



Bon Preu Guías EDI proveedores

Mensaje = DESADV D96A

Versionado

Versión	Fecha	Concepto
1.2	16102020	Versión inicial

SUMARIO

- 1 OBJETIVOS DE LA GUIA DEUSUARIO..... 3**
 - 1.1 Ventajas de utilización del EDI Estándar3
 - 1.2 Primeros pasos en la comunicación. Operativa con Bon Preu3
 - 1.3 Mensajes, Versiones y Buzones4
- 2 Guías de los mensajes 5**
 - 2.1 Guía del aviso de expedición DESADV D96A5
 - 2.1.1 Introducción5
 - 2.1.2 Implantación del mensaje5
 - 2.2 Diagrama en árbol.....6
 - 2.3 Detalle de los Segmentos Utilizados7
 - 2.4 Aclaraciones para mercancías de peso variable..... 21
 - 2.5 Ejemplo de Albarán (DESADV D96A).....22

1 OBJETIVOS DE LA GUIA DE USUARIO

El objetivo principal de la presente Guía de Usuario EDI, para el intercambio electrónico de documentos comerciales con Bon Preu, es que sirva para aclarar todos los aspectos que intervienen en todas y cada una de las fases que se requieren para realizar los intercambios de forma eficiente.

Consideramos importante que con esta guía, identifiquen todas las áreas de nuestra organización que intervienen en las distintas operativas en cada momento. Igualmente deben estar claramente identificadas las áreas implicadas de sus organizaciones, para que el flujo de comunicación que se produce sea lo más efectivo posible.

Si por primera vez, van a utilizar el sistema EDI estándar, creemos conveniente informarles que la presente guía contiene aspectos técnicos, de comunicación, de mensajes EDI, por lo que las áreas informáticas de sus organizaciones, deben tener imprescindible acceso a la misma.

En los capítulos siguientes podrá encontrar información relacionada con los primeros pasos que se deben hacer para realizar la conexión EDI entre ustedes y nosotros, también podrá encontrar información relacionada con los diferentes documentos que comenzaremos a transmitirnos y el contenido de los mismos.

1.1 Ventajas de utilización del EDI Estándar

En la actualidad, la cadena de suministro entre fabricantes y distribuidores requiere que el flujo de mercancía sea lo más ágil posible para evitar roturas de stock en los lineales, así como agilizar el pago de las facturas.

Para ello, el intercambio de documentos comerciales, necesita de una herramienta que evite retrasos. La herramienta o sistema de intercambio es el EDI estándar (Intercambio electrónico de datos), cuya utilización efectiva posibilita la reducción del ciclo de la cadena de suministro y de los costes en los que se esta

incurriendo a lo largo de la misma.

Como ventajas generales y particulares del EDI estándar en Bon Preu podemos citar:

- Utiliza un lenguaje común válido para todos los interlocutores con los mensajes estándares existentes.
- Menores incidencias en todos los procesos administrativos debido a la no manipulación de datos.
- Coste de transmisión inferior al de la carga de datos en los sistemas de información, compensando y amortizándose rápidamente las inversiones en software.

Como resumen, podemos afirmar que es una ventaja competitiva para cualquier empresa, ya sea fabricante, distribuidor u operador logístico.

1.2 Primeros pasos en la comunicación. Operativa con Bon Preu

Para aquellos proveedores que sea la primera vez que vayan a utilizar el Sistema de Intercambio Electrónico de Datos es necesario que conozcan las partes implicadas en este sistema y los primeros pasos para entrar en esta área.

- Los Fabricantes, Distribuidores, Concesionarios, Almacenes de Concesionarios y Operadores logísticos son los usuarios de este sistema electrónico de intercambio de datos.
- Proveedores de servicios EDI como SERES, que aportan e implantan programas para poder realizar los intercambios y traducir los distintos mensajes.

- Redes de valor añadido (transmisión de datos) que ponen su infraestructura para que se pueda producir la comunicación entre los distintos usuarios, y que permiten el posible intercambio entre diferentes redes y en lugares diversos. Para más información se puede poner en contacto con el proveedor de servicios EDI, SERES(902424342) o en su web (<https://es.groupseres.com>).

1.3 Mensajes, Versiones y Buzones

Los mensajes que *Bon Preu* intercambiará serán:

- DESADV D96A

Los buzones de BonPreu son los siguientes:

Bon Preu produccion COUNTRY=FR ADM=ATLAS PRMD=SERES O=ALLEGRO-ES OU1=EDI SURNAME=EDISERV GIVENNAME=8422410000005

Bon Preu Test COUNTRY=FR ADM=ATLAS PRMD=SERES O=ALLEGRO-ES OU1=EDI SURNAME=EDISERV GIVENNAME=8422410000005

- **Quien Pide (Comprador):** Código EAN de *Bon Preu*
- **Quien recibe la mercancía (Receptor):** Código EAN del Almacén/Concesionario
- **A quién se factura:** Código EAN de *Bon Preu*
- **Quien paga (Pagador):** Código EAN de *Bon Preu*

2 GUÍAS DE LOS MENSAJES

2.1 Guía del aviso de expedición DESADV D96A

2.1.1 Introducción

Para la recepción de los Avisos de Entrega, tal y como se ha comentado antes, se utilizará el Mensaje DESADV con su versión D96A.

A continuación se presentan los datos utilizados, descripción de ellos, y la ubicación en el mensaje EDI.

2.1.2 Implantación del mensaje

Para poder gestionar correctamente los mensajes DESADV con Avisos de Expedición a plataformas, es necesario que el emisor del mensaje incluya información logística adicional. La información adicional necesaria para los albaranes logísticos será la siguiente :

RFF+ON+Numero de pedido de Bon Preu

Es obligatorio especificar a qué pedido hace referencia este aviso de expedición.

CPS+2+1' PAC+1++200'

Es obligatorio indicar en el segmento PAC si la mercancía será servida en palé completo o en medio palé.
PCI+33E

GIN+BJ+SSCC del embalaje de mayor nivel (normalmente PALET)

Después de los segmentos PAC y CPS se incluye el nº de matrícula del embalaje (SSCC).

En el segmento LIN se indica el código EAN del artículo solicitado:

Si el EAN es de la unidad de consumo, se puede añadir el segmento PIA con calificador ADU para indicar el código EAN de la unidad de expedición.

Si el EAN es de la unidad de expedición, se puede añadir el segmento PIA con calificador ACU para indicar el código EAN de la unidad de consumo.

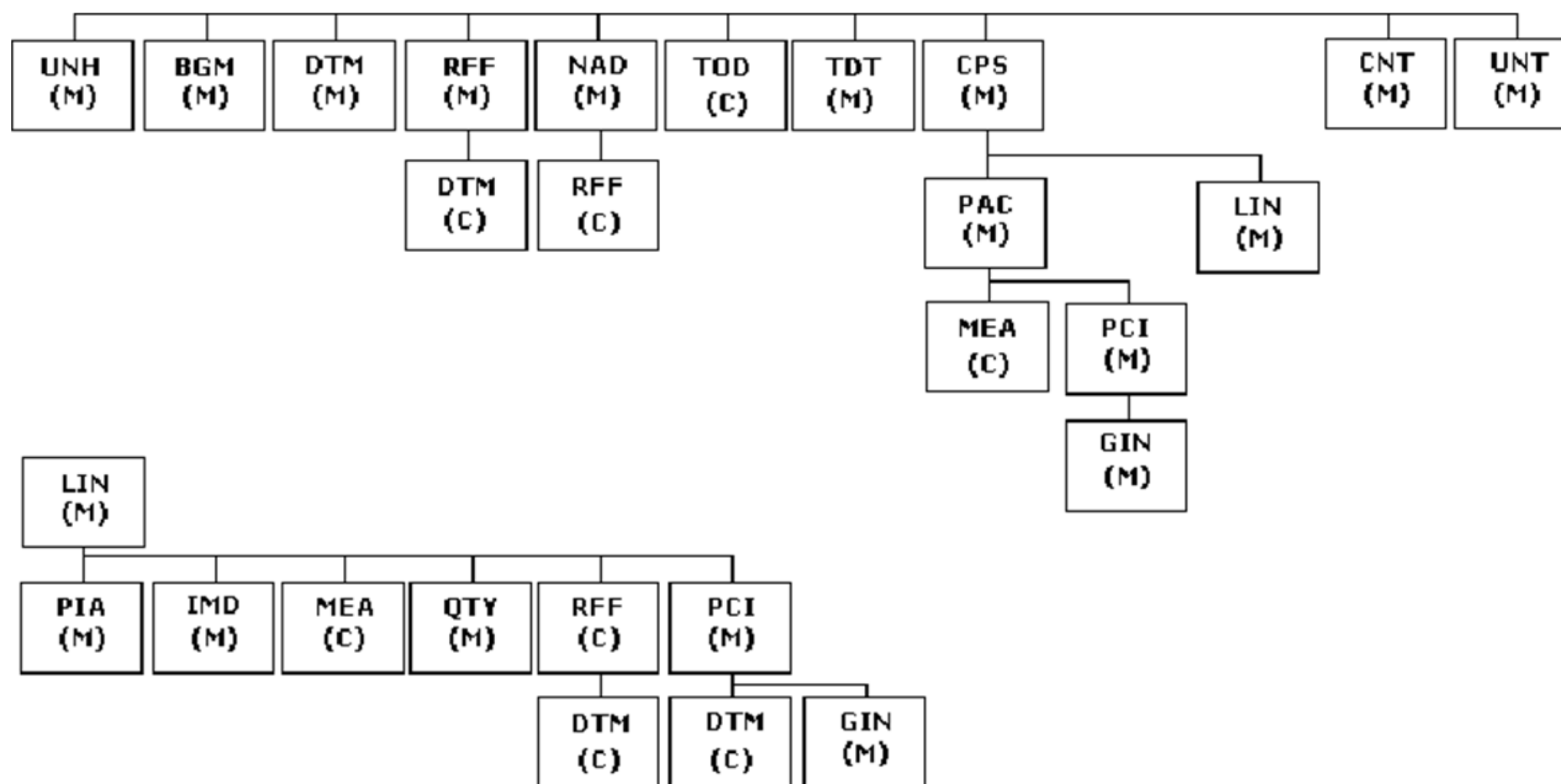
QTY+12(cantidad entregada) indicando la unidad de medida(KGM/LTR), si procede. Se debe indicar UNIDADES o PIEZAS TOTALES SSCC.

QTY+59(número de unidades de consumo incluidas en una unidad de expedición).

Otras consideraciones a tener en cuenta:

- Sólo se admitirá **un único artículo, lote y fecha de caducidad por SSCC.**
En el caso en que el artículo disponga de número de lote y fecha de caducidad es obligatorio indicar esta información. Para el caso del número de lote, se puede informar o bien en el segmento PIA o en el GIN. Para el caso de la fecha de caducidad se puede informar en el segmento DTM de la línea o en el segmento DTM del GIN.
- Para el caso de albaranes con artículos de peso variable, es mandatorio informar el peso neto del envío a nivel de palé. Si no es posible informarlo a nivel de palé, deberá informarse el peso a nivel de artículo.
- El código EAN de artículo informado en el albarán debe ser el mismo que el enviado en el pedido

2.2 Diagrama en árbol



2.3 Detalle de los Segmentos Utilizados

UNH	CAMPO MANDATORIO.			
Nº Elemento	Descripción EANCOM	Tipo	M/C	Valor a informar
0062	Número de referencia del mensaje	AN..14	M	Referencia de mensaje única del emisor. Número de secuencia de los mensajes en el intercambio
0065	Identificador del tipo de mensaje	AN..3	M	DESADV = Albarán
0052	Número de versión del tipo de mensaje	AN..3	M	D
0054	Número de sub-versión del tipo de mensaje	AN..3	M	96A = Directorio EDIFACT D.96A
0051	Agencia controladora	AN..3	M	UN= Agencia responsable del tipo de mensaje.
0057	Código asignado por la asociación	AN..3	M	EAN005 = Número de control de la Versión EAN.

Ejemplo: **UNH+EW666666+DESADV:D:96A:UN:EAN005'**

BGM	CAMPO MANDATORIO.			
Nº Elemento	Descripción EANCOM	Tipo	M/C	Valor a informar
1001	Nombre del documento o mensaje	AN..3	M	351= Aviso de Expedición
1004	Número del documento o mensaje	AN..35	M	Número de Albarán
1225	Función del mensaje, codificado	AN..3	M	9 = Original

Ejemplo: **BGM+351+334+9'**

DTM	CAMPO MANDATORIO.			
Nº Elemento	Descripción EANCOM	Tipo	M/C	Valor a informar
2005	Calificador de fecha / hora / período	AN..3	M	137 = Fecha del documento
2380	Fecha / hora / período	AN..8	M	Fecha del documento
2379	Calificador de formato de fecha / hora / período	AN..3	M	102 = Formato CCAAMMDD

Ejemplo: **DTM+137:20090217:102'**

DTM	CAMPO MANDATORIO.			
Nº Elemento	Descripción EANCOM	Tipo	M/C	Valor a informar
2005	Calificador de fecha / hora / período	AN..3	M	191 = Fecha estimada de entrega de la mercancía.
2380	Fecha / hora / período	AN..8	M	Fecha estimada de entrega de la mercancía.
2379	Calificador de formato de fecha / hora / período	AN..3	M	102 = Formato CCAAMMDD

Ejemplo: **DTM+191:20090217:102'**

DTM	CAMPO OPCIONAL.			
Nº Elemento	Descripción EANCOM	Tipo	M/C	Valor a informar
2005	Calificador de fecha / hora / período	AN..3	M	2 = Fecha solicitada de entrega.
2380	Fecha / hora / período	AN..8	M	Fecha solicitada de entrega.
2379	Calificador de formato de fecha / hora / período	AN..3	M	102 = Formato CCAAMMDD

Ejemplo: **DTM+2:20090217:102'**

RFF	CAMPO MANDATORIO.			
Nº Elemento	Descripción EANCOM	Tipo	M/C	Valor a

				informar
1153	Calificador de referencia	AN..3	M	DQ = Número de Albarán
1154	Número de referencia	AN..35	M	Número de albarán

Ejemplo: **RFF+DQ:PEDPRO'**

DTM	CAMPO CONDICIONAL.			
Nº Elemento	Descripción EANCOM	Tipo	M/C	Valor a informar
2005	Calificador de fecha / hora / período	AN..3	M	171 = Fecha Albarán
2380	Fecha / hora / período	AN..8	M	Fecha Albarán
2379	Calificador de formato de fecha / hora / período	AN..3	M	102=Formato CCAAMMDD

Ejemplo: **DTM+171:20090217:102'**

RFF	CAMPO MANDATORIO.			
Nº Elemento	Descripción EANCOM	Tipo	M/C	Valor a informar
1153	Calificador de referencia	AN..3	M	ON = Número de Pedido comprador
1154	Número de referencia	AN..35	M	Número de Pedido comprador

Ejemplo: **RFF+ON:100047895'**

DTM	CAMPO CONDICIONAL.			
Nº Elemento	Descripción EANCOM	Tipo	M/C	Valor a informar
2005	Calificador de fecha / hora / período	AN..3	M	171 = Fecha/Hora del pedido
2380	Fecha / hora / período	AN..8	M	Fecha del pedido comprador
2379	Calificador de formato de fecha / hora / período	AN..3	M	102=Formato CCAAMMDD

Ejemplo: **DTM+171:20090217:102'**

NAD	CAMPO MANDATORIO.			
-----	-------------------	--	--	--

Nº Elemento	Descripción EANCOM	Tipo	M/C	Valor a informar
3035	Calificador de parte	AN..3	M	MS = Emisor del documento o mensaje (Origen)
3039	Identificación de parte, codificado	AN..35	M	Emisor del documento o mensaje
3055	Agencia responsable de la lista de códigos, codificado	AN..3	M	9 = EAN (International Article Numbering Association)

Ejemplo: **NAD+MS+8400000000017::9'**

NAD	CAMPO MANDATORIO.			
Nº Elemento	Descripción EANCOM	Tipo	M/C	Valor a informar
3035	Calificador de parte	AN..3	M	MR= Receptor del mensaje (Destino)
3039	Identificación de parte, codificado	AN..35	M	Receptor del mensaje
3055	Agencia responsable de la lista de códigos, codificado	AN..3	M	9= EAN (International Article Numbering Association)

Ejemplo: **NAD+MR+8422410000005::9'**

NAD	CAMPO MANDATORIO.			
Nº Elemento	Descripción EANCOM	Tipo	M/C	Valor a informar
3035	Calificador de parte	AN..3	M	SU= Proveedor
3039	Identificación de parte, codificado	AN..35	M	Proveedor
3055	Agencia responsable de la lista de códigos, codificado	AN..3	M	9= EAN (International Article Numbering Association)

Ejemplo: **NAD+SU+8400000000017::9'**

NAD	CAMPO MANDATORIO.			
-----	-------------------	--	--	--

Nº Elemento	Descripción EANCOM	Tipo	M/C	Valor a informar
3035	Calificador de parte	AN..3	M	BY= Comprador
3039	Identificación de parte, codificado	AN..35	M	Comprador
3055	Agencia responsable de la lista de códigos, codificado	AN..3	M	9= EAN (International Article Numbering Association)

Ejemplo: **NAD+BY+8422410000005::9'**

RFF	CAMPO CONDICIONAL.			
Nº Elemento	Descripción EANCOM	Tipo	M/C	Valor a informar
1153	Calificador de referencia	AN..3	M	API = Identificación adicional del Comprador
1154	Número de referencia	AN..35	M	Código del departamento que pide la mercancía.

Ejemplo: **RFF+API:COBBY'**

NAD	CAMPO MANDATORIO.			
Nº Elemento	Descripción EANCOM	Tipo	M/C	Valor a informar
3035	Calificador de parte	AN..3	M	DP = Parte receptora de la mercancía (RECEPTOR)
3039	Identificación de parte, codificado	AN..35	M	Parte receptora de la mercancía
3055	Agencia responsable de la lista de códigos, codificado	AN..3	M	9 = EAN (International Article Numbering Association)

Ejemplo: **NAD+DP+8422410000005::9'**

RFF	CAMPO CONDICIONAL.			
Nº Elemento	Descripción EANCOM	Tipo	M/C	Valor a informar
1153	Calificador de referencia	AN..3	M	API = Identificación adicional del receptor
1154	Número de referencia	AN..35	M	Código del muelle que recibe la mercancía.

Ejemplo: **RFF+API:CODDP'**

TOD	CAMPO OPCIONAL			
Nº Elemento	Descripción EANCOM	Tipo	M/C	Valor a informar
4055	Función de las condiciones de entrega,	AN..3	M	2 = Condición de envío
4215	Método de pago de costes de transporte, codificado	AN..3	C	DF = Método definido por el comprador y proveedor PC = Pago adelantado pero cargado al cliente
4053	Condiciones de entrega, codificado	AN..3	C	01E=Contactar con la parte receptora antes de la entrega(c. EAN) 02E=Enviar mercancía, entrega urgente (código EAN) 03E=Condiciones de entrega especiales (código EAN) 04E=Efectivo a la entrega (código EAN)
4052	Condiciones de entrega	AN..35	M	

Ejemplo: **TOD+2+PC+01E::CONDICIONES'**

TDT	CAMPO MANDATORIO.			
Nº Elemento	Descripción EANCOM	Tipo	M/C	Valor a

				informar
8051	Calificador de etapa de transporte	AN..3	M	20 = Transporte principal
8067	Modo de transporte, codificado	AN..3	M	10 = Transporte marítimo 20 = Transporte ferroviario 30 = Transporte por carretera 60 = Transporte multimodo
3127	Identificación del transportista	AN..35	M	Matrícula del Transporte.(matrícula del remolque)
3128	Nombre del transportista	AN..35	C	Nombre del transportista
8212	Identificación del medio de transporte	AN..35	M	Matrícula del Transporte.(matrícula de la cabina)

Ejemplo: **TDT+20++30++REMOLQUE:::NOMBRE TRANSP+++:::MATR CAB'**

CPS	CAMPO MANDATORIO.			
Nº Elemento	Descripción EANCOM	Tipo	M/C	Valor a informar
7164	Número de identificación de jerarquía	AN..12	M	
7166	Identificador del predecesor jerárquico	AN..12	C	Condicional solo en el bulto raíz

Ejemplo: **CPS+2+I'**

PAC	CAMPO MANDATORIO.			
Nº Elemento	Descripción EANCOM	Tipo	M/C	Valor a informar
7224	Número de embalajes	AN..8	M	

7233	Información asociada al embalaje, codificado	AN..3	C	Tipo de código de barras del embalaje. 50 = Código de Barras EAN-13 51 = Código de Barras ITF-14 o IFT-6 52 = Código de Barras UCC o EAN-128
7065	Tipo de embalaje, codificado	AN..17	M	200 = Palet iso (80 x 60 cm) 201 = Palet iso 1 (80 x 120 cm)
3055	Agencia responsable de la lista de códigos, codificado	AN..3	M	9 = EAN (International Article Numbering association)
7064	Tipo de embalajes	AN..35	C	Código EAN13 o DUN14 del embalaje.

Ejemplo: **PAC+1++201::9'**

MEA	CAMPO CONDICIONAL.			
Nº Elemento	Descripción EANCOM	Tipo	M/C	Valor a informar
6311	Calificador de aplicación de medida	AN..3	M	PD = Dimensiones físicas
6313	Dimensión de medida, codificado	AN..3	M	AAC = Peso Neto Total
6321	Significado de la medida, codificado	AN..3	M	4 = Igual a
6411	Especificador de unidad de medida	AN..3	M	
6314	Valor de la medida	AN..18	M	Peso Neto Total

NOTA: Obligatorio en caso de ser un artículo de venta en peso variable.

Ejemplo: **MEA+PD+AAC:4+KGM:320'**

MEA	CAMPO CONDICIONAL.			
Nº Elemento	Descripción EANCOM	Tipo	M/C	Valor a informar

6311	Calificador de aplicación de medida	AN..3	M	PD = Dimensiones físicas
6313	Dimensión de medida, codificado	AN..3	M	AAD = Peso Bruto Total
6321	Significado de la medida, codificado	AN..3	M	4 = Igual a
6411	Especificador de unidad de medida	AN..3	M	
6314	Valor de la medida	AN..18	M	Peso Neto Total

Ejemplo: **MEA+PD+AAD:4+KGM:330.48'**

PCI	CAMPO MANDATORIO.			
Nº Elemento	Descripción EANCOM	Tipo	M/C	Valor a informar
4233	Instrucciones de marcaje, codificado	AN..3	M	33E= Marcado con el código seriado de unidad de envío

Ejemplo: **PCI+33E'**

GIN	CAMPO MANDATORIO.			
Nº Elemento	Descripción EANCOM	Tipo	M/C	Valor a informar
7405	Calificador del número de identidad	AN..3	M	BJ= Código Seriado de Unidad de Envío (SSCC)
7402	Número de identidad	AN..18	M	Numero SSCC (debe seguir el estándar de AECOC)

Ejemplo: **GIN+BJ+384108430377911081'**

LIN	CAMPO MANDATORIO.			
Nº Elemento	Descripción EANCOM	Tipo	M/C	Valor a informar

1082	Número de línea de artículo	AN..6	M	Número de línea de artículo en el mensaje Aviso de Expedición generado por la aplicación.
7140	Número de artículo	AN..35	M	Código artículo
7143	Tipo de número de artículo	AN..3	M	EN = International Article Numbering Association (EAN) UP = UPC (Universal Product Code)

Ejemplo: **LIN+2++48410843006419:EN'**

PIA	CAMPO OPCIONAL.			
Nº Elemento	Descripción EANCOM	Tipo	M/C	Valor a informar
4347	Calificador de función del código de producto	AN..3	M	1= Identificación adicional
7140	Número de artículo	AN..35	M	Código artículo
7143	Tipo de número de artículo	AN..3	M	PV=EAN unidad de expedición

Ejemplo: **PIA+1+1234:PV'**

PIA	CAMPO OPCIONAL.			
Nº Elemento	Descripción EANCOM	Tipo	M/C	Valor a informar
4347	Calificador de función del código de producto	AN..3	M	1= Identificación adicional
7140	Número de artículo	AN..35	M	Código artículo
7143	Tipo de número de artículo	AN..3	M	SA= numero de articulo proveedor

Ejemplo: **PIA+1+1234:SA'**

PIA	CAMPO OPCIONAL.			
-----	-----------------	--	--	--

Nº Elemento	Descripción EANCOM	Tipo	M/C	Valor a informar
4347	Calificador de función del código de producto	AN..3	M	1= Identificación adicional
7140	Número de artículo	AN..35	M	Código articulo
7143	Tipo de número de artículo	AN..3	M	IN= Número de artículo del comprador.

Ejemplo: **PIA+1+1234:IN'**

PIA	CAMPO OPCIONAL. Ver apartado 6.1.2			
Nº Elemento	Descripción EANCOM	Tipo	M/C	Valor a informar
4347	Calificador de función del código de producto	AN..3	M	1= Identificación adicional
7140	Número de artículo	AN..15	M	Número de lote
7143	Tipo de número de artículo	AN..3	M	NB= Número de lote.

Ejemplo: **PIA+1+L1234:NB'**

Nota: En el caso en que el artículo disponga de número de lote es obligatorio informarlo o bien en el segmento PIA o en el GIN

PIA	CAMPO OPCIONAL.			
Nº Elemento	Descripción EANCOM	Tipo	M/C	Valor a informar
4347	Calificador de función del código de producto	AN..3	M	1= Identificación adicional
7140	Número de artículo	AN..35	M	Código articulo
7143	Tipo de número de artículo	AN..3	M	ADU= Código EAN-14 del artículo

Ejemplo: **PIA+1+12345678901234:ADU'**

PIA	CAMPO OPCIONAL.			
Nº Elemento	Descripción EANCOM	Tipo	M/C	Valor a

				informar
4347	Calificador de función del código de producto	AN..3	M	1 = Identificación adicional
7140	Número de artículo	AN..35	M	Código artículo
7143	Tipo de número de artículo	AN..3	M	ACU= Código EAN-13 del artículo contenido

Ejemplo: **PIA+1+12345678901234:ACU'**

IMD	CAMPO MANDATORIO.			
Nº Elemento	Descripción EANCOM	Tipo	M/C	Valor a informar
7077	Tipo de descripción de artículo, codificado	AN..3	M	F = Formato libre
7008	Descripción del artículo	AN..35	M	

Ejemplo: **IMD+F++:::DESCRIPCIONLIBRE'**

IMD	CAMPO OPCIONAL.			
Nº Elemento	Descripción EANCOM	Tipo	M/C	Valor a informar
7077	Tipo de descripción de artículo, codificado	AN..3	M	E = Formato libre corta
7008	Descripción del artículo	AN..35	M	

Ejemplo: **IMD+E++:::DESCRIPCIONLIBRE'**

IMD	CAMPO MANDATORIO.			
Nº Elemento	Descripción EANCOM	Tipo	M/C	Valor a informar
7077	Tipo de descripción de artículo, codificado	AN..3	M	C = Código (de la lista de códigos industriales)
7009	Descripción del artículo, codificado	AN..17	M	DU = Unidad de expedición CU = Unidad de consumo
3055	Agencia responsable de la lista de códigos, codificado	AN..3	M	9 = EAN (International Article Numbering association)

Ejemplo: **IMD+C++DU::9'**

MEA	CAMPO CONDICIONAL.			
Nº Elemento	Descripción EANCOM	Tipo	M/C	Valor a informar
6311	Calificador de aplicación de medida	AN..3	M	AAI = Peso del artículo
6313	Dimensión de medida, codificado	AN..3	M	AAF = Peso Neto Total Linea
6321	Significado de la medida, codificado	AN..3	C	4 = Igual a
6411	Especificador de unidad de medida	AN..3	M	KGM
6314	Valor de la medida	AN..18	M	Peso Neto Total

NOTA: Obligatorio en caso de ser un artículo de venta en peso variable y no aparecer a nivel de Palé.

Ejemplo: **MEA+AAI+AAF:4+KGM:320'**

QTY	CAMPO MANDATORIO.			
Nº Elemento	Descripción EANCOM	Tipo	M/C	Valor a informar
6063	Calificador de cantidad	AN..3	M	12 = Cantidad enviada
6060	Cantidad	AN..17	M	Cantidad enviada
6411	Especificador de unidad de medida	AN..3	M	KGM = Kilogramo LTR= Litro
				PCE= unidad o pieza MTR= metros

Ejemplo: QTY+12:40:PCE'

QTY	CAMPO MANDATORIO.			
Nº Elemento	Descripción EANCOM	Tipo	M/C	Valor a informar
6063	Calificador de cantidad	AN..3	M	59 = Unidades de consumo por unidad de expedición
6060	Cantidad	AN..17	M	Unidades de consumo por unidad de expedición
6411	Especificador de unidad de medida	AN..3	M	KGM = Kilogramo LTR= Litro PCE= unidad o pieza MTR= metros

Ejemplo: QTY+59:2:PCE'

DTM	CAMPO CONDICIONAL. Ver apartado 6.1.2			
Nº Elemento	Descripción EANCOM	Tipo	M/C	Valor a informar
2005	Calificador de fecha / hora / periodo	AN..3	M	36 = Fecha caducidad
2380	Fecha / hora / periodo	AN..8	M	Fecha caducidad

2379	Calificador de formato de fecha / hora / período	AN..3	M	102=Formato CCAAMDD
------	--	-------	---	---------------------

Ejemplo: **DTM+36:20101110:102'**

Nota: puede aparecer a nivel de Grupo 15 o a nivel del Grupo 20. En el caso en que el artículo disponga de fecha de caducidad es obligatorio informarla o bien en el grupo 15 o en el 20

RFF	CAMPO OPCIONAL.			
Nº Elemento	Descripción EANCOM	Tipo	M/C	Valor a informar
1153	Calificador de referencia	AN..3	M	DQ = Número de Albarán
1154	Número de referencia	AN..35	M	Número de albarán

Ejemplo: **RFF+DQ:PEDPRO'**

RFF	CAMPO OPCIONAL.			
Nº Elemento	Descripción EANCOM	Tipo	M/C	Valor a informar
1153	Calificador de referencia	AN..3	M	ON = Número de Pedido comprador
1154	Número de referencia	AN..35	M	Número de Pedido comprador

Ejemplo: **RFF+ON:PEDPRO'**

PCI	CAMPO MANDATORIO.			
Nº Elemento	Descripción EANCOM	Tipo	M/C	Valor a informar
4233	Instrucciones de marcaje, codificado	AN..3	M	36E= Instrucciones del proveedor

Ejemplo: **PCI+36E'**

DTM	CAMPO CONDICIONAL. Ver apartado 6.1.2			
-----	---------------------------------------	--	--	--

Nº Elemento	Descripción EANCOM	Tipo	M/C	Valor a informar
2005	Calificador de fecha / hora / período	AN..3	M	36 = Fecha caducidad
2380	Fecha / hora / período	AN..8	M	Fecha caducidad
2379	Calificador de formato de fecha / hora / período	AN..3	M	102=Formato CCAAMMDD

Ejemplo: **DTM+36:20101110:102'**

Nota: puede aparecer a nivel de Grupo 15 o a nivel del Grupo 20. En el caso en que el artículo disponga de fecha de caducidad es obligatorio informarla o bien en el grupo 15 o en el 20

DTM	CAMPO CONDICIONAL. Ver apartado 6.1.2			
Nº Elemento	Descripción EANCOM	Tipo	M/C	Valor a informar
2005	Calificador de fecha / hora / período	AN..3	M	365 = Fecha envasado
2380	Fecha / hora / período	AN..8	M	Fecha envasado
2379	Calificador de formato de fecha / hora / período	AN..3	M	102=Formato CCAAMMDD

Ejemplo: **DTM+365:20100514:102'**

DTM	CAMPO CONDICIONAL. Ver apartado 6.1.2			
Nº Elemento	Descripción EANCOM	Tipo	M/C	Valor a informar
2005	Calificador de fecha / hora / período	AN..3	M	361 = Fecha de consumo preferente
2380	Fecha / hora / período	AN..8	M	Fecha de Consumo Preferente o fecha caducidad
2379	Calificador de formato de fecha / hora / período	AN..3	M	102=Formato CCAAMMDD

Ejemplo: **DTM+361:20100514:102'**

GIN	CAMPO CONDICIONAL. Ver apartado 6.1.2			
Nº Elemento	Descripción EANCOM	Tipo	M/C	Valor a informar
7405	Calificador del número de identidad	AN..3	M	BX = Número de Lote

7402	Número de identidad	AN..35	M	Numero de Lote
------	---------------------	--------	---	----------------

Ejemplo: **GIN+BX+11287'**

Nota: En el caso en que el artículo disponga de número de lote es obligatorio informarlo o bien en el segmento PIA o en el GIN

CNT	CAMPO MANDATORIO.			
Nº Elemento	Descripción EANCOM	Tipo	M/C	Valor a informar
6069	Calificador de control	AN..3	M	2 = Número de LIN en el mensaje
6066	Valor de control	AN..17	M	Número de LIN en el mensaje

Ejemplo: **CNT+2:2'**

UNT	CAMPO MANDATORIO.			
Nº Elemento	Descripción EANCOM	Tipo	M/C	Valor a informar
0074	Número de segmentos en el mensaje	AN..6	M	Número de segmentos en el mensaje
0062	Número de referencia del mensaje	AN..14	M	Número de referencia del mensaje

Ejemplo: **UNT+46+EW78444269'**

2.4 Aclaraciones para mercancías de peso variable

En los mensajes DESADV es necesario, tanto para mercancías de peso variable como las de peso fijo, que los proveedores informen siempre de los códigos EAN13.

Si el artículo **NO** es de peso variable (peso fijo):

Se informará el código EAN13 en el segmento LIN y las cantidades enviadas harán referencia a unidades de consumo

PAC+xx++201'	<--- FORMATO PALÉ
PCI+33E'	
GIN+BJ+184XXXXXXXXXXZZZZZ2'	<--- SSCC MATRÍCULA DEL PALÉ
LIN+11++84XXXXXXXXXXB:EN'	<--- EAN13
PIA+1+584XXXXXXXXXXA:ADU'	<--- DUN14 (opcional)
QTY+12:25'	
QTY+59:5'	<--- CANTIDAD QUE SE ENVÍA en unidades de consumo
PCI+36E'	<--- Cantidad de unidades de consumo en cada u.expedicion.
DTM:26 00101015 100'	

Si el artículo es de peso variable:

Se informará del código DUN14 en el segmento LIN y las cantidades enviadas harán referencia a unidades de consumo. En casos excepcionales se podrá admitir que el código indicado en el segmento LIN sea el EAN13 de la unidad de consumo pero en cualquier caso las cantidades deberán venir expresadas en unidades de consumo.

PAC+xx++201'	<--- FORMATO PALÉ
PCI+33E'	
GIN+BJ+184XXXXXXXXXXZZZZZ2'	<--- SSCC MATRÍCULA DEL PALÉ
LIN+11++84XXXXXXXXXXB:EN'	<--- DUN14
PIA+1+584XXXXXXXXXXA:ACU'	<--- EAN13
MEA+AAI+AAF+KGM:199,783'	<--- Peso Variable
QTY+12:25'	
QTY+59:5'	<--- CANTIDAD QUE SE ENVÍA
PCI+36E'	<--- Cantidad de unidades de consumo en cada u.expedicion.
DTM:26 00101015 100'	

2.5 Ejemplo de Albarán (DESADV D96A)

Ejemplo 1: Albarán

UNH+EW58145951+DESADV:D:96A:UN:EAN005'
BGM+351+0051602530+9'
DTM+137:20130312:102'
DTM+191:20130324:102'
RFF+ON:B040-696460'
RFF+DQ:0051602530'
NAD+SU+8400000000017::9'
NAD+DP+8422410000005::9'
NAD+MS+8400000000017::9'
NAD+MR+8422410000005::9'
NAD+BY+8422410000005::9'
RFF+AAJ:0000602000'
RFF+API:001'
TDT+20++30++::9'
CPS+1'PAC+2++201'
CPS+2+1'PAC+1++200'
PCI+33E'
GIN+BJ+384000000582279369'
LIN+1++8400000119313:EN'
PIA+1+8400000119320:ADU'
IMD+F+M+:::ARTICULO TEST'
IMD+C++CU::9'
QTY+12:12'
QTY+59:2'
PCI+36E'
DTM+36:20101110:102'
GIN+BX+3009450871'
CPS+3+1'
PAC+1++201'
PCI+33E'
GIN+BJ+384000000582279376'
LIN+2++8400000119313:EN'
PIA+1+8400000119320:ADU'
IMD+F+M+:::ARTICULO TEST '
IMD+C++CU::9'
QTY+12:12'
QTY+59:2'
PCI+36E'
DTM+36:20101215:102'
GIN+BX+3009450871'
CNT+2:3'
UNT+44+EW58145951'

