

SAP ECC 6.00

Julio 2007

Español

## **J51 Aprovisionamiento Interno – Traslado de Stocks con Entrega (en dos pasos)**

Business Process Procedure

## Copyright

© Copyright 2007 SAP AG. All rights reserved.

No part of this publication may be reproduced or transmitted in any form or for any purpose without the express permission of SAP AG. The information contained herein may be changed without prior notice.

Some software products marketed by SAP AG and its distributors contain proprietary software components of other software vendors.

Microsoft, Windows, Outlook, Excel, and PowerPoint are registered trademarks of Microsoft Corporation.

IBM, DB2, DB2 Universal Database, OS/2, Parallel Sysplex, MVS/ESA, AIX, S/390, AS/400, OS/390, OS/400, iSeries, pSeries, xSeries, zSeries, System i, System i5, System p, System p5, System x, System z, System z9, z/OS, AFP, Intelligent Miner, WebSphere, Netfinity, Tivoli, Informix, i5/OS, POWER, POWER5, POWER5+, OpenPower and PowerPC are trademarks or registered trademarks of IBM Corporation.

Adobe, the Adobe logo, Acrobat, PostScript, and Reader are either trademarks or registered trademarks of Adobe Systems Incorporated in the United States and/or other countries.

Oracle is a registered trademark of Oracle Corporation.

UNIX, X/Open, OSF/1, and Motif are registered trademarks of the Open Group.

Citrix, ICA, Program Neighborhood, MetaFrame, WinFrame, VideoFrame, and MultiWin are trademarks or registered trademarks of Citrix Systems, Inc.

HTML, XML, XHTML, and W3C are trademarks or registered trademarks of W3C®, World Wide Web Consortium, Massachusetts Institute of Technology.

Java is a registered trademark of Sun Microsystems, Inc.






JavaScript is a registered trademark of Sun Microsystems, Inc., used under license for technology invented and implemented by Netscape.

MaxDB is a trademark of MySQL AB, Sweden.

SAP, R/3, mySAP, mySAP.com, xApps, xApp, SAP NetWeaver, and other SAP products and services mentioned herein as well as their respective logos are trademarks or registered trademarks of SAP AG in Germany and in several other countries all over the world. All other product and service names mentioned are the trademarks of their respective companies. Data contained in this document serves information purposes only. National product specifications may vary.

These materials are subject to change without notice. These materials are provided by SAP AG and its affiliated companies ("SAP Group") for informational purposes only, without representation or warranty of any kind, and SAP Group shall not be liable for errors or omissions with respect to the materials. The only warranties for SAP Group products and services are those that are set forth in the express warranty statements accompanying such products and services, if any. Nothing herein should be construed as constituting an additional warranty.

## Íconos

Icono	Significado
	Importante
	Ejemplo
	Nota
	Recomendación
	Sintaxis

## Convenciones Tipográficas

Formato	Descripción
<i>Texto ejemplo</i>	Palabras o caracteres que aparecen en la pantalla de usuario. Incluye títulos de pantalla, etiquetas de campo y botones, así como nombres de menú, rutas y opciones.  Referencias con otra documentación.
<b>Texto ejemplo</b>	Palabras enfatizadas o expresiones en el cuerpo del texto, títulos de gráficos y tablas.
TEXTO EJEMPLO	Nombres de elementos en el sistema. Incluye nombres de reportes, nombres de programas, códigos de transacciones, nombres de tabla y palabras clave individuales de un lenguaje de programación acompañadas por texto, por ejemplo SELECT e INCLUDE.
Texto ejemplo	Salida en la pantalla de usuario. Incluye nombres de archivo/directorio y sus rutas, mensajes, código fuente, nombres de variables y parámetros, así como nombres de instalación, actualización y herramientas de base de datos.
Texto ejemplo	Funciones del teclado, por ejemplo F2 o la tecla Enter
<b>Texto ejemplo</b>	Entrada exacta de usuario. Son palabras o caracteres que usted debe ingresar en el sistema exactamente igual a lo especificado en la documentación.
<Texto ejemplo>	Entrada variable de usuario. Palabras y caracteres entre < > deben ser reemplazadas por las entradas apropiadas antes de ingresar al sistema.

## Índice

Traslado Interno de Stock con Entrega.....	5
Contabilización Inicial de Stock .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
Creación de Pedido de Traslado de Stock .....	5
Creación de Entrega de Salida para Pedido de Transporte.....	6
Toma de Entrega de Salida .....	8
Contabilizar la Salida de Mercaderías para Entrega .....	11
Controlar Status del Traslado de Stock.....	12
Contabilización de la Entrada de Mercaderías para el Pedido de Traslado de Stock .....	13

# Traslado Interno de Stock con Entrega

## Propósito

Esta sección describe el traslado de stock entre dos centros dentro de la misma sociedad.

Los materiales requeridos están ubicados en el stock disponible del centro suministrador.. Los almacenes deben ser mantenidos en el centro Origen y destino. Los datos maestros de materiales deben ser mantenidos en el centro suministrador y en el centro destino-

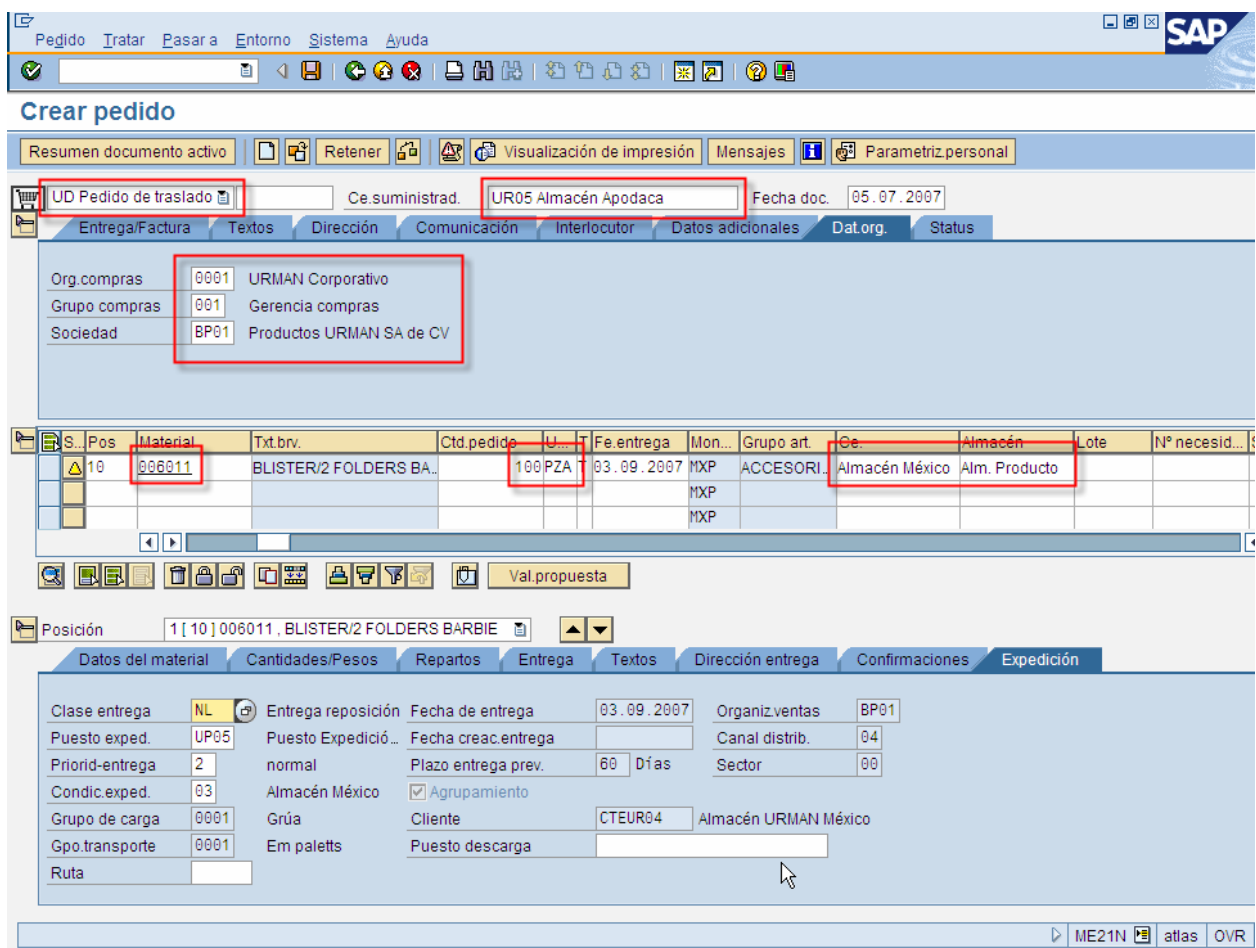
## Procedimiento

### Creación de Pedido de Traslado de Stock

1. Inicie la transacción utilizando la ruta del menú o el código de transacción:

<b>Menú SAP ECC</b>	<i>Logística → Gestión de Materiales → Compras → Pedido → Crear → Proveedor/centro suministrador conocido</i>
<b>Código de Transacción</b>	<b>ME21N</b>

2. En la pantalla *Crear Pedido*, ingrese los datos necesarios y/o siga las instrucciones de acuerdo a la siguiente pantalla/tabla:



Nombre de Campo	Descripción	Acciones y Valores	Comentarios
Clase de Pedido		UD Pedido de traslado entrega	Clase de pedido 'UD'
Ce. suministrador		UR05	Centro del que sale la mercancía: <b>Almacén Apodaca</b>
Etiqueta Dat.org.			
Org. Compras		0001	Organización de compras central
Grupo compras		999	Especial para traslados
Sociedad		BP01	
		Haga clic en <i>Resumen de posiciones</i> 	Si <i>Resumen de posiciones</i> no está visible
Material		006011	
Ctd.pedido	Cantidad del pedido	100	
Fe.entrega	Fecha de entrega	Cualquier fecha futura	
Ce.		UR04	Centro Destino: <b>Almacén México</b>
Almacén		0001	Almacén objetivo: <b>0001</b>
		Haga clic en <i>Grabar</i> 	Al grabar, el sistema genera un folio: 48#####

## Resultado

El sistema crea el pedido de transporte de stock.

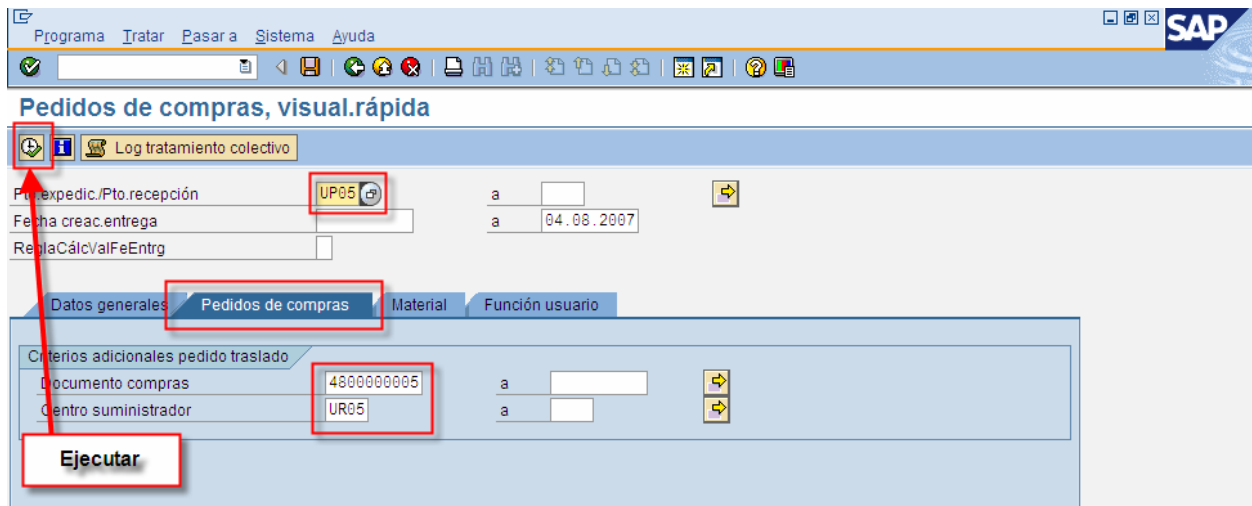
## Creación de Entrega de Salida para Pedido de Transporte

### Procedimiento

- Inicie la transacción utilizando la ruta del menú o el código de transacción:

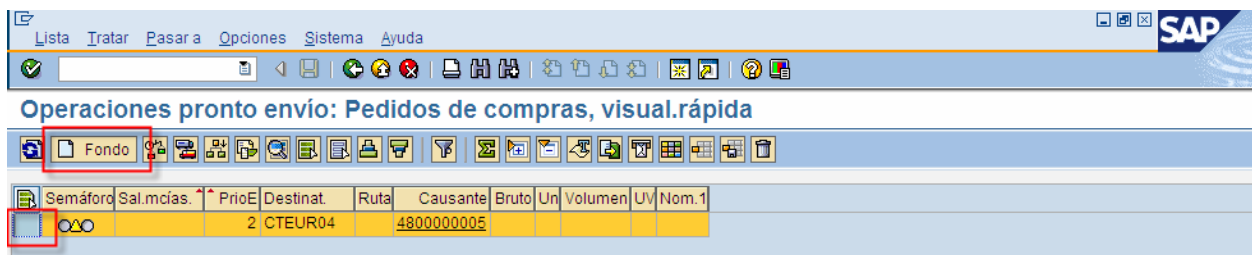
<b>Menú SAP ECC</b>	<i>Logística → Comercial → Expedición y transporte → Entrega de salida → Crear → Tratamiento colectivo de documentos prontos a envío → Pedidos de compras</i>
<b>Código de Transacción</b>	VL10B

- En la pantalla *Pedidos de compras, visual.rápida*, ingrese los datos necesarios y/o siga las instrucciones de acuerdo a la siguiente pantalla/tabla:



Nombre de Campo	Descripción	Acciones y Valores	Comentarios
Pto.expedic./Pto.recepción		UP05	Puesto de Expedición Huinala
Fecha creac.entrega		Borre los valores	
ReglaCálcvlFeEntrg			Sin entrada (en blanco)
		Seleccione la etiqueta de <i>Pedidos de Compras</i>	
Centro suministrador		UR05	
		Haga clic en <i>Ejecutar</i> 	F8

3. Seleccione las posiciones en la pantalla *Operaciones pronto envío: Pedidos de compras, visual.rápida* y:



		Haga clic en <i>Fondo</i> 	Shift + F7
--	--	-------------------------------	------------

## Resultado

El sistema crea un número de entrega para el pedido de transporte. Si hace clic en *Visualizar/Suprimir entregas* podrá ver u ocultar la entrega creada por el sistema. El sistema muestra información de la entrega seleccionando el número de Doc Comer.. Registre el número creado para la entrega de SD.

Semáforo	Sal.mcias.	PrioE	Destinat.	Ruta	Causante	Bruto	Un	Volumen	UV	Doc.comer.
○○○	03.09.2007	2	CTEUR04		4800000005	0	KG	150,773.700	M3	80000203
○○○			CTEUR04		4800000005					

## Toma de Entrega de Salida

### Procedimiento

1. Inicie la transacción utilizando la ruta del menú o el código de transacción:

<b>Menú SAP ECC</b>	<i>Logística → Comercial → Expedición y transporte → Entrega de salida → Modificar → Documento Individual</i>
<b>Código de Transacción</b>	VL02N

2. En la pantalla *Modificar entrega de salida*, ingrese los datos necesarios y/o siga las instrucciones de acuerdo a la siguiente pantalla/tabla:

Entrega de salida: 80000203



Entrega de salida Tratar Pasara Detalles Entorno Funciones siguientes Sistema Ayuda

Entrega reposición 80000203 Modificar: Resumen

Entrega salida 80000203 Fecha documento 05.07.2007

Dest.mercancías CTEUR04 Almacén URMAN México / Ave. Gustavo Baz 110 / 54010 Tlanepantla Estado de México

Resumen de posiciones Picking Cargar Transporte Resumen de status Datos movimientos mercancías

Fe.picking 03.09.2007 00:00 Stat.gl.picking A A picking

Núm.almacén UR5 Almacén central (WMT... Status glob.WM A Requiere OT p.WM

Pos.	Material	Ce.	Alm.	Cantidad entrega	UM	Ctd.picking	UM	Lote	I...	P	S	FechaDispo	h Pta...	Cl.valor.	Denominación
10	006011	UR05	0001	100	PZA 0		PZA 1			A	A	03.09.2007	00:00...		BLISTER/2 FOLDEI

Partición lote Pos.principales Pos.(todas)

VL02N atlas OVR

Nombre de Campo	Descripción	Acciones y Valores	Comentarios
Entrega de salida		<Número de Documento>	Número de documento de la entrega de SD
		Haga clic en <i>Continuar</i> 	
Cant.picking		100	Etiqueta "Picking"
Cantidad entrega		La cantidad de entrega debe ser igual a la cantidad de picking	La cantidad de entrega es tomada desde el pedido de compras
Almacén		0001	Producto terminado
		Haga clic en <i>Grabar</i> 	Ctrl+S

## Resultado

La entrega de SD adquiere el status de “completamente tomada”



Si el almacén donde se dio de alta/baja el inventario tiene WM, es necesario ejecutar las transacciones:

LT03 – Crear Orden de Transporte

LT12 – Confirmar Orden de Transporte

Ver Manual de WM.

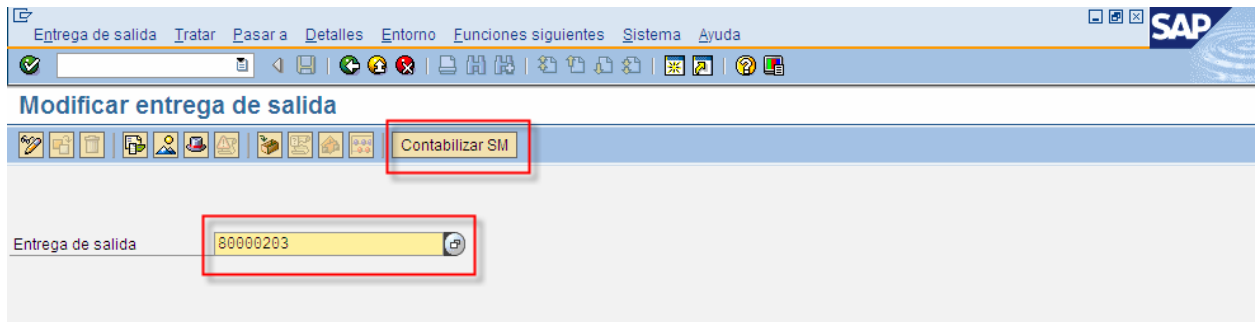
## Contabilizar la Salida de Mercaderías para Entrega

### Procedimiento

1. Inicie la transacción utilizando la ruta del menú o el código de transacción:

<b>Menú SAP ECC</b>	<i>Logística → Comercial → Expedición y transporte → Contabilizar salida mcía. → Entrega de sal: Doc.individual</i>
<b>Código de Transacción</b>	VL02N

2. En la pantalla *Modificar entrega de salida* los datos necesarios y/o siga las instrucciones de acuerdo a la siguiente pantalla/tabla:

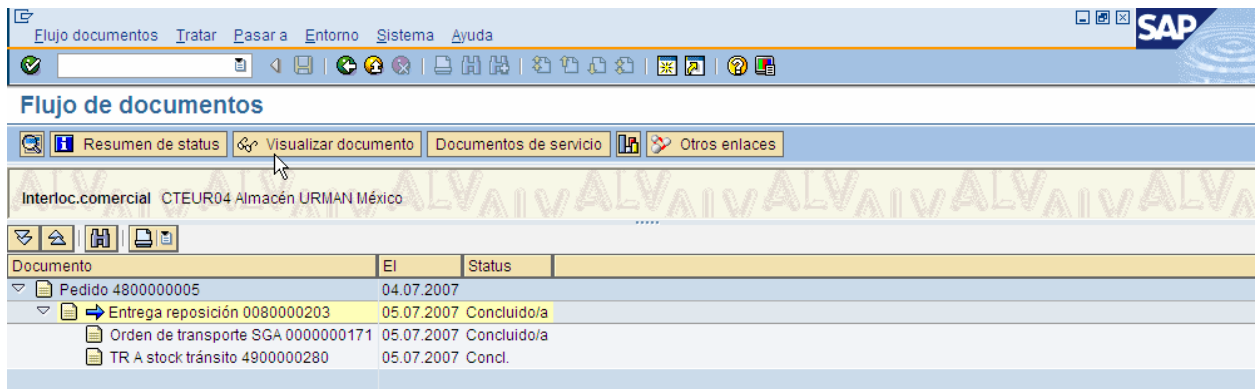


Nombre de Campo	Descripción	Acciones y Valores	Comentarios
Entrega de salida		<Número Documento>	Número de documento de la entrega de SD
		Haga clic en <i>Contabilizar SM</i>	Shift+F8

### Resultado

El sistema actualiza la salida de Mercaderías y muestra el mensaje *Entrega de salida <xxxxxxx> grabado*.

El documento de salida de mercaderías (TF de stock en tránsito) para el lote de la posición seleccionado se puede ver *Flujo de documentos* (F7).



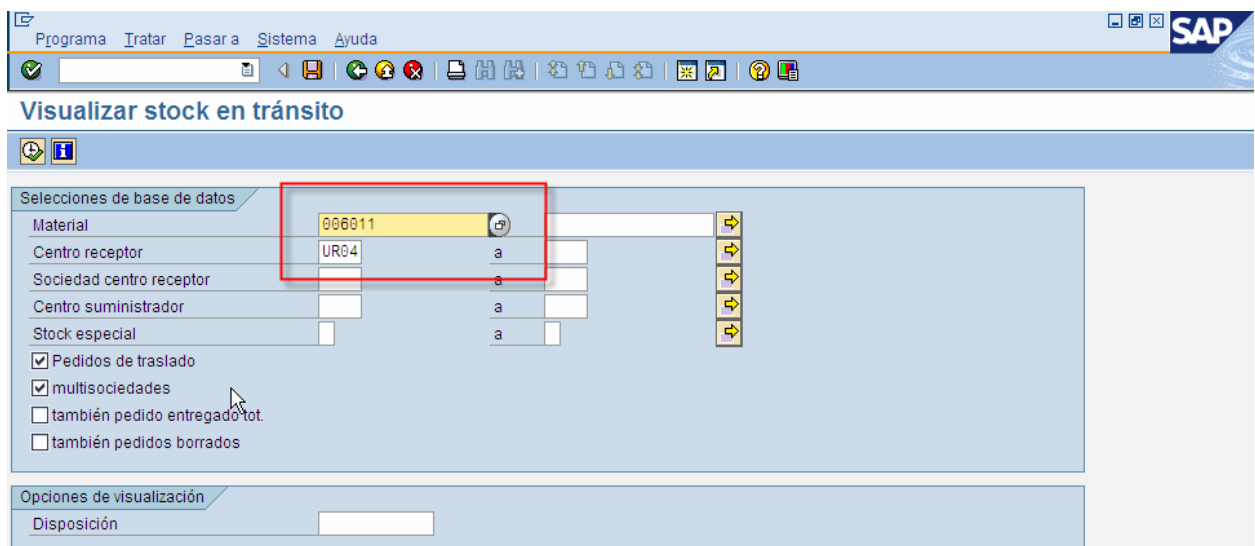
## Controlar Status del Traslado de Stock

### Procedimiento

1. Inicie la transacción utilizando la ruta del menú o el código de transacción:

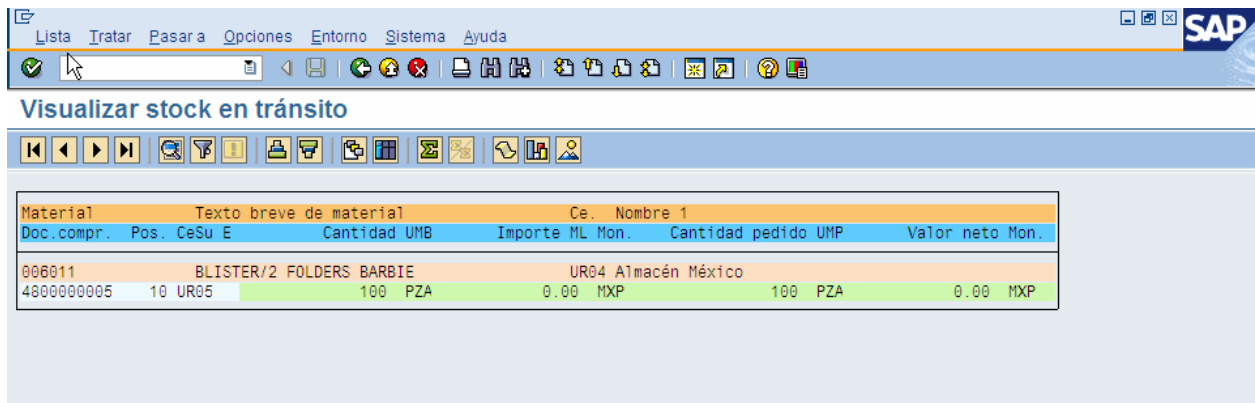
<b>Menú SAP ECC</b>	<i>Logística → Gestión de materiales → Gestión de stocks → Entorno → Stock → Stock en tránsito</i>
<b>Código de Transacción</b>	<b>MB5T</b>

2. En la pantalla *Visualizar stock en tránsito*, ingrese los datos necesarios y/o siga las instrucciones de acuerdo a la siguiente pantalla/tabla:



Nombre de Campo	Descripción	Acciones y Valores	Comentarios
Material		006011	Número de material del

Nombre de Campo	Descripción	Acciones y Valores	Comentarios
			pedido de traslado
Centro receptor		UR04	
Centro suministrador		UR05	
Pedido de traslado de Stock		Confirmar en el check box	
		Haga clic en <i>Ejecutar</i> 	



## Resultado

Usted obtiene un resumen de los pedidos de material y de los traslados de stock que están actualmente en tránsito. En otras palabras, todo material que ha salido del centro suministrador pero que aún no ha arribado al centro receptor.

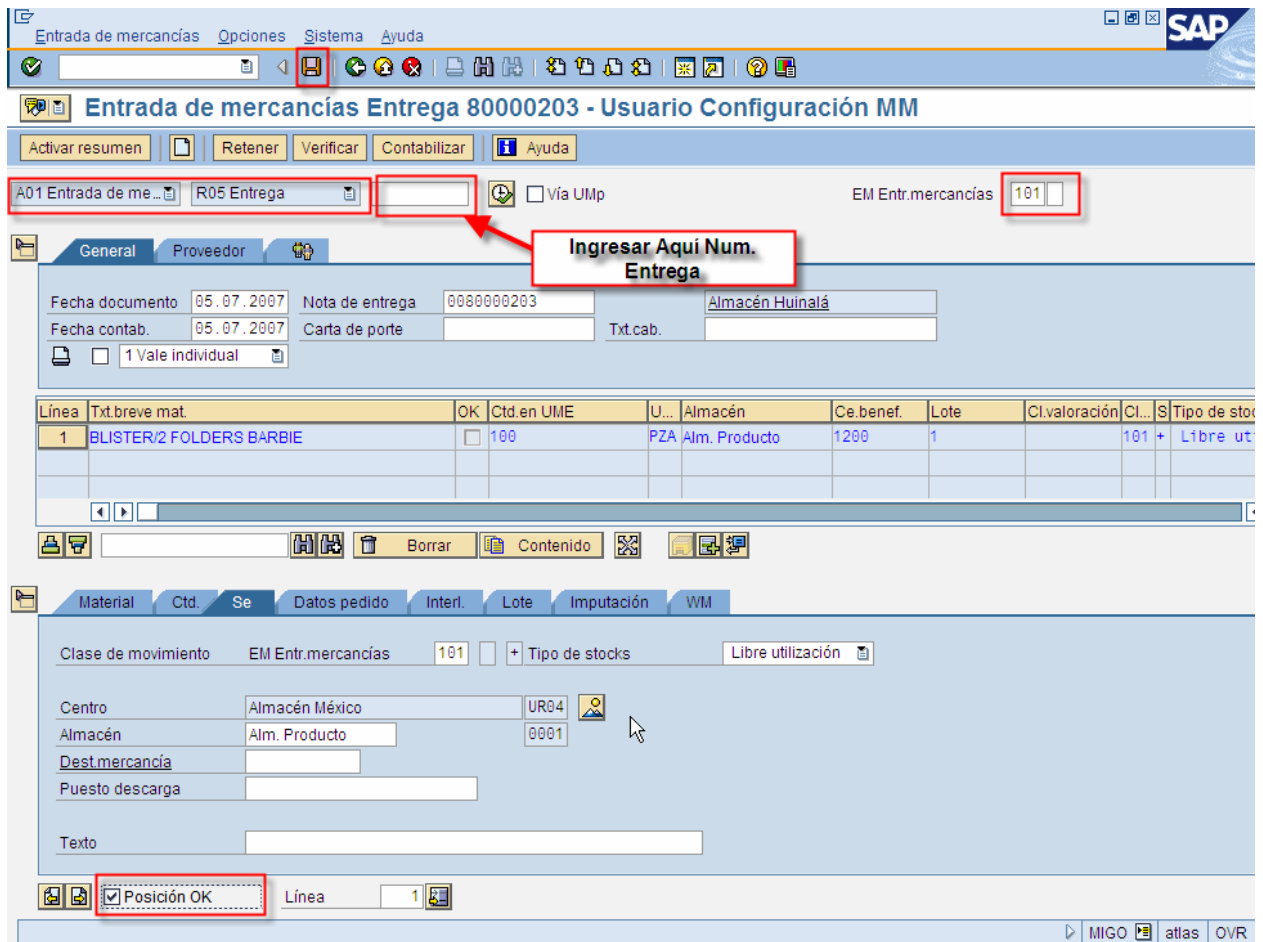
## Contabilización de la Entrada de Mercaderías para el Pedido de Traslado de Stock

### Procedimiento




1. Inicie la transacción utilizando la ruta del menú o el código de transacción:

Menú SAP ECC	Logística → Gestión de materiales → Gestión de stocks → Movimiento de mercancías → Entrada de mercancías → Por pedido → Número de pedido desconocido
Código de Transacción	MIGO

2. En la pantalla *Entrada de mercancías – Entrada*, ingrese los datos necesarios y/o siga las instrucciones de acuerdo a la siguiente pantalla/tabla:



Nombre de Campo	Descripción	Acciones y Valores	Comentarios
Clase de movimiento	Lista de campo	Entrada de mercancías	
Documento de referencia	Lista de campo	Entrega	
Número de documento		<No. de entrega>	
Clase de movimiento		101	
		Haga clic en <i>Continuar</i> 	
		Haga clic en <i>Datos del</i> <i>Datos det.</i> y seleccione la etiqueta <i>Se</i>	
Almacén		0001	Si aún no fue ingresado durante la creación del pedido de traslado
Posición OK		Confirmar en el check	

Nombre de Campo	Descripción	Acciones y Valores	Comentarios
		box	
		Haga clic en <i>Verificar</i>  .	Confirme los mensajes. Usted puede ignorar el mensaje <i>Flujo de Documentos para entrega no puede actualizarse</i> o <i>Para el lote de material C10150 xyz, no se puede determinar clase</i>
		Haga clic en <i>Contabilizar</i>  .	O haga clic en <i>Grabar</i>  (Ctrl+S)

## Resultado

El sistema contabiliza la entrada de mercaderías para el pedido de traslado al stock de libre utilización del centro receptor.