

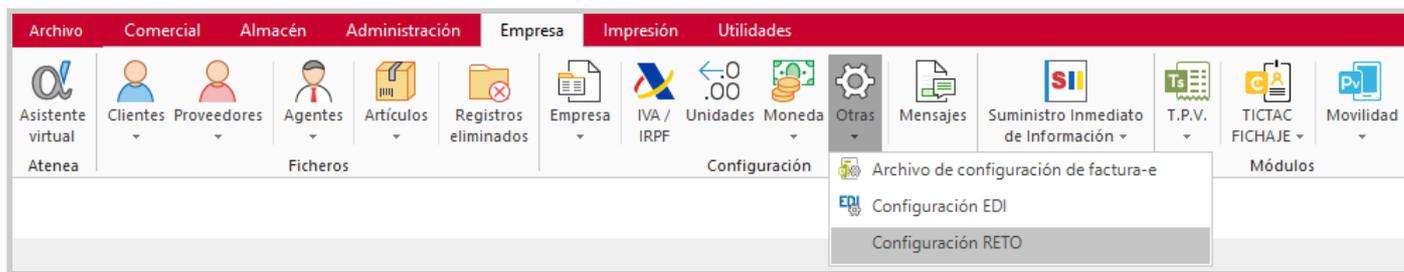
# Gestión con R.E.T.O.

RETO, registro electrónico de transacciones y operaciones, es una aplicación web que el MAPA crea para facilitar el cumplimiento de la normativa respecto al uso de productos fitosanitarios. (art.15 RD 285/2021, de 20 de abril y art.25 RD 1311/2012 de 14 de septiembre).

**FACTUSOL** permite la introducción de los datos de tres formas: de forma manual, a través de la importación de ficheros .csv y por medio de la comunicación vía webservices.

Configurar tu empresa para el uso de RETO:

Para configurar tu empresa, dirígete a la solapa **Empresa** > grupo **Configuración** > desplegable del icono **Otras** > opción **Configuración RETO**.



En la nueva ventana, completa los campos: **Carpeta para sincronización**, **Código ROPO de la empresa por serie**.

Marca la casilla **Generar anotación de exportación en comentarios del documento**. Para dejar un registro en los documentos que han sido exportados.

En el caso de trabajar con:

- **Cultivo de tratamiento**
- **Importación paralela**
- **Denominación común**

Selecciona el campo programable donde has indicado la característica.

En el caso de exportar la información a RETO mediante webservice con el programa, en el apartado **Envíos**, informa el usuario y contraseña de la plataforma MAPA para realizar la conexión correctamente.

Configuración de la sincronización con plataforma RETO

Configuración

 Opciones de la sincronización con la plataforma RETO

**Carpeta de sincronización**

C:\Users\Usuario\Desktop\RETO\ Examinar...

**Código ROPO de la empresa por serie**

1:	<input type="text" value="0000000"/>	4:	<input type="text"/>	7:	<input type="text"/>
2:	<input type="text"/>	5:	<input type="text"/>	8:	<input type="text"/>
3:	<input type="text"/>	6:	<input type="text"/>	9:	<input type="text"/>

**Opciones**

Generar anotación de exportación en comentarios del documento.

Cultivo tratamiento:  ▼

Importación paralela:  ▼

Denominación común:  ▼

**Envíos**

Usuario:

Contraseña:  [Mostrar](#)

Aceptar Cancelar

Configuración en la ficha del cliente:

Desde la ficha del cliente, accede a el icono **Otros datos** y en el apartado **Otros datos**, localiza e informa el campo **Código ROPO**.

Cliente CRM Documentos

Guardar y cerrar Eliminar Guardar y nuevo

General Comercial Otros datos Conceptos Carpeta Más...

Nuevo documento Consultas Más opciones... Utilidades

Mantenimiento Mostrar Útiles

Fecha de alta: [ ] Modificado: 12/05/2022 F. nac.: 23/03/1977

Dirección Web: [ ]

Mensaje emergente: [ ]

Código de proveedor: [ ]

Nº de copias de facturas al imprimir: [ 0 ] Modelo de impresión: [ 0 ]

Nº de copias de albaranes al imprimir: [ 0 ] Modelo de impresión: [ 0 ]

Entrega de factura: Sin método de entrega predefinido

Otros datos

Transportista: [ 0 ]

Divisa: [ 0 ]

N.C.P.P.F.: [ ] Código ROPO: [ ]

Horario

Horario: [ ] Vacaciones del: [ ] al: [ ]

Opciones

Crear recibo al emitir factura

No realizar facturas a este cliente

Acepta factura electrónica

No vender a este cliente

No imprimir en los listados

No traspasar a PREVENTA / MovISOL

Ha aceptado la cesión de sus datos a empresas del grupo

Ha aceptado el envío de comunicaciones comerciales

Direcciones de entrega

CÓDIGO	NOMBRE
1	ALVARO MORENO

Nueva Editar Borrar

Social

Skype: [ ]

Facebook: [ ]

Twitter: [ ]

Instagram: [ ]

En caso de tener que indicar para una entrega el código ROPO de otro responsable distinto al del cliente, es posible hacerlo en la dirección de entrega.

En este caso es necesario indicar los campos Código ROPO e identificación fiscal.

Modificación de la dirección de entrega

Código: 1

Denominación: ALVARO MORENO SUCURSAL 2

Dirección: C/BUDAPEST, 68

Código postal: Población: JEREZ DE LA FRONTERA

Provincia:

País: ESPAÑA

Teléfonos:

E-mail:

Persona de contacto:

Agente: 0

Utilizar por defecto en presupuestos  Utilizar por defecto en albaranes

Utilizar por defecto en pedidos de cliente  Utilizar por defecto en facturas emitidas

Dirección de entrega por defecto para la impresión de sobres

Dirección de entrega por defecto para la impresión de partes de reparación

Facturación a Administraciones Públicas

Información de unidades administrativas

Datos para la sincronización con la plataforma EDI

Peticionario: Cliente:

Receptor: Pagador:

Datos para la sincronización con RETO

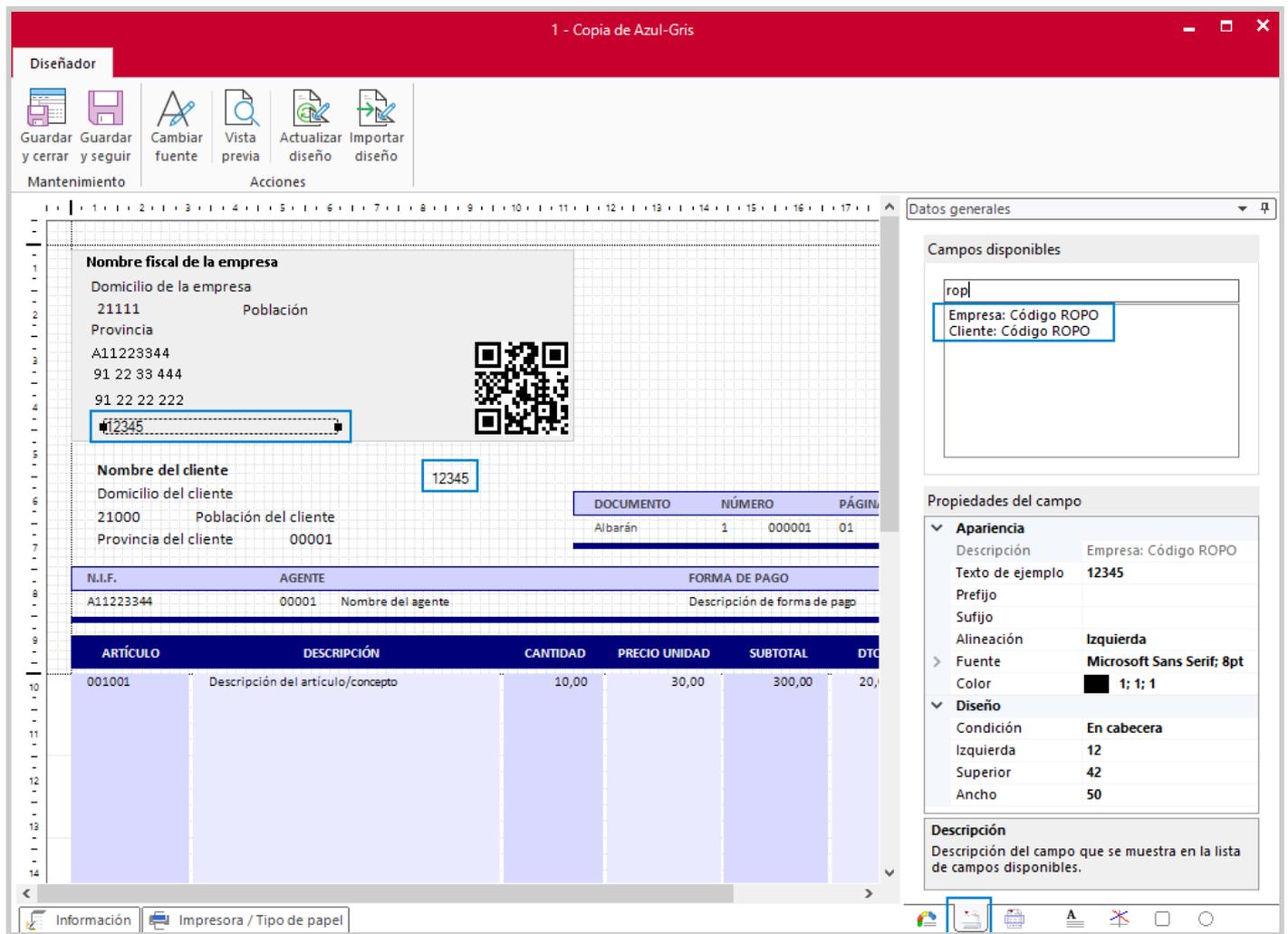
Código ROPO: XXXXXXXX Ident. fiscal: XXXXXXXX-T

F1 buscar código postal

Aceptar Cancelar

Impresión de código ROPO de empresa y cliente en los documentos de albaranes y facturas:

Para ello, accede a tu diseño de albarán y añade el campo **Empresa: Código ROPO** y el campo **Cliente: Código ROPO**.



En las facturas sería igual proceso.

Configuración en la ficha del proveedor:

Desde la ficha del proveedor, accede a el icono **Otros datos** y en el apartado **Otros datos**, localiza e informa el campo **Código ROPO**.

Proveedor Documentos

Mantenimiento      Mostrar      Útiles

Fecha de alta:       Fecha de la última modificación: 22/03/2022

Dirección Web:

Usuario Web:       Contraseña Web:

Mensaje emergente:

Telex:

Código cliente: PRUEBA ALV      Modelo de pedidos: 0

Contabilidad      Social

Cuenta de compras:       Departamento: 0      Subdepartamento: 0

Otros datos

Divisa: 0      Representante: 0

Proveedor homologado

Código ROPO:

Social

Skype:

Facebook:

Twitter:

Instagram:

Horario

Horario:       Vacaciones del:  al:

Opciones

No vender artículos de este proveedor       No realizar pagos a este proveedor

Ha aceptado la cesión de sus datos a empresas del grupo       Ha aceptado el envío de comunicaciones comerciales

No imprimir este proveedor en los listados

Configuración de la ficha del artículo:

Los artículos que sean necesarios exportar a RETO deben tener indicado en algún campo programable el nº de registro en el MAPA.

Si **FACTUSOL** no encuentra este campo con contenido, el artículo no será exportado al fichero RETO.

Desde la ficha del artículo, dirígete al grupo **Mostrar** > icono **Técnica**.

En el apartado **Características del artículo**, indica la **Unidad de medida, Equivalencia** (Peso o volumen).

Informa también, en el campo programable deseado el número de registro MAPA y el otro campo programable la clasificación toxicológica si hubiera.

ARTÍCULO FITOSANITARIO 1 - Artículo

Artículo Números de serie/lote

Mantenimiento Mostrar Útiles

Fecha de alta: 11/03/2022    Fecha de la última modificación: 21/07/2022    Contraseña:  [Mostrar caracteres](#)

**Información de compra / venta**  
 Máximo descuento aplicable:     Importe de portes por Und.:     Unidades por bulto:   
 Cantidad por defecto en los doc. de salida / entrada:  /     % de descuento fijo en ventas:     Saldo/puntos fidelización:

**Artículo concatenado / R.A.E.E.**  
 Código del artículo concatenado / R.A.E.E.:   
 Precio al utilizar el artículo concatenado:      Unidades:

**Características del artículo**  
 Unidad de medida:      Equivalencia:    
 Ubicación en el almacén:      Uds. en línea:     Dimensiones:   
 Garantía:     Días máximos de conservación:   No vender sin serie/lote  
 Campo programable 1:     Campo programable 4:   
 Campo programable 2:     Campo programable 5:   
 Campo programable 3:

Mensaje emergente para compras:     Mensaje emergente para ventas:

**Tipo de artículo**  
 Es un artículo compuesto      No permitir utilizar el artículo     Desactivar mensajes de stock para el artículo  
 Desligar del código de artículo en las ventas     No imprimir el artículo en los listados     Traspasar a PREVENTA / MovISOL  
 Utilizar la descripción de la familia como sumatorio en ventas     Artículo descatalogado     Mostrar en favoritos del panel táctil de TPVSOL

**Enlace contable**  
 Cuenta de ventas:     Cuenta de compras:     Intrastat     Código estadístico CN8:

Por ejemplo; *Un producto cuyo número de registro sea: F/0012, su unidad de medida sean litros y su presentación sea en garrafas de 6 L, quedará configurado como en la imagen.*

Proceso de exportación:

Para exportar la información a la plataforma RETO tanto si lo hacemos mediante webservices como a través de ficheros .CSV, dirígete a la solapa **Impresión** > grupo **Almacén** > desplegable del icono **Movimientos** > opción **Transacciones con productos fitosanitarios**.

Archivo    Comercial    Almacén    Administración    Empresa    Impresión    Utilidades

En la nueva ventana, informa el campo programable que utilizas para el **Número de registro** y **Clasificación toxicológica** en el apartado opciones. Marca el tipo de documento a exportar y en **Intervalos**, acota los documentos.

Transacciones de productos fitosanitarios

# Imprimir

Imprimir  
Vista previa  
Generar en PDF  
Generar en EXCEL  
Exportar  
Enviar al Portal Doc.  
Cerrar  
Fichero de impresoras  
Opciones de impresión

Vista previa Microsoft Print to PDF [Configurar impresora](#)

## Opciones

Número de registro: Imprimir campo programable 1  
Clasificación toxicológica: Imprimir campo programable 2

Imprimir en orden inverso

Tipo de documento:

- Entradas
- Facturas recibidas
- Albaranes pendientes
- Albaranes facturados
- Facturas
- Abonos
- Devoluciones

## R.E.T.O.

Abrir la carpeta de destino después de generar el archivo  
 Enviar información a la plataforma

[Generar archivo csv](#) [Configuración RETO](#)

## Intervalos

Nº documentos: 0 a: 999999 [Series a imprimir:](#)

Artículos: a: ZZZ

Fecha: 01/01/20XX a: 31/12/2022

Fecha fabricación: a: 31/12/20XX

Fecha consumo: a: 31/12/20XX

Serie / lotes: a: ZZZ

Ejercicios: 20XX a: 20XX

Familias: a: ZZZ

Secciones: a: ZZZ

## Encabezado

Incluir texto de límites en el encabezado del informe:

Transacciones de productos fitosanitarios entre y ZZZ y lotes entre y ZZZ

En el apartado **R.E.T.O.** si vas a comunicar a RETO mediante webservices, marca la casilla **Enviar información a la plataforma** y pulsa en el botón **Generar archivo csv**.

Transacciones de productos fitosanitarios

# Imprimir

Imprimir  
Vista previa  
Generar en PDF  
Generar en EXCEL  
Exportar  
Enviar al Portal Doc.  
Cerrar  
Fichero de impresoras  
Opciones de impresión

Vista previa Microsoft Print to PDF [Configurar impresora](#)

## Opciones

Número de registro: Imprimir campo programable 1  
Clasificación toxicológica: Imprimir campo programable 2

Imprimir en orden inverso

Tipo de documento:

- Entradas
- Facturas recibidas
- Albaranes pendientes
- Albaranes facturados
- Facturas
- Abonos
- Devoluciones

## R.E.T.O.

Abrir la carpeta de destino después de generar el archivo  
 Enviar información a la plataforma

[Generar archivo csv](#) [Configuración RETO](#)

## Intervalos

Nº documentos: 0 a: 999999 [Series a imprimir:](#)

Artículos: a: ZZZ

Fecha: 01/01/20XX a: 31/12/20XX

Fecha fabricación: a: 31/12/20XX

Fecha consumo: a: 31/12/20XX

Serie / lotes: a: ZZZ

Ejercicios: 20XX a: 20XX

Familias: a: ZZZ

Secciones: a: ZZZ

## Encabezado

Incluir texto de límites en el encabezado del informe:

Transacciones de productos fitosanitarios entre y ZZZ y lotes entre y ZZZ

Para exportar el fichero CSV y así poder exportarlo de forma manual a la plataforma, marca la casilla **Abrir la carpeta de destino después de generar el archivo** y pulsa en el botón **Generar archivo csv**.



Imprimir

Vista previa

Generar en PDF

Generar en EXCEL

Exportar

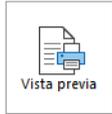
Enviar al Portal Doc.

Cerrar

Fichero de impresoras

Opciones de impresión

# Imprimir



Vista previa



Microsoft Print to PDF

[Configurar impresora](#)

## Opciones

Número de registro: Clasificación toxicológica:  Imprimir en orden inverso

Tipo de documento:

- |                                                          |                                                  |
|----------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> Entradas             | <input checked="" type="checkbox"/> Facturas     |
| <input checked="" type="checkbox"/> Facturas recibidas   | <input checked="" type="checkbox"/> Abonos       |
| <input checked="" type="checkbox"/> Albaranes pendientes | <input checked="" type="checkbox"/> Devoluciones |
| <input checked="" type="checkbox"/> Albaranes facturados |                                                  |

## R.E.T.O.

 Abrir la carpeta de destino después de generar el archivo Enviar información a la plataforma[Configuración RETO](#)

## Intervalos

Nº documentos:  a:  [Series a imprimir:](#)Artículos:  a: Fecha:  a: Fecha fabricación:  a: Fecha consumo:  a: Serie / lotes:  a: Ejercicios:  a: Familias:  a: Secciones:  a: 

## Encabezado

 Incluir texto de límites en el encabezado del informe: