

## Ejemplo de plan de trazabilidad para centros de distribución (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.

<b>Plan de trazabilidad</b>	Página <b>1 de 2</b>	
<b>Nombre comercial:</b> Dee-Cee Distribution Center	<b>FECHA DE EMISIÓN</b>	01/15/2028
<b>Dirección:</b> 123 Distributors Lane, College Park, MD 20737	<b>REEMPLAZA</b>	02/20/2026

## Procedimientos para mantener los registros

Cuando los envíos llegan a Dee-Cee Distribution Center, los remitentes deben transmitir un aviso de envío anticipado (ASN, por sus siglas en inglés) al portal de intercambio electrónico de datos (EDI, por sus siglas en inglés) de Dee-Cee o enviar un correo electrónico a la dirección del departamento de logística de College Park con los detalles del envío. Cuando un envío entrante incluye alimentos de la FTL, esta transmisión o correo electrónico debe incluir los elementos de datos clave (KDE, por sus siglas en inglés) del envío que el proveedor debe enviar, incluido el código de lote de trazabilidad de los alimentos.

Los alimentos que todavía no llegaron se crean en el sistema de gestión de almacenes (WMS, por sus siglas en inglés) de Dee-Cee con los detalles del envío previsto. Luego, cuando el camión se descarga en College Park, el personal de descarga puede registrar una transacción de *recepción en el almacén* en el WMS que registra los KDE requeridos para un evento de seguimiento crítico (CTE, por sus siglas en inglés) de recepción. La transacción de *recepción en el almacén* puede actualizar qué productos, cantidades y códigos de lote de trazabilidad se registran en el WMS si lo que realmente se descarga difiere del ASN.

Cuando los recolectores ensamblan los envíos salientes, los productos y sus TLC asociados se registran en una transacción de *recolección en el almacén* en el WMS. Después de cerrar las puertas del camión, el personal de carga confirma la transacción de *recolección en el almacén* que activa un ASN en el portal de EDI de Dee-Cee (si el receptor está configurado con EDI) o una notificación al departamento de logística para que envíe los KDE del envío al receptor por correo electrónico.

El portal de EDI de Dee-Cee y el WMS son soluciones informáticas en la nube que almacenan registros digitales de manera que el personal del centro de distribución de College Park pueda acceder a los registros. Cuando el departamento de logística recibe documentos por correo electrónico para los envíos entrantes, los documentos se guardan en formato PDF en el sistema de gestión de documentos (DMS, por sus siglas en inglés) de Dee-Cee, donde se asocian con el número de transacción de recepción en el almacén del WMS. Si los documentos (por ejemplo, conocimientos de embarque) se entregan en mano por un conductor, el personal de descarga los pasa al departamento de logística para escanear los documentos y almacenarlos en el DMS. El DMS también es un servicio en la nube que almacena los archivos digitales de una manera que el personal en la ubicación de College Park pueda acceder a ellos.

## Procedimientos para identificar alimentos de la FTL

Muchos productos empacados en esta operación están en la FTL. Debido a que los proveedores y las necesidades actuales del inventario cambian con frecuencia, nuestro gerente de trazabilidad revisa todos los productos nuevos y los compara con la Lista de trazabilidad de los alimentos de la FDA antes de que se agreguen a nuestras listas de productos. Cuando se identifican alimentos de la FTL (incluidos los alimentos que contienen ingredientes de la FTL), se marcan en nuestro sistema de gestión de almacenes como alimentos de la FTL.

## Asignación de códigos de lote de trazabilidad

La mayoría de los productos de la FTL recibidos ya tienen asignados códigos de lote de trazabilidad. La única situación en la que nuestra firma asigna TLC es cuando recibimos alimentos de la FTL de entidades exentas. En esa situación, asignamos un TLC que consiste en el nombre/número del proveedor en nuestro WMS, el número de orden de compra, la unidad de almacenamiento (SKU, por sus siglas en inglés) y la fecha de recepción del alimento.

## Punto de contacto

Marie Clover, especialista en control de inventario, 123-456-7899

<b>Plan de trazabilidad</b>	Página <b>2 de 2</b>	
<b>Nombre comercial:</b> Dee-Cee Distribution Center	<b>FECHA DE EMISIÓN</b>	01/15/2028
<b>Dirección:</b> 123 Distributors Lane, College Park, MD 20737	<b>REEMPLAZA</b>	02/20/2026

### 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 mantiene en nuestro sistema de gestión de documentos al menos dos años después de su actualización.