

Infor LN Gestión de almacenes
- Guía del usuario para Gestión
de cuarentena

© Copyright 2017 Infor

Reservados todos los derechos. El texto y el diseño de la marca mencionados en el presente documento son marcas registradas de Infor o de sus empresas afiliadas o subsidiarias. El resto de marcas registradas que aparecen en el presente documento pertenecen a sus propietarios.

Avisos importantes

El material de esta publicación (incluyendo cualquier información secundaria) es confidencial y propiedad de Infor.

Al acceder a este documento, el usuario reconoce y acepta que todo el material (incluyendo cualquier modificación, traducción o adaptación del mismo), la propiedad intelectual, los derechos industriales y cualquier otro derecho, título o interés del mismo, son propiedad exclusiva de Infor. La consulta del presente material no supone derecho, título o interés alguno de dicho material (modificación, traducción o adaptación del mismo), salvo el derecho no exclusivo a utilizar dicho material con respecto a la licencia y al uso del software proporcionados por Infor a tenor de lo dispuesto en un contrato aparte ('Objeto').

El uso de este material implica la aceptación y el reconocimiento que dicho material es absolutamente confidencial y que la utilización del mismo está limitada al objeto descrito anteriormente.

Aunque Infor asegura con diligencia debida que el material incluido en esta publicación es preciso y completo, no garantiza la exactitud de la información aquí difundida, la exención de errores tipográficos o de otro tipo, ni la satisfacción de sus necesidades concretas. Por el presente documento, Infor no asume responsabilidad alguna directa o indirecta, por daños y perjuicios causados a personas o entidades por error u omisión en esta publicación (incluyendo cualquier información secundaria), si estos errores u omisiones son debidos a negligencia, accidente o cualquier otra causa.

Reconocimientos de marca

Cualquier otra compañía, producto, marca o nombres de servicios mencionados son marcas de sus respectivos propietarios.

Información acerca de la publicación

Código de documento whquarantineug (U9876)		
Versión	10.5 (10.5)	
Creado el	20 diciembre 2017	

Índice de contenido

Acerca de este documento

Capítulo 1 Introducción	9
Stock en cuarentena	9
Flujos de procesos para cuarentena	9
Registros de stock en cuarentena	
Para gestionar el stock en cuarentena	10
Pagable al proveedor	12
Configuración	12
Capítulo 2 Flujos de procesos para cuarentena	13
Entrada para cuarentena - rechazado durante la fabricación	13
Niveles de stock, trazabilidades y propiedad	13
Sin retro-órdenes	14
Para cuarentena - rechazado en inspección de entrada o salida	14
Niveles de stock, trazabilidades y propiedad	14
Capítulo 3 Proceso de cuarentena	15
Gestionar ID de cuarentena y líneas de disposición	15
Especificar disposiciones para varias líneas de disposición	16
Disposiciones parciales	16
Procedimiento alternativo para disposiciones parciales	16
Procesar stock en cuarentena - merma	17
Procesar stock en cuarentena - usar tal cual/sin defectos	17
Recepción	17
Sugerencia de entrada o desbloqueo	18
Niveles de stock, trazabilidades y propiedad	18
Procesar stock en cuarentena - devolver al distribuidor	
Frocesar stock err cuarenteria - devolver ar distribution	18
Trazabilidad	
	19

Trazabilidad	21
Propiedad	21
Posconsumo	21
Procesar stock en cuarentena - reclasificar	22
Propiedad	22
Capítulo 4 Unidades de embalaje	23
Unidades de embalaje en stock en cuarentena	23
Artículos seriados y de lote en unidades de embalaje en cuarentena	23
Desechar y rechazar unidades de embalaje durante una inspección de almacén	24
Unidades de embalaje y líneas de disposición	24
Especificar disposiciones para estructuras de unidades de embalaje	25
Restablecer disposición	26
Procesar disposiciones de unidad de embalaje	26
Usar tal cual/sin defectos	27
Merma	27
Devolver al distribuidor/Reprocesar a una especificación nueva o existente	27
Reclasificar	27
Procesar órdenes de disposición de unidades de embalaje por devolver o reprocesar	27
Gestionar unidades de embalaje en cuarentena	28
Reprocesar o devolver unidades de embalaje	28
Dividir unidades de embalaje	29
Trasladar unidades de embalaje	29
Eliminar unidades de embalaje en cuarentena	29
Capítulo 5 Configuración	31
Configuración del stock en cuarentena	31
Capítulo 6 Pagable al proveedor	33
Stock en cuarentena pagable al proveedor	33
Comparación de gestión de cuarentena estándar y pagable al proveedor	34
Pagable al proveedor - Usar tal cual/sin defectos	36
Pagable al proveedor - Desechar stock en cuarentena	37

Pagable al proveedor - Devolver stock en cuarentena	37
Propiedad de las líneas de orden de salida en órdenes de devolución de compra o en órdenes de reproceso	38
Capítulo 7 Materiales de no conformidad	41
Cuarentena de almacén: NCMR	41
Registrar operaciones como terminadas	42
Disposiciones parciales	42
Apéndice A Glosario	43
Índice	

Acerca de este documento

En esta guía se proporciona una introducción a la gestión de cuarentena y se describe la configuración y el uso de los procedimientos de cuarentena.

A quién se dirige

Este libro va dirigido a aquellas personas que desean aprender a gestionar stock puesto en cuarentena y a configurar la funcionalidad de cuarentena de la manera que mejor sirva a sus propósitos. Tanto los usuarios finales como el administrador encontrarán la información que necesitan.

Conocimientos básicos de partida

Para comprender este libro, es útil estar familiarizado con los procesos empresariales relacionados con la gestión de las mercancías en cuarentena, así como tener conocimientos generales acerca de la funcionalidad de LN. Además, existen cursos sobre Gestión de almacenes que le servirán para iniciarse en el tema.

Resumen del documento

En el primer capítulo, *Introducción*, se describe la finalidad y las características generales de la gestión de cuarentena.

En los capítulos siguientes se tratan los procesos de logística relacionados con la gestión de cuarentena, el proceso de mercancías en cuarentena, el proceso de cuarentena de las unidades de embalaje y la configuración de datos maestros. Se presta atención especial a la variante de pago al proveedor y a la gestión de cuarentena en combinación con los listados de materiales de no conformidad (NCMR).

En este libro se describen los procedimientos que los usuarios llevan a cabo para gestionar el stock en cuarentena y se proporciona información sobre los procesos subyacentes que realiza LN. Se tratan las ventanas y campos de sesión más importantes implicados, pero la descripción completa de todos los componentes de software está fuera del ámbito de este libro. Para obtener más información, consulte la ayuda en línea.

Lectura de este documento

Este documento se ha elaborado a partir de los temas de ayuda en línea. Por consiguiente, las referencias a otras secciones del manual se presentan como se ilustra en el siguiente ejemplo:

Consulte el índice para encontrar la sección a la que se hace referencia.

Los términos subrayados indican un vínculo a una definición del glosario. Si utiliza la versión en línea de este documento y hace clic en el texto subrayado, irá a la definición del glosario al final de este documento. Las referencias no subrayadas no representan un vínculo a las definiciones del glosario ni a otros elementos.

¿Comentarios?

Examinamos y mejoramos nuestra documentación continuamente. Agradecemos comentarios y sugerencias en lo que se refiere a este tema o documento. Tenga a bien enviarlos por correo electrónico a documentation@infor.com.

Haga referencia en su correo electrónico a este número de documento, así como a su título. Cuanto más específica sea la información que nos envíe, mejores y más eficientes comentarios le podremos proporcionar por nuestra parte.

Póngase en contacto con Infor

Si tiene cualquier pregunta sobre cualquier producto de Infor, póngase en contacto con Infor Xtreme Support en www.infor.com/inforxtreme.

Si se actualiza este documento una vez lanzado el producto, publicaremos la nueva versión en este sitio web. Le recomendamos que se conecte a él con cierta periodicidad para comprobar si hay documentación actualizada.

Si tiene algún comentario sobre la documentación de Infor, contacte con documentation@infor.com.

Stock en cuarentena

Puede colocar las mercancías rechazadas en un almacén en cuarentena o una <u>ubicación de cuarentena</u> para determinar su disposición, como desechar, usar tal cual, reprocesar o devolver al distribuidor.

Flujos de procesos para cuarentena

El stock se pone en cuarentena si se rechaza inicialmente durante:

- Fabricación tras la finalización de una operación, cuando se especifica Mover el artículo terminado rechazado a cuarentena.
- Inspección de entrada tras la recepción de:
 - Artículos de fabricación terminados
 - Artículos de compra
 - Artículos vendidos en órdenes de devolución de ventas
 - Órdenes de distribución de Planificación Empresarial
- Inspección de salida tras la entrega de:
 - Materiales a fabricación. Las líneas de orden de salida se basan en la orden de fabricación para la que se inicializa la entrega. Los materiales se rechazan durante la inspección de salida y se envían a cuarentena.
 - Artículos que se van a vender. Los artículos terminados se rechazan durante la inspección de salida y se envían a cuarentena.
 - Órdenes de distribución de Planificación Empresarial
- Transferencias entre almacenes durante:
 - Entrega
 - Recepción

Registros de stock en cuarentena

Cuando el stock se envía a cuarentena, LN crea una identificación de cuarentena o añade el stock a una identificación de cuarentena existente. No se pueden crear manualmente identificaciones de

cuarentena. Un registro de stock en cuarentena se compone de una cabecera y una o más líneas de disposición. LN crea una línea de disposición para cada <u>punto de stock</u> rechazado.

Cuando el stock rechazado se envía a cuarentena, se añade a una identificación de cuarentena existente si coinciden los siguientes datos:

- Almacén
- Artículo
- Origen de orden
- Orden
- Conjunto de órdenes
- Línea de orden
- Secuencia de orden
- Operación
- Inspección
- Secuencia de inspección

Los artículos rechazados durante una operación de fabricación se envían a cuarentena sin efectuar una inspección de almacén; por lo tanto, los campos de inspección de la lista anterior no se usan con estos artículos.

Si estos datos no coinciden, LN crea una nueva identificación de cuarentena.

Una identificación de cuarentena corresponde a una inspección de entrada o de salida de almacenaje o a una línea de orden de entrada de almacenaje que se origina a partir de una orden de fabricación. Una identificación de cuarentena puede corresponder también a uno o varios <u>listados de material no conforme (NCMR)</u>. El Informe de material no conforme incluye también la orden de origen y, si procede, la inspección.

Para gestionar el stock en cuarentena

La gestión del stock en cuarentena conlleva la especificación de una disposición, un código de motivo y cualquier otro dato necesario, así como la selección de la opción **Procesar** para una identificación de cuarentena o para las líneas de disposición seleccionadas. También se puede realizar una disposición para una parte de una línea de disposición.

En función de la disposición seleccionada, LN genera entonces una <u>orden de disposición</u>, un procedimiento de recepción o una sugerencia de entrada que se utiliza para procesar los artículos seleccionados.

Disposición	Orden/resulta- Descripción do de disposi- ción
Usar tal cual	Procedimiento LN crea una recepción en el almacén. La recepción se confirma de recepción y se ubica automáticamente. Si se aplican ubicaciones, la suge rencia de entrada se crea después de confirmar la recepción.

		Esto se aplica si el stock en cuarentena se origina a partir de órdenes de compra o de programaciones de compras y la opción Pagable al proveedor (p. 33) no está activada.
	Sugerencia de entrada	LN crea una sugerencia de entrada para una ubicación de preparación o a granel sin un procedimiento de recepción. Si no se aplican las ubicaciones, los artículos se desbloquean en stock.
		Esto se aplica a los artículos que se originan a partir de órdenes de compra o programaciones de compras para las que se ha activado el método pagable al proveedor, y a los artículos de todos los demás orígenes de orden, con independencia de la opción pagable al proveedor.
No se han encontra- do defectos	- Igual que Usar tal cual	Igual que Usar tal cual
Merma	Orden de co- rrección	Elimina los artículos del stock.
Devolver al distri- buidor	Orden de devo- lución de com- pra	Devuelve los artículos al proveedor.
Reprocesar (para especific. existente)	Orden de fabri- cación	Entrega los artículos al centro de trabajo que los rechazó.
Reproceso (para nueva especifica- ción)	Orden de fabri- cación	El usuario especifica un nuevo código de ID para los artículos. La orden devuelve los artículos al centro de trabajo que rechazó los artículos originales.
Reclasificar	Orden de transferencia de artículo	El usuario especifica un nuevo código de ID para los artículos. La orden almacena el nuevo artículo de destino en el mismo al- macén. Si se aplican las ubicaciones, puede especificar una ubicación de preparación o a granel.

Si las actividades del procedimiento de entrada o de salida de la orden de disposición generada o del procedimiento de recepción se configuran como automáticas, estos pasos se ejecutan automáticamente después de procesar el stock en cuarentena. De lo contrario, puede que sean necesarios pasos manuales para finalizar el procedimiento de entrada o de salida de la opción de disposición seleccionada.

Pagable al proveedor

Para artículos rechazados en las fases de inspección de entrada, el pago a proveedores permite la facturación y el pago de la cantidad total recibida antes de completar los procesos de cuarentena e inspección de almacén. De esta forma se evita el riesgo de que se produzcan atrasos en el pago al proveedor debido a procedimientos de disposición lentos. Después del proceso de la cuarentena se pueden producir liquidaciones de mercancías, desechadas, destruidas o devueltas.

Para los artículos comprados en cuarentena que tienen como origen órdenes de compra o programaciones de compras, las opciones de reproceso y la opción de reclasificación no están disponibles si no se activa el pago a proveedor. Esto sucede porque si la casilla de verificación **Pagable al proveedor** está desmarcada, el proveedor es el propietario de los artículos rechazados y las mercancías rechazadas no se pagarán, considerando que las acciones de reproceso o reclasificación solamente estarán permitidas en caso de pago al proveedor.

Configuración

Para usar la gestión de cuarentena, debe activar esta funcionalidad para los artículos y almacenes pertinentes. La definición de la serie de orden y de los tipos de orden predeterminados para las <u>órdenes</u> de disposición mejora la gestión de cuarentena.

Si sus almacenes están controlados por ubicación, debe definir las ubicaciones de cuarentena. Se puede definir un almacén en cuarentena predeterminado concreto para los artículos que se rechazan y se mueven a cuarentena.

Para optimizar la planificación de stock, debe especificar la disponibilidad del stock en cuarentena para la planificación mediante Planificación Empresarial, <u>TPOP</u> o SIC.

Entrada para cuarentena - rechazado durante la fabricación

Cuando una operación de fabricación está en curso, puede rechazar los artículos en la sesión Registrar operaciones terminadas (tisfc0130m000). Si selecciona la opción **Mover el artículo terminado rechazado a cuarentena**, LN crea una orden de almacén de fabricación y una orden de almacenaje relacionada. Esta orden de almacenaje tiene el tipo de transacción **Recepción**.

La orden de almacén tiene el origen de orden **Producción JSC**, y en la ficha **Opciones**, está seleccionada la casilla de verificación **Para cuarentena**. El **Código de expedidor** muestra el centro de trabajo donde se rechazaron los artículos. El **Código de receptor** muestra el almacén de destino predeterminado de los artículos, que se toma de la orden de almacén de fabricación. Si se define un almacén en cuarentena predeterminado para el almacén de destino, el **Código de receptor** muestra el almacén en cuarentena.

Cuando se confirma la recepción, LN envía los artículos rechazados al almacén de destino y crea una ID de cuarentena. Si el almacén y los artículos están controlados por ubicación, LN envía los artículos rechazados al almacén de destino y a la ubicación después de la sugerencia de entrada o, si procede, ubica la nota de almacenamiento. En este flujo, no se utilizan las inspecciones de almacenaje. Si existen actividades de inspección en el procedimiento de almacenaje, las actividades de inspección se omiten para estas órdenes de almacenaje.

Niveles de stock, trazabilidades y propiedad

Cuando se confirma la recepción, o se ubica la sugerencia de entrada o la nota de almacenamiento si las ubicaciones se aplican, el <u>stock físico</u> y el stock bloqueado aumentan. El ajuste del parámetro **Disponible para planificación** determina si el stock está bloqueado para planificación.

Si se aplica la trazabilidad, las <u>trazabilidades</u> de línea de recepción se crean y la cantidad recibida se asigna primero a las trazabilidades que tienen la fecha de necesidad *más reciente*. Esto se debe a que los artículos en cuarentena se consideran rechazados hasta que se reciba otro aviso.

Los artículos <u>propiedad del cliente</u> o <u>consignados</u> se rechazan y se envían para cuarentena durante la fabricación y se muestran en las sesiones Recepciones propiedad del cliente (whwmd2550m100) o

Recepciones consignadas (whwmd2550m000), donde la casilla de verificación **Stock en cuarentena** está seleccionada para estos artículos. Mientras están en cuarentena, la propiedad de estos artículos no cambia para permitir que tales artículos puedan reprocesarse.

Sin retro-órdenes

En caso de recepciones parciales, no se crean retro-órdenes después de confirmar la recepción final. Esto no se aplica a los artículos enviados para cuarentena durante la fabricación.

Para cuarentena - rechazado en inspección de entrada o salida

Si se seleccionan las opciones **Cuarentena** o **Desecho o en cuarentena** en el campo **Gestión de rechazos** de la sesión Artículos - Almacenaje (whwmd4500m000), los artículos rechazados durante la inspección de entrada o salida pueden enviarse para cuarentena o desecharse. Después de procesar la inspección, LN traslada los artículos rechazados al almacén en cuarentena o la ubicación de cuarentena sin crear una sugerencia de entrada o recepción.

Para cada línea de inspección procesada que contenga artículos rechazados, se crea una línea de disposición, que se muestra en la sesión Stock en cuarentena (whwmd2671m000). La referencia de no conformidad, el texto de la inspección y/o la imagen, si existen, se copian de la línea de inspección en la línea de disposición.

Para artículos desechados durante la inspección, LN crea líneas de disposición individuales cuando se procesa la inspección y posteriormente crea una orden de corrección que elimina estos artículos del stock. Para estas líneas de disposición, la casilla de verificación **Desechado durante la inspección** está seleccionada en la sesión Disposición de stock en cuarentena (whwmd2172m000).

Niveles de stock, trazabilidades y propiedad

Cuando los artículos se colocan en el almacén en cuarentena o la ubicación de cuarentena, LN aumenta el <u>stock físico</u> y el stock bloqueado. El ajuste del parámetro **Disponible para planificación** determina si el stock en cuarentena está disponible para planificación.

Los artículos rechazados se envían para cuarentena después de que la inspección de entrada o salida se procesa, conservan las propiedades de <u>trazabilidad</u> y propiedad adquiridas durante la inspección, excepto si se aplican los criterios siguientes:

- Los artículos se crearon desde órdenes de compra o programaciones de compras.
- La casilla de verificación Pagable al proveedor está seleccionada.

Gestionar ID de cuarentena y líneas de disposición

La gestión del stock en cuarentena conlleva la especificación de una disposición, un código de motivo y cualquier otro dato necesario, así como la selección de la opción **Procesar** para una identificación de cuarentena o para las líneas de disposición seleccionadas. También se puede realizar una disposición para una parte de una línea de disposición.

En función de la disposición seleccionada, LN genera entonces una <u>orden de disposición</u>, un procedimiento de recepción o una sugerencia de entrada que se utiliza para procesar los artículos seleccionados.

Para gestionar una ID de cuarentena y sus líneas de disposición relacionadas:

- 1. En la sesión Resumen de stock en cuarentena (whwmd2171m000), haga doble clic en la ID de cuarentena que desea gestionar. La sesión Stock en cuarentena (whwmd2671m000) se abre mostrando las líneas de disposición de la ID de cuarentena.
- **2.** En el campo **Disposición** de la ficha **Disposición**, para cada línea de disposición seleccione una disposición, un código de motivo y especifique los otros datos que sean necesarios.
- 3. Desde el menú adecuado, en la sección de la cabecera, seleccione Procesar.

Nota

- Como alternativa, puede utilizar la sesión de consola Stock en cuarentena (whwmd2672m100) para seleccionar y gestionar líneas de disposición vencidas, que vencen hoy o que vencen más adelante
- Puede seleccionar **Procesar** si una o varias líneas de disposición tienen una disposición distinta de **En espera de disposición**.
- Después de seleccionar una opción de disposición y un motivo, puede guardar sus datos y cerrar la sesión Resumen de stock en cuarentena (whwmd2171m000). Puede procesar las líneas de disposición más tarde.
- Si todavía no las ha procesado, puede cambiar la disposición de una línea de disposición.

Especificar disposiciones para varias líneas de disposición

- 1. Puede especificar una disposición y datos de disposición para todas las líneas de disposición o una serie de líneas de disposición seleccionadas de una ID de cuarentena. Para:
 - Todas las líneas de disposición

 Desde el menú adecuado en la sección de cabecera de la sesión Stock en cuarentena (whwmd2671m000), seleccione **Disposición**.
 - Líneas de disposición seleccionadas
 En la sección de línea de la sesión Stock en cuarentena (whwmd2671m000), seleccione las líneas de disposición pertinentes y en el menú adecuado, seleccione Disposición.
- **2.** La sesión Disposición (whwmd2272m200) se abre mostrando la información de la ID de cuarentena actual. Especifique una disposición, un motivo y otros datos si son necesarios.
- 3. Haga clic en **Procesar** para procesar las líneas de disposición con una disposición distinta de **En espera de disposición**.

Nota

También puede guardar sus datos y cerrar la sesión sin hacer clic en **Procesar**. Puede procesar las líneas de disposición más tarde.

Disposiciones parciales

Si se necesitan decisiones de disposición distintas para la misma línea de disposición, puede realizar disposiciones parciales. Puede especificar una disposición y un motivo para parte de una línea de disposición y procesar dicha parte.

- **1.** En la ficha **Disposición** de la sesión Stock en cuarentena (whwmd2671m000), seleccione una línea de disposición.
- 2. Desde el menú adecuado en la ficha Disposición, seleccione Dividir línea....
- 3. Lea la información de ayuda de la sesión Dividir disposición de stock en cuarentena (whwmd2272m100) que se abre.
- **4.** Después de dividir la línea de disposición, aplique la disposición necesaria a cada una de las líneas de disposición divididas.

Procedimiento alternativo para disposiciones parciales

- En la ficha **Disposición** de la sesión Stock en cuarentena (whwmd2671m000), seleccione una línea de disposición.
- 2. Desde el menú adecuado en la ficha Disposición, seleccione Disposición.
- **3.** Lea la información de ayuda de la sesión Disposición (whwmd2272m200) que se abre con la información de la línea de disposición seleccionada.

Procesar stock en cuarentena - merma

Si selecciona **Merma** para una ID en cuarentena o una línea de disposición, LN crea una orden de corrección que elimina el stock desechado del almacén en cuarentena o la ubicación de cuarentena.

La orden de corrección se muestra en el campo **Orden de disposición** de la sesión Disposición de stock en cuarentena (whwmd2172m000). Para abrir la orden de corrección, seleccione la opción **Orden de disposición** en el menú adecuado de la sesión Disposición de stock en cuarentena (whwmd2172m000).

En las sesiones de resumen de stock, donde el stock puesto en cuarentena se mostró como bloqueado, se elimina la cantidad desechada.

La cantidad desechada de los artículos no propios en cuarentena procedentes de inspecciones de entrada o líneas de orden de entrada, se reducen de las sesiones Recepciones propiedad del cliente (whwmd2550m100) o Recepciones consignadas (whwmd2550m000).

Si se aplica la trazabilidad, la cantidad desechada se reduce primero de las <u>trazabilidades</u> que tienen la fecha de necesidad *más reciente*. La cantidad desechada se muestra en la sesión Distribución trazabilidad de línea recepción (whinh3528m000) para los artículos de entrada puestos en cuarentena y en la sesión Distribución trazabilidad línea de orden salida (whinh2190m000) para los artículos de salida puestos en cuarentena.

Procesar stock en cuarentena - usar tal cual/sin defectos

Si acepta artículos puestos en cuarentena, es decir, después de seleccionar **Usar tal cual** o **No se han encontrado defectos** para una ID de cuarentena o una línea de disposición, los artículos aceptados se colocan en el stock.

Dependiendo del origen de los artículos en cuarentena y el ajuste del parámetro **Pagable al proveedor** en la sesión Parámetros de gestión de stocks (whinh0100m000), LN crea una sugerencia de entrada o recepción, o bien desbloquea el stock en cuarentena para almacenar los artículos aceptados en stock.

Recepción

Esto se aplica si el stock en cuarentena se origina a partir de órdenes de compra o de programaciones de compras y la opción *Pagable al proveedor (p. 33) no* está activada.

LN crea una recepción en el almacén. La recepción se confirma y se ubica automáticamente. Si se aplican ubicaciones, la sugerencia de entrada se crea después de confirmar la recepción.

Esta recepción se origina en la línea de orden original con la cual se puso el stock en cuarentena.

Sugerencia de entrada o desbloqueo

LN crea una sugerencia de entrada para una ubicación de preparación o a granel sin un procedimiento de recepción. Si no se aplican las ubicaciones, los artículos se desbloquean en stock.

Esto se aplica a los artículos que se originan a partir de órdenes de compra o programaciones de compras para las que se ha activado el método pagable al proveedor, y a los artículos de todos los demás orígenes de orden, con independencia de la opción pagable al proveedor.

Niveles de stock, trazabilidades y propiedad

Cuando se aceptan los artículos en cuarentena, LN:

- Desbloquea el stock rechazado que estaba bloqueado.
- Desbloquea el stock rechazado que estaba bloqueado para su planificación si se selecciona No o Por fecha de vencimiento para el parámetro Disponible para planificación en la sesión Parámetros de gestión de stocks (whinh0100m000).
- Desbloquea los artículos no propios en cuarentena procedentes de inspecciones de entrada o líneas de orden de entrada. Las cantidades actualizadas se muestran en las sesiones Recepciones propiedad del cliente (whwmd2550m100) o Recepciones consignadas (whwmd2550m000).
- Actualiza las cantidades aceptadas en la sesión Stock trazabilizado por proyecto (whwmd2560m000).
- Asigna las cantidades aceptadas a las trazabilidades por proyecto ordenándolas por la fecha de necesidad más antigua, si se aplica la trazabilidad.

Procesar stock en cuarentena - devolver al distribuidor

La disposición Devolver al distribuidor se utiliza para devolver artículos en cuarentena al proveedor.

Esto se aplica a los artículos de compra rechazados en varias situaciones. Por ejemplo, los artículos:

- Rechazados después de recibirlos del proveedor
- Que sirven de materiales de fabricación rechazados cuando:
 - Se entregan desde el almacén al centro de trabajo.
 - Se transfieren a otro almacén.

Después de procesar la disposición o las líneas de disposición para las cuales ha seleccionado **Devolver al distribuidor**, LN crea una orden de devolución de compra e inicia el proceso de salida que entrega los artículos desde cuarentena y expide los artículos al proveedor. La orden de devolución de compra es la <u>orden de disposición</u> mostrada en el campo **Orden de disposición** de la sesión Disposición de stock en cuarentena (whwmd2172m000).

Para los artículos de compra rechazados tras la recepción desde el proveedor, la orden de devolución de compra está vinculada a la orden de compra con la cual se han recibido los artículos.

Los artículos usados como materiales de fabricación entregados a fabricación pueden rechazarse y enviarse a cuarentena durante las inspecciones del almacén de salida. Si la disposición es **Devolver al distribuidor** en este escenario, no hay ninguna orden de compra que pueda estar relacionada con los artículos.

En tales casos, LN verifica si la combinación de artículo y partner proveedor o expedidor de la línea o líneas de disposición está disponible en los datos históricos o reales de la orden de compra. En caso negativo, se visualiza un mensaje de advertencia al introducir el partner. La orden de devolución puede generarse de todas formas; se permite ignorar el mensaje.

Después de lanzar la orden de devolución de compra a Gestión de almacenes, LN crea una orden de almacenaje del tipo de transacción **Entrega** para entregar los artículos desde la cuarentena. La información de receptor de la orden de almacenaje se copia de la orden de devolución de compra.

Los procedimientos de expedición y salida asociados a la orden de almacenaje se utilizan para enviar los artículos de vuelta al proveedor. Al generar la sugerencia de salida, LN sólo utiliza el stock bloqueado para cuarentena.

Nota

Si parte de la orden de devolución de compra no se expide, y no se aplican retro-órdenes, la cantidad no expedida vuelve al estatus **En espera de disposición** en el stock en cuarentena.

Trazabilidad

LN toma la información de trazabilidad para la orden de devolución de compra de la orden desde la que se generó la orden de devolución de compra. Para los artículos rechazados durante la recepción, se trata de la información de las trazabilidades de la línea de recepción de la orden de almacenaje relacionada con la orden de compra de origen. Para los artículos rechazados durante la entrega, se trata de la información de las trazabilidades de la línea de orden de salida de la orden de almacenaje relacionada con la orden de devolución de compra. LN selecciona las trazabilidades que tienen una cantidad en cuarentena.

Las cantidades en cuarentena se muestran en el campo **Stock en cuarentena** de las sesiones Distribución trazabilidad de línea recepción (whinh3528m000) y Distribución trazabilidad línea de orden salida (whinh2190m000).

Las cantidades que deben devolverse se restan del stock en cuarentena y posteriormente del stock del proyecto.

Para las trazabilidades implicadas, la cantidad de devolución primero se resta de las trazabilidades cuya cantidad de trazabilidad en la línea de recepción original o la línea de orden de salida supera la cantidad pedida. La cantidad sobreentregada que debe restarse se distribuye equitativamente a cada trazabilidad.

Si esto no cubre toda la cantidad de devolución, la cantidad restante por devolver se resta de las trazabilidades cuya cantidad de trazabilidad en la línea de recepción original o la línea de orden de salida supera la cantidad requerida en la secuencia del número de línea de trazabilidad: el número de la primera línea sería 10, después 20, y así sucesivamente.

A continuación, si todavía queda una cantidad por devolver, la cantidad de devolución se resta de las trazabilidades restantes empezando por la trazabilidad con la fecha de necesidad más reciente.

No se pueden cambiar manualmente las cantidades que deben devolverse en la orden de devolución de compra. Sólo puede cambiar estas cantidades modificando las trazabilidades de la línea de orden de devolución de compra.

Propiedad

Las entregas de artículos consignados o propiedad del cliente se realizan según la configuración de los campos **Propiedad de entrega** y **Estrategia de entrega** de las líneas de orden de salida.

Procesar stock en cuarentena - reprocesar

Las opciones de reproceso se utilizan si los artículos deben reprocesarse a la especificación existente o a una nueva especificación.

Después de seleccionar una opción de reproceso y la opción de proceso para la disposición o las líneas de disposición seleccionadas, LN crea una orden de reproceso de **Producción JSC**. La orden de reproceso se basa en la orden de origen para la cual los artículos se enviaron para cuarentena.

Nota

Para los artículos de compra en cuarentena que tienen como origen órdenes de compra o programaciones de compras, las opciones de reproceso sólo están disponibles si se activa el parámetro *payable to supplier (p. 33).*

La orden de reproceso es la orden de disposición mostrada en el campo **Orden de disposición** de la sesión Disposición de stock en cuarentena (whwmd2172m000).

Si selecciona **Reproceso** (para nueva especificación), puede especificar un nuevo artículo de destino en el campo **A artículo** en la línea de disposición en la sesión Stock en cuarentena (whwmd2671m000) o Disposición de stock en cuarentena (whwmd2172m000). El nuevo artículo de destino aparece en la orden de reproceso. Después del reproceso, el nuevo artículo de destino se volverá a recibir después de la finalización.

Si selecciona **Reprocesar (para especific. existente)**, se recibirá el mismo artículo otra vez después de la finalización.

Cuando se genera la orden de reproceso, el artículo que debe reprocesarse se muestra como una línea de material estimado en las sesiones Orden de fabricación (tisfc0101m100) y Materiales estimados (ticst0101m000).

Después de lanzar la orden de reproceso, LN genera una orden de almacenaje para la cual puede realizar los procedimientos de salida y expedición para entregar y expedir los artículos de reproceso a fabricación. Al generar la sugerencia de salida, LN tiene en cuenta el stock bloqueado para cuarentena.

Nota

Si parte de la orden de reproceso no se expide, y no se aplican retro-órdenes, la cantidad no expedida vuelve al estatus **En espera de disposición** en el stock en cuarentena.

Trazabilidad

LN toma la información de trazabilidad de la orden de reproceso de las trazabilidades de la línea de recepción o las trazabilidades de la línea de orden de salida de la orden de origen, y selecciona las trazabilidades que tienen una cantidad en cuarentena. Las cantidades en cuarentena se muestran en el campo **Stock en cuarentena** de las sesiones Distribución trazabilidad de línea recepción (whinh3528m000) y Distribución trazabilidad línea de orden salida (whinh2190m000). La cantidad en cuarentena se reduce al confirmar las líneas de expedición.

Las cantidades que deben reprocesarse se restan del stock en cuarentena y posteriormente del stock del proyecto.

La cantidad de reproceso se resta de las trazabilidades implicadas en la secuencia de la fecha de necesidad más antigua: primero la cantidad de reproceso se resta de la trazabilidad con la fecha de necesidad más antigua y, si con eso no se cubre toda la cantidad de reproceso, la trazabilidad con la segunda fecha de necesidad más antigua, y así sucesivamente.

La fecha de necesidad más antigua tiene prioridad, ya que el proceso de reproceso se considera una recepción prolongada. En resumen, el reproceso hará que la fabricación dure más tiempo.

No se puede cambiar manualmente las cantidades que deben reprocesarse en la orden de reproceso **Producción JSC**. Sólo puede cambiar estas cantidades modificando las trazabilidades de la línea de orden de salida de reproceso.

Propiedad

Las entregas de artículos consignados o propiedad del cliente se realizan según la configuración de los campos **Propiedad de entrega** y **Estrategia de entrega** de las líneas de orden de salida.

Posconsumo

Si la orden de reproceso se posconsume, los procedimientos de expedición y de salida no resultan aplicables. En lugar de ello, durante el posconsumo, la cantidad expedida se actualiza en las líneas de disposición vinculadas. Si la orden de reproceso se trazabiliza, las cantidades en cuarentena y las cantidades expedidas se actualizan para cada trazabilidad de línea de recepción o línea de orden de salida vinculada de la orden de fabricación original.

Procesar stock en cuarentena - reclasificar

Reclasificar significa que puede almacenar un artículo en un almacén o ubicación de almacén bajo un código de artículo distinto. Para ello, debe realizar una reclasificación de artículos y especificar un A artículo diferente. Puede especificar un A artículo en el campo **A artículo** de la sesión Disposición de stock en cuarentena (whwmd2172m000).

Nota

Para los artículos de compra en cuarentena que tienen como origen órdenes de compra o programaciones de compras, la opción de reclasificación sólo está disponible si se activa el parámetro *payable to supplier* (p. 33).

Después de procesar una disposición o línea de disposición para la cual seleccionó la opción de disposición **Reclasificar** y seleccionar un código de motivo y un A artículo, LN genera una orden de transferencia de almacenaje. La orden de transferencia es la orden de disposición mostrada en el campo **Orden de disposición** de la sesión Disposición de stock en cuarentena (whwmd2172m000).

Las líneas de disposición reclasificadas se consolidarán en una línea de orden de transferencia si los siguientes atributos coinciden:

- A artículo
- Motivo de disposición
- Unidad
- Ubicación
- Lote, volumen insignificante sólo
- Número de serie, volumen insignificante sólo
- Propiedad

La orden de transferencia se procesa en función de los procedimientos de entrada y salida definidos para la orden de transferencia. Al generar la sugerencia de salida, LN tiene en cuenta el stock bloqueado para cuarentena.

Nota

Si parte de la orden de transferencia no se expide, y no se aplican retro-órdenes, la cantidad no expedida vuelve al estatus **En espera de disposición** en el stock en cuarentena.

Propiedad

Las entregas de artículos consignados o propiedad del cliente se realizan según la configuración de los campos **Propiedad de entrega** y **Estrategia de entrega** de las líneas de orden de salida.

Unidades de embalaje en stock en cuarentena

Los artículos en cuarentena pueden estar incluidos en unidades de embalaje. Estas unidades de embalaje se envían a cuarentena desde las inspecciones de almacenaje de entrada o salida o desde fabricación. Estas unidades de embalaje obtienen el estatus **Cuarentena** cuando se crea una ID de cuarentena.

No puede generar ni componer manualmente las unidades de embalaje en cuarentena.

Si existen unidades de embalaje en cuarentena, puede procesar o especificar disposiciones para las unidades de embalaje o para toda la ID de cuarentena. No puede gestionar líneas de disposición individuales, ya que una línea de disposición puede estar relacionada con una parte de una unidad de embalaje y no se permite procesar una parte de una unidad de embalaje.

Artículos seriados y de lote en unidades de embalaje en cuarentena

Para artículos seriados o de lote de volumen importante, debe realizarse el registro seriado o de lote para las unidades de embalaje antes de que las unidades de embalaje lleguen a la cuarentena. Esto permite a LN determinar la relación entre las unidades de embalaje y las líneas de disposición al crear ID de cuarentena.

Cuando se envían a cuarentena durante la fabricación, es necesario realizar el registro seriado o de lote antes de confirmar la recepción. Cuando se rechazan y ponen en cuarentena durante una inspección de almacén, es necesario realizar el registro seriado o de lote antes de procesar los resultados de la inspección.

Desechar y rechazar unidades de embalaje durante una inspección de almacén

En una inspección, si parte de una unidad de embalaje se rechaza, la cantidad rechazada se saca de la unidad de embalaje y se embala de forma anónima. Si se activa la gestión de cuarentena, para la parte rechazada en cuarentena no habrá ninguna unidad de embalaje.

Las unidades de embalaje que se desechan por completo en la inspección se establecen en **Cerrado**. Los artículos contenidos en estas unidades de embalaje se eliminan a través de una orden de corrección de stock.

Si parte de una unidad de embalaje se desecha durante una inspección y la parte restante se rechaza, la parte desechada se elimina de la unidad de embalaje y la parte rechazada se envía para cuarentena de forma anónima. La unidad de embalaje se establece en **Cerrado**.

Nota

El desecho parcial sólo se permite para unidades de embalaje de nivel inferior.

Unidades de embalaje y líneas de disposición

Si existen unidades de embalaje en cuarentena, puede procesar o especificar disposiciones para las unidades de embalaje o para toda la ID de cuarentena. No puede gestionar líneas de disposición individuales, ya que una línea de disposición puede estar relacionada con una parte de una unidad de embalaje y no se permite procesar una parte de una unidad de embalaje.

Si especifica una disposición para una unidad de embalaje, las líneas de disposición relacionadas se actualizan. Si la unidad de embalaje es una unidad de embalaje de nivel inferior dentro de una estructura y cubre parte de una línea de disposición, la línea de disposición se divide. Se crea una nueva línea de disposición con la cantidad de la unidad de embalaje para la cual se especificó la disposición.

Ejemplo

Las unidades de embalaje HU01, HU02 y HU03 existen para la **ID de cuarentena** 100011. HU01 es la unidad de embalaje de nivel superior y las unidades de embalaje HU02 y HU03 son las unidades de embalaje de nivel inferior de la estructura. Las unidades de embalaje HU02 y HU03 tienen una cantidad de 10 cada una.

Estas unidades de embalaje se corresponden con la línea de disposición 100011/10, que tiene una cantidad de 20.

Si a HU03 se le asigna la disposición **Merma**, se crea una nueva línea de disposición con cantidad 10 = **Merma**. La línea de disposición antigua todavía tiene el estatus **En espera de disposición**, pero ahora con una cantidad de 10.

Si restablece HU01, las unidades de embalaje HU02 y HU03 obtienen nuevamente la disposición En espera de disposición. Como resultado, las dos líneas de disposición obtendrían la disposición En espera de disposición. Dado que las dos líneas de disposición tendrían disposiciones idénticas y los mismos detalles de punto de stock, estas líneas se consolidan en una línea de disposición, restableciendo de esta forma la situación anterior.

Especificar disposiciones para estructuras de unidades de embalaje

Si existe una estructura de unidades de embalaje para una ID de cuarentena o una línea de disposición, puede especificar una disposición para la unidad de embalaje de nivel superior o para las unidades de embalaje hijo.

Si especifica una disposición para una unidad de embalaje, las unidades de embalaje hijo de esta unidad de embalaje con disposición **En espera de disposición** también obtienen esta disposición. Esta disposición también se muestra en el padre de esta unidad de embalaje. Las unidades de embalaje del mismo nivel en la estructura de unidades de embalaje no cambian, sino que conservan su disposición.

El campo **Disposición** de la unidad de embalaje de nivel superior muestra la última disposición especificada para una de las unidades de embalaje hijo.

La disposición especificada para una unidad de embalaje hijo también se muestra para la unidad de embalaje de nivel superior. Si posteriormente especifica otra disposición para otra unidad de embalaje hijo, esta disposición también se muestra para la unidad de embalaje de nivel superior.

Si todas las unidades de embalaje hijo tienen una disposición distinta de **En espera de disposición**, puede cambiar la disposición de la unidad de embalaje superior, pero sólo en una de las disposiciones especificadas para las unidades de embalaje hijo. Esto no afecta a las disposiciones de las unidades de embalaje hijo.

Nota

La disposición parcial de una unidad de embalaje de nivel inferior no está permitida, sino que tiene que eliminar la unidad de embalaje y gestionar las líneas de disposición.

Ejemplo

Las unidades de embalaje HU01, HU02, HU03 y HU04 existen para la **ID** de cuarentena 100012. HU01 es la unidad de embalaje de nivel superior y las unidades de embalaje HU01, HU02, HU03 y HU04 son las unidades de embalaje de nivel inferior de la estructura.

Inicialmente, todas las unidades de embalaje tienen la disposición **En espera de disposición**. Si especifica **Usar tal cual** para HU01, todas las unidades de embalaje hijo obtienen **Usar tal cual**. Si especifica **Devolver al distribuidor** para HU03, HU01 y HU03 reciben la disposición **Devolver al distribuidor** y las otras unidades de embalaje siguen con **Usar tal cual**.

Si todas las unidades de embalaje tienen la disposición En espera de disposición y especifica Usar tal cual para HU02, sólo HU02 obtiene la disposición Usar tal cual y las otras unidades de embalaje de la estructura siguen con En espera de disposición.

Restablecer disposición

Si restablece una unidad de embalaje, esta unidad de embalaje y las unidades de embalaje hijo se restablecen a **En espera de disposición**. Esta disposición también se muestra en el padre de esta unidad de embalaje. Las unidades de embalaje del mismo nivel en la estructura de unidades de embalaje no cambian, sino que conservan su disposición.

Procesar disposiciones de unidad de embalaje

Si existen unidades de embalaje en cuarentena, puede procesar o especificar disposiciones para las unidades de embalaje o para toda la ID de cuarentena. No puede gestionar líneas de disposición individuales, ya que una línea de disposición puede estar relacionada con una parte de una unidad de embalaje y no se permite procesar una parte de una unidad de embalaje.

Por ejemplo, una línea de disposición está relacionada con una parte de una unidad de embalaje si para una ID de cuarentena existe una unidad de embalaje y varias líneas de disposición. Cada línea de disposición tiene un artículo seriado de volumen importante y la unidad de embalaje contiene todos los artículos seriados.

Cuando se procesan, las unidades de embalaje con disposiciones distintas a la disposición del padre se desvinculan de la estructura de unidades de embalaje. Asimismo, si procesa una parte de una estructura de unidades de embalaje o una unidad de embalaje de nivel inferior individual, las unidades de embalaje procesadas se desvinculan de la estructura de unidades de embalaje.

Las líneas de disposición relacionadas también se procesan. Si existe más de una unidad de embalaje para una línea de disposición y se procesa una de las unidades de embalaje, la línea de disposición se divide.

Ejemplo

La línea de disposición A00010 tiene una cantidad de 20 y la disposición **Merma**. La línea de disposición A00010 está vinculada a las unidades de embalaje HU001 y HU002. Cada unidad de embalaje tiene la disposición **Merma** y una cantidad de 10.

Cuando se procesa HU001, se añade una nueva línea de disposición: A00020 con una cantidad de 10 y la disposición **Merma**. Cuando las unidades de embalaje se procesan, la información del procesamiento se actualiza en la sesión Proceso en cuarentena de unidad de embalaje (whwmd2173m000).

Usar tal cual/sin defectos

Cuando las unidades de embalaje con la disposición **Usar tal cual** o **No se han encontrado defectos** se procesan, las unidades de embalaje se almacenan directamente en el almacén y obtienen el estatus **En stock** si no se aplican ubicaciones.

Si se aplican ubicaciones, la unidad de embalaje obtiene el estatus **En stock** si se ubica la sugerencia de entrada. Si las unidades de embalaje no se utilizan en el almacén, la unidad de embalaje obtiene el estatus **Cerrado** y los artículos se almacenan sin unidades de embalaje.

Merma

Las unidades de embalaje desechadas obtienen el estatus **Cerrado**. Los artículos contenidos en la unidad de embalaje se eliminan a través de una orden de corrección.

Devolver al distribuidor/Reprocesar a una especificación nueva o existente

Los estatus de las unidades de embalaje con disposiciones Reprocesar (para especific. existente), Reproceso (para nueva especificación) o Devolver al distribuidor siguen siendo Cuarentena hasta que se cree la sugerencia de salida para las líneas de orden de salida de la orden de devolución de compra o la orden de reproceso de fabricación.

Cuando las unidades de embalaje se sugieren, el estatus pasa a ser **Asignado**. Si la sugerencia de salida se elimina por algún motivo, el estatus de la unidad de embalaje se restablece a **Cuarentena**. Si las unidades de embalaje no se utilizan en el proceso de salida para la combinación de almacén y artículo, las unidades de embalaje obtienen el estatus **Cerrado** y el proceso de salida se realiza sin unidades de embalaje.

Reclasificar

Al procesar unidades de embalaje con la disposición **Reclasificar**, las unidades de embalaje con artículos de destino, motivos de disposición, ubicaciones de cuarentena y propiedad idénticos se sugieren para la misma línea de orden de transferencia. Cuando las unidades de embalaje se sugieren, el estatus pasa a ser **Asignado**.

Procesar órdenes de disposición de unidades de embalaje por devolver o reprocesar

Las unidades de embalaje enumeradas en órdenes de disposición del tipo de reproceso de fabricación o devolución de compra se restablecen a **En espera de disposición** si:

La orden de disposición se cancela.

- Las unidades de embalaje se establecen en **No expedido**.
- La cantidad de la orden se reduce.

Si toda la cantidad de la unidad de embalaje se reduce o se establece en **No expedido**, la unidad de embalaje se restablece a **En espera de disposición**.

Si parte de la cantidad de la unidad de embalaje se reduce o se establece en **No expedido**, la disposición de la unidad de embalaje no cambia, pero la cantidad dispuesta de la unidad de embalaje se reduce en consonancia, y se muestra en el campo **Cantidad de disposición** de la sesión Unidades de embalaje de stock en cuarentena (whwmd2574m000).

Cuando se expide la orden de disposición, la unidad de embalaje se restablece en **En espera de disposición** y contiene la cantidad que no se ha expedido.

Si para una orden de disposición no se expide parcialmente una unidad de embalaje que contiene un lote, dicha unidad de embalaje se divide cuando se genera la sugerencia de salida.

La parte no afectada se expide y la parte no expedida se coloca en una nueva unidad de embalaje con la disposición **En espera de disposición**.

Gestionar unidades de embalaje en cuarentena

Para especificar disposiciones y procesar unidades de embalaje en cuarentena:

- 1. En la sesión Resumen de stock en cuarentena (whwmd2171m000), haga doble clic en la ID de cuarentena cuyas unidades de embalaje desea gestionar.
- 2. En la sesión Stock en cuarentena (whwmd2671m000) que se abre, haga clic en la ficha **Unidades de embalaje**.
- 3. En la ficha **Unidades de embalaje**, seleccione la unidad de embalaje pertinente y abra el **Árbol de unidades de embalaje**.
- **4.** En el **Árbol de unidades de embalaje**, haga clic con el botón derecho en la unidad que desee gestionar y seleccione **Disposición** en el menú contextual.
- **5.** Especifique una disposición, un motivo y otros datos si son necesarios.
- **6.** Guarde la disposición si desea procesar la disposición más tarde.
- Haga clic en Procesar para procesar las líneas de disposición con una disposición distinta de En espera de disposición.

Reprocesar o devolver unidades de embalaje

Para unidades de embalaje que tienen como origen órdenes de compra rechazadas y enviadas a cuarentena durante una inspección de entrada, el tipo de orden de compra, la serie de orden, el partner proveedor y el partner expedidor toman los valores predeterminados de la línea de recepción en la sesión Disposición (whwmd2272m200).

Para las unidades de embalaje rechazadas en una inspección de salida, el partner proveedor y el partner expedidor toman los valores predeterminados de la fecha de compra de artículo basada en la prioridad de la familia de artículos y el artículo.

Dividir unidades de embalaje

No se permite dividir las líneas de disposición en la sesión Dividir disposición de stock en cuarentena (whwmd2272m100) si existen unidades de embalaje. Para dividir líneas de disposición, primero elimine las unidades de embalaje.

Trasladar unidades de embalaje

Puede utilizar la sesión Mover stock en cuarentena (whwmd2271m100) para trasladar unidades de embalaje enteras sin procesar a una ubicación de almacén distinta. Esta operación sólo se permite si ha iniciado esta sesión desde el **Árbol de unidades de embalaje** o la sesión Unidades de embalaje de stock en cuarentena (whwmd2574m000). Mientras traslada una unidad de embalaje, las líneas de disposición relacionadas se dividen si la cantidad de la unidad de embalaje es inferior a la cantidad de la línea de disposición.

No se permite trasladar líneas de disposición si existen unidades de embalaje, ya que una línea de disposición puede estar relacionada con una parte de una unidad de embalaje y LN no puede trasladar unidades de embalaje incompletas.

Eliminar unidades de embalaje en cuarentena

En la sesión Resumen de stock en cuarentena (whwmd2171m000) o Stock en cuarentena (whwmd2671m000), puede eliminar una unidad de embalaje de una ID en cuarentena. Las unidades de embalaje hijo también se eliminarán.

Las unidades de embalaje no se eliminan si se han procesado.

Una unidad de embalaje hijo se desvincula de la unidad de embalaje padre al procesarse. Estas unidades de embalaje hijo no vinculadas no se eliminan cuando se elimina la unidad de embalaje padre.

Si se elimina una unidad de embalaje, la línea de disposición relacionada se restablece a **En espera de disposición**. Si existe otra línea de disposición con la disposición **En espera de disposición**, las líneas de disposición se fusionan si los detalles de punto de stock son idénticos.

Configuración del stock en cuarentena

Para gestionar el stock en cuarentena, se requiere la siguiente configuración:

- La casilla de verificación **Stock en cuarentena** de la sesión Parámetros de gestión de stocks (whinh0100m000) debe estar seleccionada.
- La casilla de verificación **Stock en cuarentena** de la sesión Almacenes (whwmd2500m000) debe estar seleccionada para los almacenes pertinentes.
- La casilla de verificación **Propiedad externa** de la sesión Componentes de software implementados (tccom0100s000) debe estar seleccionada para permitir que el stock en cuarentena se cree y actualice.
- En Fabricación, puede especificar, para cada artículo, el almacén predeterminado en el que se debe almacenar el artículo una vez finalizada su fabricación. Para cada almacén predeterminado, puede especificar el almacén en cuarentena en el que se debe almacenar el artículo si éste se rechaza durante la fabricación.
 - Si los artículos rechazados durante la fabricación se han de enviar a un almacén en cuarentena dedicado, especifíquelo en el campo **Almacén en cuarentena** de la sesión Almacenes (whwmd2500m000).
- Para los artículos, debe seleccionar la opción pertinente en el campo **Gestión de rechazos** de la sesión Artículos Almacenaje (whwmd4500m000). Este campo no está disponible si las casillas de verificación **Stock en cuarentena** de las sesiones Parámetros de gestión de stocks (whinh0100m000) y Almacenes (whwmd2500m000) no están seleccionadas.
- Para el stock en cuarentena recibido a través de órdenes de compra o de programaciones de compras, para permitir la facturación y el pago antes de que finalicen los procesos de inspección y cuarentena de almacenaje, seleccione:
 - La casilla de verificación Pagable al proveedor
 - La casilla de verificación Stock en cuarentena de la sesión Parámetros de gestión de stocks (whinh0100m000).
 - Para cada almacén en cuestión, la casilla de verificación Stock en cuarentena de la sesión de detalles Almacenes (whwmd2500m000).

- En la sesión Parámetros de gestión de stocks (whinh0100m000), si la casilla de verificación **Stock en cuarentena** está seleccionada, seleccione la serie y los grupos de números de stock en cuarentena.
- Especifique la opción preferida en el campo **Disponible para planificación** de la sesión Parámetros de gestión de stocks (whinh0100m000) para determinar si debe haber stock en cuarentena disponible para planificación o cuándo debe haberlo mediante Planificación Empresarial, <u>TPOP</u> o SIC.
- Si ha seleccionado Por fecha de vencimiento en el campo Disponible para planificación de la sesión Parámetros de gestión de stocks (whinh0100m000), especifique la fecha y la hora predeterminadas en que el stock en cuarentena se vuelve disponible para la planificación en el campo Plazo de entrega de disposición de la sesión Artículos Almacenaje (whwmd4500m000).
- Si su almacén está controlado por ubicación, deben existir ubicaciones de los tipos Inspección y Cuarentena para su almacén. En la sesión Almacenes (whwmd2500m000), puede especificar si un almacén dispone de ubicaciones. En la sesión Almacén Ubicación (whwmd3100s000), puede especificar las ubicaciones del almacén.
- Las ubicaciones de Cuarentena tienen las siguientes características:
 - No se permiten condiciones de almacenamiento.
 - No se permiten bloqueos manuales.
 - Las casillas de verificación Ubicaciones multiartículo, Multilote por artículo o Capacidad infinita están seleccionadas y no están disponibles.
- Para definir el tipo de orden predeterminado de orden de disposición para:
 - Artículos reclasificados, en la sesión Tipos de orden predeterminados por origen (whinh0120m000), seleccione el origen de la orden Transferencia y un tipo de orden con el tipo de transacción Transferencia.
 - Artículos de reproceso, en la sesión Tipos de orden predeterminados por origen (whinh0120m000), seleccione el origen de la orden Producción JSC y un tipo de orden con el tipo de transacción Entrega.
 - Artículos que se van a devolver al proveedor, defina un tipo de orden de compra de tipo Rechazos de devoluciones en la sesión Tipo de orden de compra (tdpur0694m000).
 - Este tipo de orden de compra se debe seleccionar en el campo **Tipo de orden para Devolución de stock rechazado** de la sesión Parámetros de órdenes de compra (tdpur0100m400).
 - Además, debe estar disponible una serie de órdenes en el campo **Serie de órdenes para Devolución de stock rechazado** de la sesión Parámetros de órdenes de compra (tdpur0100m400).

Nota

Para usar la funcionalidad de cuarentena, debe configurar las inspecciones de almacén de entrada o de salida, a no ser que la gestión de cuarentena solo sea necesaria para los artículos rechazados durante las operaciones de fabricación. Esto se debe a que las inspecciones de almacenaje no se utilizan con los artículos enviados a cuarentena después de haberlos rechazado durante la fabricación.

Stock en cuarentena pagable al proveedor

El parámetro **Pagable al proveedor** en la sesión Parámetros de gestión de stocks (whinh0100m000) determina la pagabilidad del <u>stock en cuarentena</u> que satisface estas condiciones:

- Origen: órdenes de compra o programaciones de compras
- Enviados a cuarentena después de un rechazo durante la fase de inspección de entrada

Este parámetro no se aplica a los artículos enviados a cuarentena tras la fase de inspección de salida.

Para artículos rechazados en las fases de inspección de entrada, el pago a proveedores permite la facturación y el pago de la cantidad total recibida antes de completar los procesos de cuarentena e inspección de almacén. De esta forma se evita el riesgo de que se produzcan atrasos en el pago al proveedor debido a procedimientos de disposición lentos. Después del proceso de la cuarentena se pueden producir liquidaciones de mercancías, desechadas, destruidas o devueltas.

A este fin, LN registra la cantidad recibida como aprobada en la línea de orden de compra al confirmar la recepción. LN no actualiza la cantidad aprobada en la orden de compra mientras los artículos estén siendo manipulados en las sesiones Resumen de inspecciones de almacén (whinh3122m000), Resumen de stock en cuarentena (whwmd2171m000) o Disposición de stock en cuarentena (whwmd2172m000). Estas actualizaciones se producen una vez procesadas las cantidades.

Después de rechazar stock en la sesión Resumen de inspecciones de almacén (whinh3122m000), LN no genera ningún movimiento de integración financiera ni (posibles) retro-órdenes.

Nota

Para los artículos comprados en cuarentena que tienen como origen órdenes de compra o programaciones de compras, las opciones de reproceso y la opción de reclasificación no están disponibles si no se activa el pago a proveedor. Esto sucede porque si la casilla de verificación **Pagable al proveedor** está desmarcada, el proveedor es el propietario de los artículos rechazados y las mercancías rechazadas no se pagarán, considerando que las acciones de reproceso o reclasificación solamente estarán permitidas en caso de pago al proveedor.

Uso del pago al proveedor, tras:

- Aceptar el stock en cuarentena con disposición, **Usar tal cual** o **No se han encontrado defectos**, LN no se crea ninguna recepción nueva, pero crea directamente una sugerencia de entrada en la ubicación de almacenamiento. Si el almacén no está controlado por ubicación, LN ubica directamente el stock aceptado.
- Al desechar el stock en cuarentena, LN no crea retro-órdenes ni liquidaciones con el proveedor en esta etapa, porque los artículos fueron pagados después de su recepción.
- Al devolver el stock en cuarentena al distribuidor, la titularidad de las mercancías propiedad del cliente o consignadas no cambia. En el caso de artículos de devolución propiedad de la compañía, se realiza un cargo al proveedor, porque se realizó el pago de los artículos después de su recepción.
- Los artículos de disposición en la ubicación de cuarentena se valoran de la misma forma que los artículos en ubicaciones de recepción. En el listado de valoración de stock, se enumeran los artículos de disposición con el valor de recepción original.

Al usar el método de pago al proveedor, el usuario procesa los artículos de la misma manera que con el método de gestión estándar de cuarentena: a través de las sesiones Resumen de inspecciones de almacén (whinh3122m000), Resumen de stock en cuarentena (whwmd2171m000) o Disposición de stock en cuarentena (whwmd2172m000).

Para cada decisión de disposición que tome el usuario, algunos de los pasos que complete LN cuando está activado el método de pago al proveedor son diferentes de la opción de gestión de cuarentena sin pago al proveedor.

Comparación de gestión de cuarentena estándar y pagable al proveedor

Para ayudarle a escoger entre la gestión de cuarentena estándar y la gestión de cuarentena pagable al proveedor, observe las principales diferencias en la tabla siguiente.

Proceso de LN	No pagable al proveedor	Pagable al proveedor
General	Se aplica a artículos enviados para cuarentena después de un rechazo durante:	gramaciones de compras envia-
	■ Inspección de entrada o sal da	i- dos para cuarentena después de

	 Fabricación tras registrar una operación como termina- da 	un rechazo durante una inspec- ción de entrada.
Confirmar recepción	Los artículos pasan a ser <u>propiedad de la compañía</u> .	Registre los artículos recibidos como aprobados en una orden de compra. Los artículos pasan a ser propiedad de la compañía.
Inspecciones de almacén	cantidades aprobadas. No se	antes de completar los procesos
Enviar artículos para cuarentena	Los artículos originados desde órdenes de compra o programaciones de compras pasan a ser propiedad del cliente, lo que en la práctica significa que son propiedad del proveedor.	
Valoración de stock en cuarente- na	Valorado como stock propiedad del cliente.	Los artículos en cuarentena se valoran de forma idéntica a los artículos en ubicaciones de recepción. En el listado de valoración de stock, se enumeran los artículos en cuarentena con el valor de recepción original.
Usar tal cual/Sin defectos	 Cree una nueva recepción. Actualice la orden de compra con cantidades aprobadas. 	Cree directamente una sugerencia de entrada en la ubicación de al- macenamiento, no cree una recep- ción. Si el almacén no está contro- lado por ubicación, ubique directa- mente el stock aceptado.
Merma	Cree retro-órdenes o retro-órde- nes potenciales para artículos originados desde órdenes de compra o programaciones de compras.	No cree retro-órdenes ni retro-órdenes potenciales. No cree débitos ni otros asientos contables relacionados con pagos a proveedor.

Reprocesar	Se permite reprocesar artículos en cuarentena creados desde ór- denes de compra o programacio- nes de compras.
Reclasificar	Se permite reclasificar artículos en cuarentena creados desde órdenes de compra o programaciones de compras.

Pagable al proveedor - Usar tal cual/sin defectos

Condiciones previas

- La casilla de verificación Pagable al proveedor está seleccionada en la sesión Parámetros de gestión de stocks (whinh0100m000).
- En la sesión Disposición de stock en cuarentena (whwmd2172m000), el usuario selecciona:
 - Usar tal cual o No se han encontrado defectos
 - Procesar

Pasos del proceso de LN

LN realiza los siguientes pasos:

- Desbloquear la cantidad aceptada en la sesión Resumen de stock en cuarentena (whwmd2171m000):
- Si existe, reduzca la cantidad bloqueada en las siguientes sesiones:
 - Las sesiones de stock de artículos, como la sesión Almacén Stock de artículo (whwmd2515m000).
 - Stock trazabilizado por proyecto (whwmd2560m000)
 - Recepciones consignadas (whwmd2550m000)
 - Recepciones propiedad del cliente (whwmd2550m100)
- Si el almacén no está controlado por ubicación, ubique las mercancías aceptadas en el almacén.
- Si está controlado por ubicación, sugiera mercancías para la ubicación de almacenamiento cuando el usuario cree la sugerencia de entrada. Si la sugerencia de entrada es automática según el procedimiento de almacenaje, genere una sugerencia de entrada.
- Ubique la sugerencia de entrada.

Nota

Al contrario que sucede con la gestión de cuarentena sin pago al proveedor, LN no genera ninguna línea de recepción para volver a recibir las mercancías aceptadas. Esto se debe a que el stock aceptado se mueve directamente a almacenamiento o mediante sugerencia de entrada.

No puede efectuar cross-docking o ejecutar un <u>suministro directo de material</u> para mercancías aceptadas después del rechazo.

Pagable al proveedor - Desechar stock en cuarentena

LN realiza los siguientes pasos:

- Si existe, reduzca la cantidad bloqueada en las siguientes sesiones:
 - Las sesiones de stock de artículos, como la sesión Almacén Stock de artículo (whwmd2515m000).
 - Stock trazabilizado por proyecto (whwmd2560m000)
 - Recepciones consignadas (whwmd2550m000)
 - Recepciones propiedad del cliente (whwmd2550m100)
- En la sesión Stock trazabilizado por proyecto (whwmd2560m000), reste la cantidad destruida de la cantidad física.

Pagable al proveedor - Devolver stock en cuarentena

Si el pago al proveedor está activado, para devolver los artículos en cuarentena al distribuidor LN lleva a cabo los pasos siguientes:

- Seleccione automáticamente la casilla de verificación Stock en cuarentena devuelto pagable al proveedor en la sesión Órdenes de almacenaje (whinh2100m000) para la orden de almacenaje generada a partir de la orden de devolución de compra.
- Copie los valores de los campos de propiedad de la orden original de compra en las líneas de orden de salida Para obtener más información, consulte Propiedad de las líneas de orden de salida en órdenes de devolución de compra o en órdenes de reproceso.
- Sugiere artículos rechazados según los campos de propiedad. Los artículos consignados y propiedad del cliente rechazados se asignan al embalaje de salida según los campos Estrategia de entrega y Propiedad de entrega en la sesión Líneas de orden de salida (whinh2120m000).

Vea las asignaciones de las recepciones consignadas y propiedad del cliente en las sesiones siguientes:

- Recepciones consignadas (whwmd2550m000)
- Recepciones propiedad del cliente (whwmd2550m100)

Los artículos que están bloqueados para inspección se consideran disponibles para sugerencias de salida y notas de preparación. Los bloqueos para inspección se desactivan cuando se expiden las mercancías pendientes de devolver.

- Cuando se expiden los artículos rechazados pendientes de devolver, elimina los bloqueos para inspección. Si la casilla de verificación Stock en cuarentena disponible para planificación está seleccionada en la sesión Parámetros de gestión de stocks (whinh0100m000), reduzca la cantidad bloqueada para planificación en las sesiones de resumen de stock. Si los artículos son stock de proyecto, reduzca también la cantidad bloqueada para planificación y la cantidad física en la sesión Stock trazabilizado por proyecto (whwmd2560m000).
- No actualice los niveles de stock si los artículos no se expiden sino que se devuelven a la ubicación de rechazo desde la ubicación de expedición sin realizar una corrección de stock, por ejemplo, si no se puede producir la expedición porque no hay transporte disponible.
- Procesa el movimiento de stock según la configuración de los campos de propiedad de la línea de orden de salida. En el caso de artículos devueltos propiedad de la compañía, genera una nota de abono. Esto es necesario porque en el escenario pagable al proveedor, los artículos propiedad de la empresa fueron pagados a la recepción y se deben volver a pagar cuando se devuelvan. En el caso de artículos propiedad del cliente o consignados, no genera una orden de pago de compra.

Nota

No se pueden realizar inspecciones de salida para artículos emitidos de cuarentena para devolverlos al distribuidor.

Propiedad de las líneas de orden de salida en órdenes de devolución de compra o en órdenes de reproceso

La propiedad del stock de cuarentena no cambia cuando se emiten artículos para devolverlos al distribuidor o para reprocesarlos. Por lo tanto, LN copia los parámetros de propiedad de la orden de compra original u orden de fabricación (aquella con la que se recibieron las mercancías) en las líneas de orden de salida generadas a partir de la orden de devolución u orden de reproceso, excepto en el caso del campo **Propiedad de entrega**. Este campo lo configura Gestión de almacenes.

El campo **Pago interno** de la orden original no tiene ningún impacto en los campos de propiedad de la línea de orden de salida. En la siguiente tabla se muestra la propiedad de la orden original y la configuración de propiedad resultante en las líneas de orden de salida.

Campo Línea de orden Pago externo de la orden original de salida para órdenes de reproceso o de devolución

	propiedad de la compañía.	propiedad del cliente.	consignado.
Pago	Pagar al recibir	Sin pago	Pagar al usar
Pago interno	No aplicable	No aplicable	No aplicable
Propiedad	Propiedad de la compañía	Propiedad del clien- te	Consignado
Estrategia de entrega	Libre	Restringido	Restringido
Partner expedidor	No cumplimentado	El propietario	El propietario
Propiedad de entrega	Propiedad interna implementada: Propiedad de la compañía De lo contrario: Propiedad de la compañía o consignado		Consignado

Pagable al proveedor			
	Pagable al proveedor		

Cuarentena de almacén: NCMR

Si se implementa Control de calidad y la funcionalidad de no conformidad está activada, puede crear un NCMR (listado de material no conforme) para gestionar el stock puesto en cuarentena.

En el NCMR, debe especificar las cantidades y determinar la disposición de los artículos puestos en cuarentena. LN actualiza la disposición en la sesión Resumen de stock en cuarentena (whwmd2171m000). La disposición se procesa manualmente en la sesión Resumen de stock en cuarentena (whwmd2171m000).

Puede crear NCMR en las sesiones siguientes:

- Datos de prueba orden de inspección (gmptc1115m000)
- Stock en cuarentena (whwmd2671m000)
- Inspección de almacén (whinh3622m000)
- Registrar operaciones terminadas (tisfc0130m000)

En estas sesiones, inicie la sesión Informes de no conformidad (qmncm1100m000) para crear el NCMR.

Puede crear NCMR antes o después de crear stock en cuarentena. No obstante, no puede definir el NCMR como **Dispuesto** hasta que LN haya creado stock en cuarentena si se prevé stock en cuarentena a causa de artículos no procesados y rechazados en las inspecciones de almacén. El stock en cuarentena se visualiza en la sesión Resumen de stock en cuarentena (whwmd2171m000).

LN crea stock en cuarentena una vez que los artículos son rechazados y procesados en inspecciones de entrada o salida, o una vez que se confirma una recepción de artículos rechazados después de finalizar una operación de fabricación. Un NCMR está vinculado a una ID de cuarentena si las líneas de la orden de origen y (si procede) las líneas de la inspección coinciden.

En la sesión Resumen de stock en cuarentena (whwmd2171m000), las opciones de disposición y las opciones de dividir y restablecer no están disponibles. Debe especificar las disposiciones en el NCMR. Las disposiciones se actualizan en la sesión Resumen de stock en cuarentena (whwmd2171m000).

Si las disposiciones de reproceso, reclasificación o devolución al distribuidor se especifican en el NCMR, LN crea las órdenes de disposición en función de los tipos de orden predeterminados configurados para órdenes de devolución, fabricación y transferencia de artículos.

Cuando los artículos se rechazan en la sesión Inspección de almacén (whinh3622m000) y se trasladan para cuarentena, la ubicación de cuarentena (si procede) se actualiza en el NCMR.

En Gestión de almacenes, existe una línea de disposición para cada <u>punto de stock</u>. Para el NCMR relacionado, los detalles de punto de stock se almacenan en la sesión Informes de no conformidad (gmncm1100m000).

Registrar operaciones como terminadas

Los artículos rechazados durante una operación de fabricación se acumulan en el mismo NCMR hasta que traslade dichos artículos para cuarentena usando la opción **Mover el artículo terminado rechazado a cuarentena** en la sesión Registrar operaciones terminadas (tisfc0130m000). Todos los artículos posteriores rechazados para la misma operación se registran en el NCMR nuevo.

Si selecciona la opción **Mover el artículo terminado rechazado a cuarentena**, se activa la creación de una orden de almacenaje con la cual los artículos rechazados se reciben en la ubicación o el almacén en cuarentena. Después de confirmar la recepción, LN crea una ID de cuarentena, que aparece en la sesión Resumen de stock en cuarentena (whwmd2171m000).

Disposiciones parciales

Si la cantidad total que debe disponerse en un NCMR aumenta, mientras que existen líneas de disposición para la ID de cuarentena correspondiente, estas líneas de disposición no pueden procesarse por completo usando este NCMR.

Para procesar las cantidades restantes de las líneas de disposición, debe crear manualmente un nuevo NCMR en la sesión Informes de no conformidad (qmncm1100m000) y vincular este NCMR al registro de inspección de origen y a la orden de almacenaje de las líneas de disposición. En el nuevo NCMR, puede especificar la disposición para las líneas de disposición y luego procesar estas líneas en la sesión Stock en cuarentena (whwmd2671m000).

También puede realizar disposiciones parciales dividiendo el NCMR mediante la opción **Dividir NCMR**. Cada división del NCMR puede tener una disposición individual.

Apéndice A Glosario



consignado

Un tipo de funcionamiento de la propiedad relativo a las mercancías en stock o bajo pedido.

Si usted es un cliente, las mercancías consignadas son mercancías entregadas por el proveedor que no le pertenecen y que no ha pagado. Se convierte en el propietario de las mercancías, y debe pagarlas, cuando las utilice o las venda, o cuando haya transcurrido un número de días determinado después de haberlas recibido.

Si usted es un proveedor, las mercancías consignadas son aquellas que entregó al cliente, pero de las que el cliente no será el propietario ni pagará hasta que las utilice o las venda, o hasta que haya transcurrido un período de tiempo determinado desde la recepción de las mercancías.

El período de tiempo entre la recepción de las mercancías y la fecha en la que el cliente se convierte en su propietario y debe pagarlas se establece en el contrato redactado entre el proveedor y el cliente.

Véase también: propiedad

Sinónimo: Pagar al usar

detalles de punto de stock

El número de lote, número de serie, fecha de stock y/o unidad preconfigurada de un artículo.

DMS

Consultar: suministro directo de material (p. 46)

informe de material no conforme (NCMR)

El informe que identifica la no conformidad de material durante la inspección de QM/almacenaje o durante el movimiento de los materiales o cuando el material está en stock.

menú adecuado (Vistas, Referencias o Acciones)

Los comandos están distribuidos en los menús **Vistas**, **Referencias** y **Acciones**, o bien se muestran como botones. En versiones anteriores de LN y Web UI, estos comandos se encuentran en el menú *específico*.

orden de disposición

Una orden generada por LN después de que el usuario haya procesado una línea de disposición. La orden de disposición sirve para llevar a cabo una disposición.

La disposición seleccionada por el usuario para procesar la línea de disposición determina si se ha generado una orden de disposición y, de ser así, el tipo de orden de disposición generada:

Opción de disposición	Orden de disposición
Merma	Orden de corrección
Devolver al distribuidor	Orden de devolución de compra
Reprocesar (para especific. existente)	Orden de fabricación
Reproceso (para nueva especificación)	Orden de fabricación
Reclasificar	Transferencia de artículo

No se genera ninguna orden de disposición para las disposiciones **Usar tal cual** y **No se han encontrado defectos**.

Pagar al usar

Consultar: consignado (p. 43)

propiedad de la compañía

Mercancías propiedad de su organización. Un tipo de funcionamiento de la propiedad relativo a las mercancías en stock o bajo pedido, que se establece para procesos empresariales estándar basados en atributos estándar como, por ejemplo, condiciones de entrega y punto de transmisión del derecho de propiedad. Una vez que el cliente recibe o almacena las mercancías, estas se convierten en propiedad del cliente. Si compra mercancías a su proveedor, se convertirá en el propietario una vez que haya recibido o almacenado las mercancías.

Véase también: propiedad

propiedad del cliente

Un tipo de funcionamiento de la propiedad relativo a las mercancías en stock o bajo pedido. Las mercancías propiedad del cliente son aquellas cuya propiedad no cambiará durante los procesos de almacenaie de entrada o salida.

Por ejemplo, un cliente le envió algunos componentes que usted, como subcontratista, utilizará para fabricar un producto para este cliente. El cliente es el propietario de los componentes mientras estén almacenados en el almacén del subcontratista, y durante todos los procesos logísticos y de fabricación implicados en la fabricación y la entrega del producto al cliente.

Véase también: propiedad

punto de pedido decalado en el tiempo (TPOP)

Un sistema push que regula el suministro decalado en el tiempo de artículos para los almacenes.

La cantidad de artículos que se suministra al almacén depende de lo siguiente:

- El stock disponible en el almacén.
- El stock que se ha planificado entregar al almacén en el horizonte para órdenes especificado.
- El stock de seguridad especificado, que opcionalmente se corrige al factor estacional del período actual para el artículo y el almacén.

Si la suma del stock disponible y el stock planificado se encuentra por debajo del punto de pedido, se reaprovisionará el stock del almacén.

Abreviatura: TPOP

Consultar: stock de seguridad

punto de stock

El nivel de stock más bajo que se puede registrar en LN.

El punto de stock se define con los datos siguientes:

- Almacén
- Ubicación: solo si dispone de ubicaciones.
- Artículo
- Fecha de stock: importante si desea trabajar con LIFO o FIFO.
- Lote: solo si el artículo está controlado por lote de volumen insignificante.

stock en cuarentena

Stock enviado a un almacén en cuarentena o ubicación de cuarentena tras recibir un rechazo inicial durante la inspección de entrada o de salida o después de finalizar una operación durante la fabricación.

En el almacén en cuarentena o ubicación de cuarentena, se determina la disposición final del stock:

- Usar tal cual
- No se han encontrado defectos
- Merma
- Devolver al distribuidor
- Reprocesar (para especific. existente)
- Reproceso (para nueva especificación)
- Reclasificar

Sinónimo: Stock rechazado

stock físico

La cantidad física de mercancías de uno o varios almacenes (incluido el stock retenido).

Sinónimo: stock físico

stock físico

Consultar: stock físico (p. 46)

Stock rechazado

Consultar: stock en cuarentena (p. 46)

suministro directo de material

Un método de suministro en el que las recepciones (pendientes) y el stock físico disponible se utilizan para satisfacer las demandas de alta prioridad de un grupo de almacenes específico de usuario. Este método de suministro se puede ejecutar automática, interactiva o manualmente en la sesión Distribución de suministro directo de material (whinh6130m000).

Abreviatura: DMS

Consultar: cross-docking, estructura de suministro de almacén

TPOP

Consultar: punto de pedido decalado en el tiempo (TPOP) (p. 45)

trazabilidad

Una combinación de proyecto/presupuesto, elemento o actividad que se utiliza para identificar costos, demanda y suministro de un proyecto.

ubicación de cuarentena

Un tipo de ubicación de almacén donde se almacenan las mercancías rechazadas inicialmente durante la inspección de almacenaje o la fabricación para exámenes posteriores a fin de determinar su disposición.

Índice

Configuración	Pagable al proveedor
stock en cuarentena, 31	cuarentena, 33, 34
consignado, 43	devolver stock rechazado, 37
Cuarentena	merma, 37
aceptar stock rechazado, 36	Pagar al usar, 43
devolver stock rechazado, 37	Producción
gestión de rechazos, 33, 34	entrada, 13
merma, 37	propiedad de la compañía, 44
no se han encontrado defectos, 36	propiedad del cliente, 45
stock, 9, 13, 14, 15, 17, 17, 18, 20, 22, 23,	punto de pedido decalado en el tiempo
24, 24, 25, 26, 27, 28, 41	(TPOP), 45
unidades de embalaje, 23, 24, 24, 25, 26,	punto de stock, 45
27, 28	Reclasificar
usar tal cual, 36	cuarentena, 22
detalles de punto de stock, 43	Registrar operación como terminada
Devolver al distribuidor	entrada, 13
cuarentena, 18	Reprocesar
Disposición , 25, 26, 27, 28	cuarentena, 20
pagable al proveedor, 37	stock en cuarentena, 46
Disposición de stock	Stock en cuarentena
resumen, 33, 34	configuración, 31
DMS , 46	stock físico, 46
Gestionar, 15	Stock rechazado, 9, 13, 14, 15, 17, 17, 18,
informe de material no conforme (NCMR), 43	20, 22, 23, 24, 24, 25, 26, 27, 28, 41, 46
Inspección	usar tal cual, 36
entrada, 14	suministro directo de material, 46
Listado de material no conforme	TPOP , 45
cuarentena, 41	trazabilidad, 46
menú adecuado (Vistas, Referencias o	ubicación de cuarentena, 47
Acciones), 43	Ubicación de rechazo, 9, 15, 17, 17, 18, 20,
Merma	22, 23, 24, 41
cuarentena, 17	Unidades de embalaje
pagable al proveedor, 37	stock en cuarentena, 23, 24, 24, 25, 26, 27
NCMR	28
cuarentena, 41	Usar tal cual
No se han encontrado defectos	cuarentena, 17, 36
cuarentena, 17, 36	
orden de disposición, 44	