

DEPARTAMENTO DE LOGÍSTICA

PROYECTO SARC

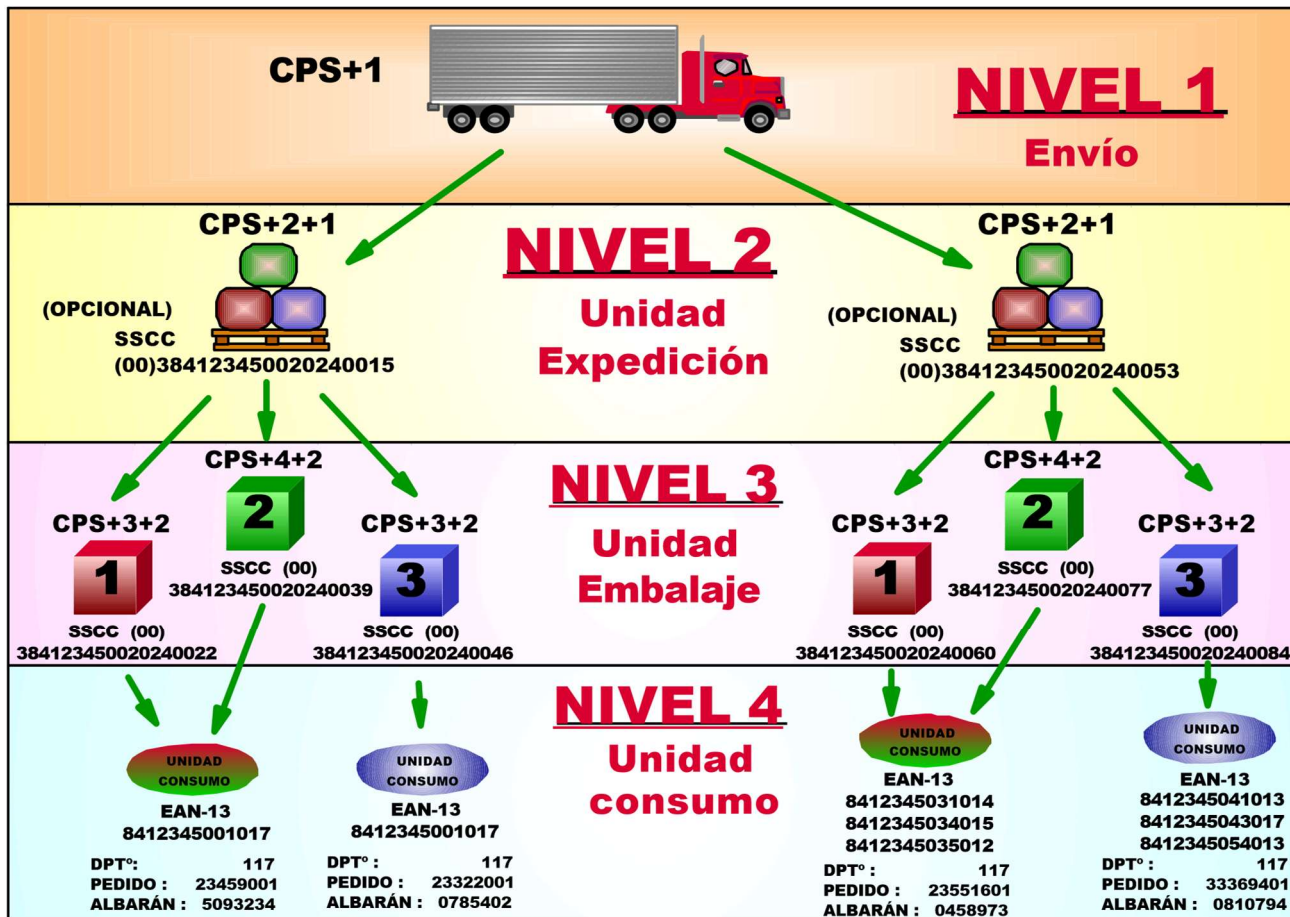
SISTEMA ACCELERADO DE REAPROVISIONAMIENTO CONTÍNUO

- **REQUERIMIENTOS ALBARÁN LOGÍSTICO MERCANCIA GENERAL**
- **EJEMPOS DESADV LOGÍSTICO**
- **MENSAJE DESADV de EANCOM96.A**

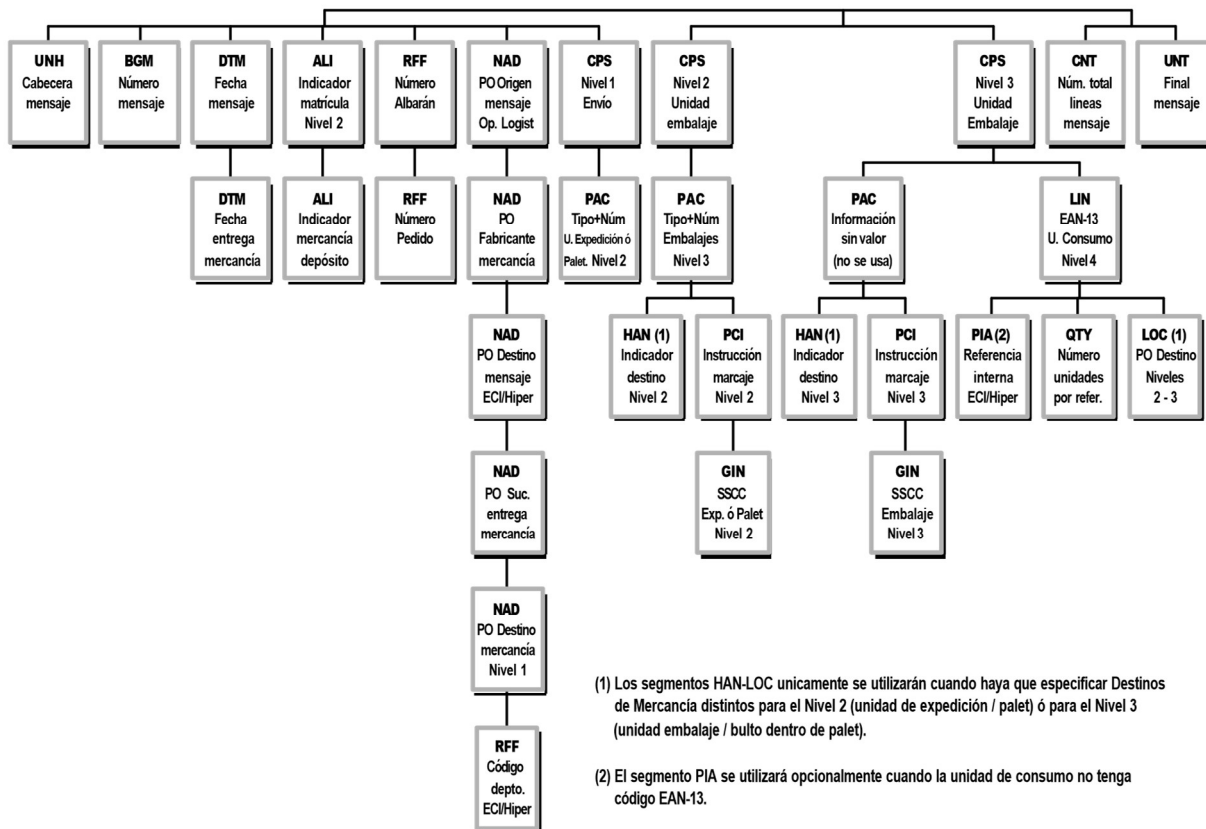
2003



ALBARÁN LOGÍSTICO MERCANCÍA GENERAL



AVISO DE EXPEDICIÓN (DESADV D96.A)



ALBARÁN LOGÍSTICO MERCANCÍA GENERAL

SUPUESTO DE ENTREGA DE MERCANCÍA:

- Un camión realizará una entrega de mercancía acompañada de un Talón de Portes.
- Está previsto realizar la entrega a las 08.30 a.m. del día 15 de Marzo de 2001
- El camión pertenece a un Operador Logístico (P.O. = 8435791000003) que entregará la mercancía por cuenta del Fabricante (P.O. = 8412345000009)
- La mercancía se entregará físicamente en el Almacén de Valdemoro (P.O. = 8422416200508)
- La entrega corresponde a los siguientes Pedidos (dpto.-pedido) y está compuesta por las siguientes Unidades de Expedición ó Bultos con los siguientes Destinos y Contenidos :

U. Expedición	MATRICULA / SSCC	ENTREGA	DESTINO	CONTENIDO
Palet 1	384123450020240015	8422416200508 (Valdemoro)		
PEDIDO 117-23459001				
Caja 1	384123450020240022		8422416200010(Preciados)	250 x 8412345001017
Caja 2	384123450020240039			50 x 8412345001017
PEDIDO 117-23322001				
Caja 3	384123450020240046		8422416200102(Princesa)	150 x 8412345001017

Palet 2	Sin N° de matrícula ó SSCC	8422416200508 (Valdemoro)				
PEDIDO 117-23551601						
Caja 1	384123450020240060		8422416200034 (Goya)	50 x 8412345031014		
Caja 2	384123450020240077			50 x 8412345034015		
				50 x 8412345034015		
				50 x 8412345035012		
PEDIDO 117-33369401						
Caja 3	384123450020240084		8422416200065 (Castellana)	40 x 8412345041013		
				40 x 8412345043017		
				40 x 8412345054013		

- ♦ Las descripciones de la mercancía correspondientes a los códigos EAN-13 indicados son las siguientes:

EAN13

8412345001017

8412345031014

8412345034015

8412345035012

8412345041013

8412345043017

8412345054013

DESCRIPCIÓN

Camiseta PEPE'S talla única

Pantalones PEPE'S modelo S.F. color azul talla 48

“ PEPE'S modelo S.F. color verde talla 50

“ PEPE'S modelo S.F. color verde talla 52

Pantalones PEP2000 modelo C.A. color gris talla 44

“ PEP2000 modelo C.A. color gris talla 46

“ PEP2000 modelo C.A. color gris talla 48

- ♦ La entrega de mercancía irá acompañada por el envío, a través de EDI, de cuatro albaranes logísticos, uno por cada pedido, con los siguientes datos, de los cuales los marcados con (*) deberán ir representados con EAN-128 en las Etiquetas de Transporte:

ALBARÁN LOGÍSTICO MERCANCÍA GENERAL

MENSAJES DESADV D96.A (Edifact)

ALBARÁN 1º

<u>CAMPOS MENSAJE</u>	<u>* DESCRIPCIÓN</u>
—	—
UNH+ME000001+DESADV:D:96A:UN:EAN005'	Cabecera del mensaje
BGM+351+5093234+9'	Número Aviso de Expedición (Nº Albarán)
DTM+137:20010208:102'	Fecha Aviso de Expedición
DTM+191:200103150830:203'	Fecha/hora prevista entrega mercancía
ALI+++X7'	Indicador de matrícula en Nivel2 (U.expedicion o palet)
RFF+ON:23459001'	Número de Pedido
NAD+MS+8435791000003::9'	P.O. Emisor mensaje (Operador Logístico)
NAD+SU+8412345000009::9'	P.O. Proveedor (Fabricante)
NAD+MR+8422416000016::9'	P.O. Receptor mensaje (El Corte Inglés)
NAD+DP+8422416200508::9'	P.O. Sucursal Entrega (Valdemoro)
NAD+BY+8422416200010::9'	P.O. Sucursal Destino (Preciados)
RFF+AAJ:5093234'	Número orden Entrega (Nº Albarán)
RFF+API:117'	Código Departamento interno ECI
CPS+1'	Descripción Nivel 1 (Envío)
PAC+1++201'	1 palet ISO 1 (europalet)
CPS+2+1	Descripción Nivel 2 (Und. Expedición / Palet)
PAC+2++CT'	Número Unidades Embalaje (Nivel 3) en Palet
PCI+33E'	Unidad de Expedición (Palet) marcado con SSCC
GIN+BJ+384123450020240015'	* SSCC Palet (Opcional)
CPS+3+2'	Descripción Nivel 3 (Undidad de Embalaje-Caja 1)
PAC+++CT'	Necesario por estructura (no se usa información)
PCI+33E'	Und. Expedición (Caja 1) marcada con SSCC
GIN+BJ+384123450020240022'	* SSCC Caja 1ª
LIN+1++8412345001017:EN'	Código EAN-13 Un.Consumo (Nivel 4) Caja 1
PIA+1+12312345123:IN	Referencia interna ECI (SI NO HAY EAN/UPC)
QTY+12:250'	Núm. Unidades Consumo en Unidad Embalaje
CPS+4+2'	Descripción Nivel 3 (Undidad de Embalaje- Caja 2)
PAC+++CT'	Necesario por estructura (no se usa información)
PCI+33E'	Unidad de Embalaje (Caja 2) marcada con SSCC
GIN+BJ+384123450020240039'	* SSCC Caja 2ª
LIN+2++8412345001017:EN'	Código EAN-13 Unidad de Consumo (Nivel 4) Caja 2
PIA+1+12312345123:IN	Referencia interna ECI (SI NO HAY EAN/UPC)
QTY+12:50'	Núm. Unidades Consumo en Unidad Embalaje
CNT+2:2'	Número total de líneas (LIN) en el mensaje
UNT+35+ME000001'	Total segmentos en el mensaje

ALBARÁN LOGÍSTICO MERCANCÍA GENERAL

ALBARÁN 2º

CAMPOS MENSAJE

* DESCRIPCIÓN

UNH+ME000001+DESADV:D:96A:UN:EAN005'
BGM+351+2468013+9'
DTM+137:20010208:102'
DTM+191:200103150830:203'
ALI+X7'
RFF+ON:23322001'
NAD+MS+8435791000003::9'
NAD+SU+8412345000009::9'
NAD+MR+8422416000016::9'
NAD+DP+8422416200508::9'
NAD+BY+8422416200102::9'
RFF+AAJ:0785402'
RFF+API:117'
CPS+1'
PAC+1++201'
CPS+2+1'
PAC+1++CT'
PCI+33E'
GIN+BJ+384123450020240015'
CPS+3+2'
PAC+++CT'
PCI+33E'
GIN+BJ+384123450020240046'
LIN+1++8412345001017:EN'
PIA+1+12312345123:IN'
QTY+12:150'
CNT+2:1'
UNT+28+ME000001'

—
Cabecera del mensaje
Número mensaje Aviso de Expedición
Fecha Aviso de Expedición
Fecha/hora prevista entrega mercancía
Indicador de matrícula en Nivel 2 (U.Expedición ó palet)
Número Pedido
P.O. Emisor mensaje (Operador Logístico)
P.O. Proveedor (Fabricante)
P.O. Receptor mensaje (El Corte Inglés)
P.O. Sucursal Entrega (Valdemoro)
P.O. Sucursal Destino (Princesa)
Número Orden Entrega (Nº Albarán)
Código Departamento interno ECI
Descripción Nivel 1 (Envío)
1 palet ISO 1 (europalet)
Descripción Nivel 2 (Und.Expedición ó Palet)
Número Unidades de Embalaje (Nivel 3) en Palet
Und. Expedición (Palet) marcado con SSCC
*** SSCC Palet (OPCIONAL)**
Descripción Nivel 3 (Und. de Embalaje / Caja)
Necesario por estructura (no se usa información
Und. Embalaje (Caja) marcada con SSCC
*** SSCC Caja**
Código EAN-13 Unidad de Consumo (Nivel 4) Caja
Referencia interna ECI **(SI NO HAY EAN/UPC)**
Núm. Unidades de Consumo en Unidad de Embalaje
Número total de líneas (LIN) en el mensaje
Total segmentos en el mensaje

ALBARÁN LOGÍSTICO MERCANCÍA GENERAL

ALBARÁN 3º

CAMPOS MENSAJE

*

DESCRIPCIÓN

UNH+ME000001+DESADV:D:96A:UN:EAN005'
BGM+351+4500002+9'
DTM+137:20010208:102'
DTM+191:200103150830:203'
ALI+X7'
RFF+ON:23551601'
NAD+MS+8435791000003::9'
NAD+SU+8412345000009::9'
NAD+MR+8422416000016::9'
NAD+DP+8422416200508::9'
NAD+BY+8422416200034::9'
RFF+AAJ:0458973'
RFF+API:117'
CPS+1'
PAC+1++201'
CPS+2+1'
PAC+2++CT'
CPS+3+2'
PAC+++CT'
PCI+33E'
GIN+BJ+384123450020240060'
LIN+1++8412345031014:EN'
PIA+1+12312345123:IN'
QTY+12:50'
LIN+2++12312345123:EN'
PIA+1+12312345123:IN'
QTY+12:50'
CPS+4+2'
PAC+++CT'
PCI+33E'
GIN+BJ+384123450020240077'
LIN+3++8412345034015:EN'
PIA+1+12312345123:IN'
QTY+12:50'
LIN+4++8412345035012:EN'
PIA+1+12312345123:IN'
QTY+12:50'
CNT+2:4'
UNT+39+ME000001'

Cabecera del mensaje
Número mensaje Aviso de Expedición
Fecha Aviso de Expedición
Fecha/hora prevista entrega mercancía
Indicador de matrícula en Nivel 2 (Und.Exped.ó Palet)
Número Pedido
P.O. Emisor mensaje (Operador Logístico)
P.O. Proveedor (Fabricante)
P.O. Receptor mensaje (El Corte Inglés)
P.O. Sucursal Entrega (Valdemoro)
P.O. Sucursal Destino (Goya)
Número Orden Entrega (Nº Albarán)
Código Departamento interno ECI
Descripción Nivel 1 (Envío)
1 palet ISO 1 (europalet)
Descripción Nivel 2 (Und. Expedición / Palet)
Número Unidades de Embalaje (Nivel 3) en Palet
Descripción Nivel 3 (Und. Embalaje / Caja 1)
Necesario por estructura (no se usa información)
Unidad de Embalaje (Caja 1) marcada con SSCC
*** SSCC Caja 1**
Código EAN-13 Unidad de Consumo (Nivel 4) Caja 1
Ref. interna ECI (SI NO HAY EAN/UPC)
Número de Unidades de Consumo en Unidad Embalaje
Código EAN-13 Un.Consumo (Nivel 4) Caja 1
Ref. interna ECI (SI NO HAY EAN/UPC)
Número de Unidades Consumo en Unidad Embalaje
Descripción Nivel 3 (Und. Embalaje / Caja 2)
Necesario por estructura (no se usa información)
Unidad de Embalaje(Caja 2) marcada con SSCC
*** SSCC Caja 2**
Código EAN-13 Un.Consumo (Nivel 4) Caja 2
Ref. interna ECI (SI NO HAY EAN/UPC)
Núm. Unidades Consumo en Unidad de Embalaje
Código EAN-13 Unidad de Consumo (Nivel 4) Caja 2
Ref. interna ECI (SI NO HAY EAN/UPC)
Número de Unidades de Consumo en Unidad de Embalaje
Número total de líneas (LIN) en el mensaje
Total segmentos en el mensaje

ALBARÁN LOGÍSTICO MERCANCÍA GENERAL

ALBARÁN 4º

CAMPOS MENSAJE

*

DESCRIPCIÓN

UNH+ME000001+DESADV:D:96A:UN:EAN005'
BGM+351+6655880+9'
DTM+137:20010208:102'
DTM+191:200103150830:203'
ALI+X7'
RFF+ON:33369401'
NAD+MS+8435791000003::9'
NAD+SU+8412345000009::9'
NAD+MR+8422416000016::9'
NAD+DP+8422416200508::9'
NAD+BY+8422416200065::9'
RFF+AAJ:0810794'
RFF+API:117'
CPS+1'
PAC+1++201'
CPS+2+1'
PAC+1++CT'
CPS+3+2'
PAC+++CT'
PCI+33E'
GIN+BJ+384123450020240084'
LIN+1++8412345041013:EN'
PIA+1+12312345123:IN'
QTY+12:40'
LIN+2++12312345123:EN'
PIA+1+12312345123:IN'
QTY+12:40'
LIN+3++8412345054013:EN'
PIA+1+12312345123:IN'
QTY+12:40'
CNT+2:3'
UNT+32+ME000001'

—
Cabecera del mensaje
Número mensaje Aviso de Expedición
Fecha Aviso de Expedición
Fecha/hora prevista entrega mercancía
Indicador de matrícula en Nivel 2 (palet)
Número Pedido
P.O. Emisor mensaje (Operador Logístico)
P.O. Proveedor (Fabricante)
P.O. Receptor mensaje (El Corte Inglés)
P.O. Sucursal Entrega (Valdemoro)
P.O. Sucursal Destino (Castellana)
Número Orden Entrega (Nº Albarán)
Código Departamento interno ECI
Descripción Nivel 1 (Envío)
1 palet ISO 1 (europalet)
Descripción Nivel 2 (Unidad de Expedición / Palet)
Número de Unidades de Embalaje (Nivel 3) en Palet
Descripción Nivel 3 (Und. Embalaje / Caja)
Necesario por estructura (no se usa información)
Und. Embalaje (Caja) marcada con SSCC
*** SSCC Caja**
Código EAN-13 Un.Consumo (Nivel 4) Caja
Ref. interna ECI (SI NO HAY EAN/UPC)
Número de Unidades Consumo en Unidad de Embalaje
Código EAN-13 Unidad de Consumo (Nivel 4) Caja
Ref. interna ECI (SI NO HAY EAN/UPC)
Número de Unidades Consumo en Unidad de Embalaje
Código EAN-13 Unidad de Consumo (Nivel 4) Caja
Ref. interna ECI (SI NO HAY EAN/UPC)
Número de Unidades de Consumo en Unidad de Embalaje
Número total de líneas (LIN) en el mensaje
Total segmentos en el mensaje

Mensaje DESADV de EANCOM D96.A									
Tipo	Nº	Nombre	Formato	Descripción	Observaciones	DESAD VD96. A	DE para datos	DE para calificadores y códigos	
CABECERA DEL MENSAJE									
M	1	Código	An3	Código del mensaje DESADV	DESADV con información de entregas de mercancía	BGM / 2	1001		351
M	2	Función	An3	Función del mensaje	Función del mensaje	BGM / 2	1225		9 = original
M	3	Número de mensaje	An7	Número de referencia del mensaje		BGM / 2	1004		
M	4	Fecha del mensaje	N8	Fecha y hora de emisión del aviso de expedición	Formato YYYYMMDDHHMM	DTM / 3	2380	2005 2379	137 203
C	5	Fecha / hora de entrega de mercancía	N12	Fecha y hora estimada de llegada de la mercancía al punto de entrega	Formato YYYYMMDDHHMM	DTM / 3	2380	2005 2379	191 203
M	6	Indicador de matrícula/SSCC en el Nivel 2	An3	Identificador de aplicación (00) en palet o bulto	- Matrícula ó SSCC Ñ Si - Matrícula ó SSCC Ñ No	ALI / 4	4183		X6 X7
C	8	Número de pedido	N8	Número del pedido	Obligatorio si la entrega corresponde a un pedido previo	RFF / 5	1154	1153	ON
M	9	Origen del mensaje	N13	Punto operacional origen del mensaje	Operador logístico ó proveedor	NAD / 7	3039	3035 3055	MS 9
C	10	Proveedor de la mercancía	N13	Punto operacional del proveedor de la mercancía	Este campo se cumplimentará solo si es distinto del anterior	NAD / 7	3039	3035 3055	SU 9
M	11	Destino del mensaje	N13	Punto operacional destino del mensaje	ECI = 8422416000016 HIPERCOR = 8422416000023 Central de Compras G.C = 8422416000504	NAD / 7	3039	3035 3055	MR 9
M	12	Lugar entrega mercancía	N13	Punto operacional del almacén ECI donde se recibirá la mercancía		NAD / 7	3039	3035 3055	DP 9
M	13	Lugar destino mercancía	N13	Punto Operacional del destino de la mercancía	Nivel 1 (envío)	NAD / 7	3039	3035 3055	BY 9
M	14	Departamento	N3	Código interno ECI del dpto. al que corresponde la mercancía		RFF / 8	1154	1153	API
M	15	Número de albarán	N7	Número de la entrega de mercancía		RFF / 5	1154	1153	AAJ
NIVEL 1 – ENVÍO (Transporte)									
M	16	Estructura	N1	Establecimiento de la estructura jerárquica del envío		CPS / 14		7164	1
M	17	Número unidades embalaje	N8	Composición del envío		PAC / 15	7224		
M	18	Tipo de embalaje	An3	Código que indica el tipo de la unidad de embalaje	Ver tablas de AECOC	PAC / 15	7065		Ver tablas AECOC
NIVEL 2 – UNIDAD EXPEDICIÓN (Palet ó bulto)									
M	19	Estructura	N1	Establecimiento de la estructura jerárquica del embalaje		CPS / 14		7164	Secuencial 2 a n . . .
M	20	Número unidades expedición	N8	Composición de la unidad de expedición		PAC / 15	7224		
M	21	Tipo de embalaje	An3	Código del tipo de embalaje de la unidad de expedición	Ver tablas de AECOC	PAC / 15	7065		Ver tablas AECOC

Mensaje DESADV de EANCOM D96.A									
Tipo	Nº	Nombre	Formato	Descripción	Observaciones	DESAD VD96. A	DE para datos	DE para calificadores y códigos	
C	22	Indicador lugar de destino (MERCANCÍA GENERAL)	An3	Indicador de lugar destino distinto para una unidad embalaje concreta	El lugar destino estará en el LOC dependiente del primer LIN	HAN / 18		4079	DDE
C	23	Instrucciones de marcaje	An3	Indicador de unidad de embalaje identificada con SSCC / matrícula	Obligatorio para MERCANCÍA GENERAL	PCI / 19	4233		33E
M	24	Identificación del embalaje	N18	SSCC / matrícula de la unidad de embalaje	EAN-128	GIN / 20	7402	7405	BJ
NIVEL 3 - UNIDAD EMBALAJE (Caja dentro de palet ó bulto)									
C	25	Estructura	N1	Establecimiento de la estructura jerárquica del embalaje		CPS / 14		7164	Secuencial 2 a n. . .
C	26	Número unidades consumo (NO SE USA)	N8	Composición de la unidad de embalaje	Necesario por estructura del mensaje	PAC / 15	7224		
C	27	Tipo de embalaje	An3	Código del tipo de embalaje de la unidad de embalaje	Ver tablas de AECOC	PAC / 15	7065		Ver tablas AECOC
C	28	Indicador lugar de destino (MERCANCÍA GENERAL)	An3	Indicador de lugar destino distinto para una un. embalaje concreta	El lugar destino estará en el LOC dependiente del primer LIN	HAN / 18		4079	DDE
C	29	Instrucciones de marcaje	An3	Código que indica que la unidad embalaje va identificada por una matrícula		PCI / 19	4233		33E
C	30	Identificación del embalaje (MERCANCÍA GENERAL)	N18	SSCC / matrícula de la unidad de embalaje	EAN-128 (00)	GIN / 20	7402	7405	BJ
NIVEL 4 - UNIDAD DE CONSUMO ó UNIDAD DE EMBALAJE									
M	31	Número de línea	N6	Número secuencial de las líneas de unidades de consumo		LIN / 21	1082		Secuencial 1 a n. . .
M	32	Identificación de unidad de consumo ó Un. Embalaje (dependiendo del Nº 36)	N14	EAN / UPC Í unidad de Consumo EAN-13 ó EAN-14 ó IA(01) ó IA 02+37 Í unidad de Embalaje		LIN / 21	7140	7143	EN
C	33	Identificación de Unidad de Consumo ó Unidad de Embalaje (dependiendo del Nº 36)	N14	EAN / UPC Í unid. Consumo EAN-13 ó EAN-14 ó IA(01) ó IA 02+37 Í unid. Embalaje	ACU Í Cód. de artículo contenido ADU Í Cód. unids. de Embalaje	PIA / 22	7140	4347 7143	1 ADU/ACU
C	34	Identificación adicional 1 (MERCANCÍA GENERAL)	N11	Referencia interna ECI (cuando no existe EAN-13 / UPC)	Familia (3) + Barra (5) + Talla (3)	PIA / 22	7140	4347 7143	5 IN
C	35	Descripción artículo codificado	An35	Código segmento LIN si CU		IMD / 23	7008	7077	F
M	36	Descripción artículo codificado	An3	Código segmento LIN	CU Í Unidad de Consumo DU Í Unidad de Embalaje	IMD / 23	7009	7077	C 9
C	37	Lugar de destino (MERCANCÍA GENERAL)	N13	Punto operacional del destino de la mercancía	Nivel 2 Í Unidad Expedición Nivel 3 Í Unidad Embalaje	LOC / 31	3225	3227	7
M	38	Cantidad en unidad de consumo	N15	Unidades de consumo contenidas en la unidad de embalaje		QTY/ 25	6060	6063	12

M	39	Cantidad en unidad de Embalaje	N15	Unidades de consumo por cada unidad de embalaje		QTY/ 25	6060	6063	59
C	40	Cantidad sin cargo	N15	Unidades de consumo sin cargo		QTY / 25	6060	6063	192
C	41	Instrucciones de marcaje (GRAN CONSUMO)	An3	Indicador de un. consumo marcada con fecha caducidad y nº lote		PCI / 34	4233		36E
C	42	Fecha de caducidad (GRAN CONSUMO)	N8	Fecha de caducidad del producto	Formato YYYYMMDD	DTM / 35	2380	2005 2379	36 102

Mensaje DESADV de EANCOM D96.A

Tipo	Nº	Nombre	Formato	Descripción	Observaciones	DESAD VD96. A	DE para datos	DE para calificadores y códigos	
C	43	Número de lote	N18	Número de lote de fabricación		GIN / 37	7402	7405	BX
M	44	Número de líneas del albarán	N15	Número de artículos de línea en el mensaje	Cuadre del mensaje	CNT / 38	6066	6069	2
M	45	Número de registros del mensaje	N15	Total de registros contenidos en el mensaje	Cuadre del mensaje	UNT/ 39	0074		