienta Ficticia y evaluamos si lo marcamos como que figura en la FTL. Revisamos la lista total de SKU en Herramienta Ficticia de forma trimestral.

Asignación de códigos de lote de trazabilidad

Los códigos de lote de trazabilidad se asignan a los alimentos que producimos utilizando una combinación de la fecha de producción, el número de instalación de dos dígitos y la SKU: MM/DD/AAAA/número de instalación/SKU. Por ejemplo, 03152026056AA13426 sería una producción de la SKU AA13426 el 15 de marzo de 2026 en la instalación 56. La instalación 56 representa la ubicación de Minneapolis de RS Foods.

Si se recibe un alimento de la FTL sin un número de lote (por ejemplo, de un proveedor exento), asignamos un TLC utilizando una combinación de la fecha de recepción, el número de conocimiento de embarque (BOL, por sus siglas en inglés) y la SKU. Por ejemplo:

0315202651378230B61342 es un producto con la SKU BB61342 recibido el 15 de marzo de 2026 con el número de BOL 51378230.

Punto de contacto

Jackie Taylor, gerenta de control de calidad, 222-453-8877

Actualizaciones del plan de trazabilidad

Este plan se revisa cada año como parte de la revisión de la gestión de nuestro sistema de inocuidad alimentaria, así como cada vez que algo cambia en nuestros procedimientos de trazabilidad. Cada plan de trazabilidad anterior se guarda en una carpeta en Herramienta Ficticia por al menos dos años después de que se actualiza.