



GUIA DE IMPLANTACIÓN MEXICANA (GIM)

UN/EDIFACT/EANCOM



ORDERS

ORDEN DE COMPRA

Nombre del mensaje:	ORDERS
Estándar:	EANCOM/UN-EDIFACT
Versión:	01B
Sintaxis:	4
Organismo Responsable:	Comité Comercial
Revisión:	AMC1401
Fecha última actualización:	2014-Sep



Contenido

MENSAJE ORDEN DE COMPRA	4
1. ESTATUS.....	4
2. DEFINICIÓN.....	4
3. PRINCIPIOS.....	4
DIAGRAMA EN ÁRBOL	7
DESCRIPCIÓN DE LOS SEGMENTOS	8
DISTRIBUCIÓN DE SEGMENTOS.....	13
DEFINICIÓN DE SEGMENTOS	14
UNH	14
BGM.....	15
DTM	16
FTX	17
RFF	18
NAD.....	19
RFF	21
CTA.....	22
COM.....	23
CUX	24
PAT.....	25
DTM	27
PCD	28
TDT.....	29
TOD.....	30
LOC.....	31
ALC.....	32
QTY	34
PCD	35
MOA.....	36
LIN.....	37
PIA.....	38
IMD	40
MEA	41
QTY	42
DTM	43
MOA.....	44
FTX	45
PRI.....	46
CUX	48
RFF	49
PAC.....	50





LOC.....	52
QTY	53
ALC.....	54
QTY	56
PCD	57
MOA.....	58
UNS.....	59
MOA.....	60
CNT	61
UNT.....	62
ANEXO A “UNIDADES DE MEDIDA”	63
CONTROL DE CAMBIOS DE VERSIONES	65



MENSAJE ORDEN DE COMPRA

1. ESTATUS

TIPO DE MENSAJE	: ORDEN DE COMPRA
TRANSACCION XML	: ORDERS
VERSION	: 01B
SINTAXIS	: 4
REVISION	: AMC1401

2. DEFINICIÓN

Mensaje que especifica detalles sobre mercancías o servicios pedidos bajo condiciones acordadas entre el vendedor y el comprador.

3. PRINCIPIOS

El subset EANCOM del mensaje normalizado de Naciones Unidas de orden de compra está diseñado para su utilización en las transacciones de pedido del día a día.

La práctica comercial recomendada es que se emita una orden de compra para una determinada expedición a un determinado lugar en un momento dado.

Sin embargo, es posible solicitar expediciones a diversas localizaciones utilizando el grupo de segmentos 33 (LOC-QTY-DTM) en la sección de detalle. Las expediciones de esta naturaleza son expediciones fraccionadas en distintos plazos. Usando el segmento DTM (Fecha y hora) en la sección de detalle, es posible solicitar expediciones en distintas fechas dentro de un mismo pedido. Pueden indicarse también expediciones fraccionadas a una misma localización en distintas fechas a lo largo de un determinado periodo de tiempo.

El mensaje de pedido puede utilizarse para enviar pedidos abiertos, seguidos en una fecha posterior de órdenes de entrega (ambos tipos de mensaje pueden ser identificados con precisión en el segmento BGM utilizando el valor específico del identificador codificado apropiado). El pedido abierto especifica una cantidad global de producto por línea de artículo que se pedirá para un determinado periodo de tiempo. Las subsiguientes órdenes de entrega que haga referencia al pedido abierto solicitarán el envío de una parte de la cantidad total en unas determinadas fechas y lugares de entrega.

El pedido puede también utilizarse para enviar órdenes urgentes, por ejemplo: órdenes que soliciten la disponibilidad inmediata de mercancías utilizando los valores adecuados del identificador codificado del segmento BGM.

ESTRUCTURA DEL MENSAJE

Sección de Cabecera del Pedido

UNH	-	1	M	1	Cabecera de mensaje
BGM	-	2	M	1	Principio del mensaje
DTM	-	3	M	35	Fecha/hora/período
FTX	-	6	C	99	Texto libre
SG1	-		C	10	RFF
RFF	-	7	M	1	Referencia
SG2	-		C	99	NAD
NAD	-	9	M	1	Nombre y dirección
RFF	-	12	M	1	Referencia
SG5	-		C	5	CTA
CTA	-	13	M	1	Información del contacto
COM	-	14	C	5	Comunicación medio
SG7	-		C	5	CUX
CUX	-	17	M	1	Divisas
SG8	-		C	10	PAT
PAT	-	19	M	1	Condiciones básicas de pago
DTM	-	20	M	1	Fecha/Hora/Periodo
PCD	-	21	M	1	Detalle de porcentaje
SG10	-		C	10	TDT-SG10
TDT	-	23	M	1	Detalles sobre un transporte
SG12	-		C	10	TOD-LOC
TOD	-	26	M	1	Detalles sobre un transporte
LOC	-	27	M	1	Identificación lugar de localización
SG19	-		C	99	ALC-SG19-SG20-SG21
ALC	-	34	M	1	Descuento o cargo
SG20	-		C	1	QTY
QTY	-	37	M	1	Cantidad
SG21	-		C	1	PCD
PCD	-	39	M	1	Detalles sobre un porcentaje
SG22	-		C	2	MOA
MOA	-	41	M	1	Importe monetario

Sección de Detalle del Mensaje Pedido

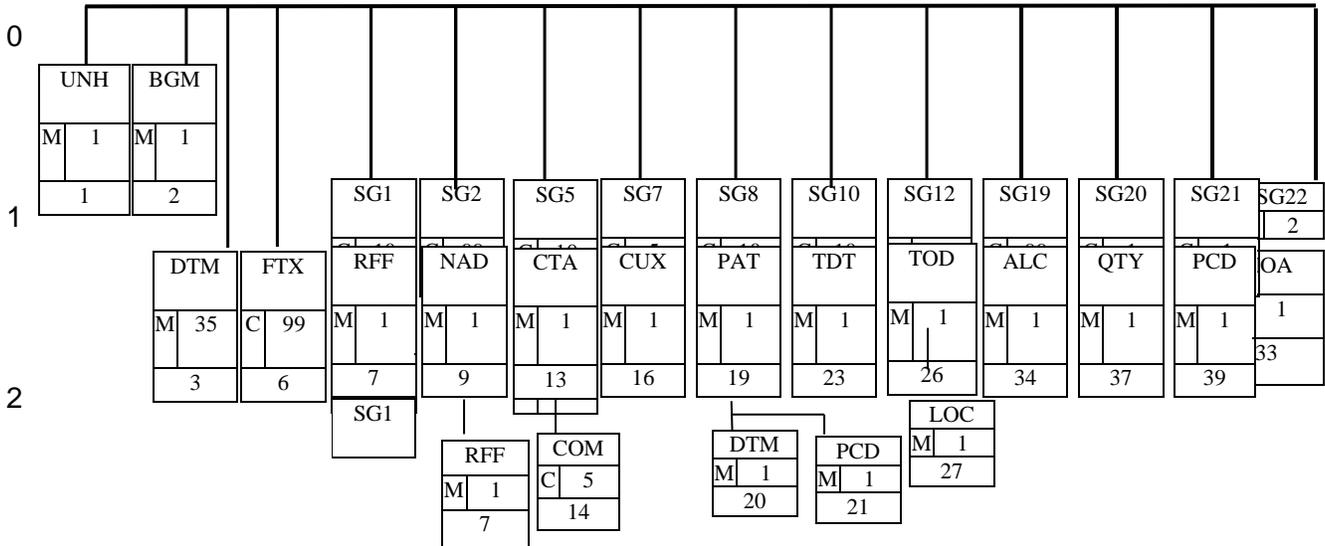
SG28 - SG46	-	C	20000	LIN-PIA-IMD-MEA-QTY-MOA-FTX-SG28-SG30-SG33-SG39-SG40-SG41-
LIN	-	47	M 1	Línea de artículo
PIA	-	48	C 25	Identificación adicional del producto
IMD	-	49	C 99	Descripción de artículo
MEA	-	50	C 10	Medidas
QTY	-	51	C 10	Cantidad
DTM	-	52	M 1	Fecha/Hora/Periodo
MOA	-	54	C 10	Importe monetario
FTX	-	57	C 99	Texto libre
SG32	-	C 25		PRI
PRI	-	58	M 1	Detalles sobre el precio
CUX	-	59	M 1	Divisas
SG33	-	C 25		RFF
RFF	-	61	M 1	Referencia
SG34	-	C 10		PAC
PAC	-	63	M 1	Embalaje
SG37	-	C 9999		LOC-QTY
LOC	-	69	M 1	Identificación de lugar o ubicación
QTY	-	70	C 1	Cantidad
SG43	-	C 99		ALC-SG40-SG41-SG42
ALC	-	77	M 1	Descuento o cargo
SG44	-	C 1		QTY
QTY	-	80	M 1	Cantidad
SG45	-	C 1		PCD
PCD	-	82	M 1	Detalles sobre un porcentaje
SG46	-	C 2		MOA
MOA	-	84	M 1	Importe monetario

Sección de Resumen del Mensaje de Pedido

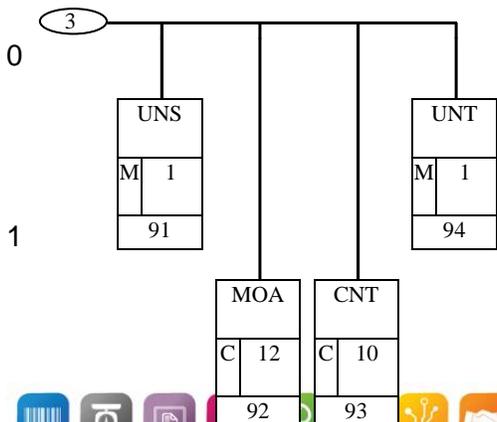
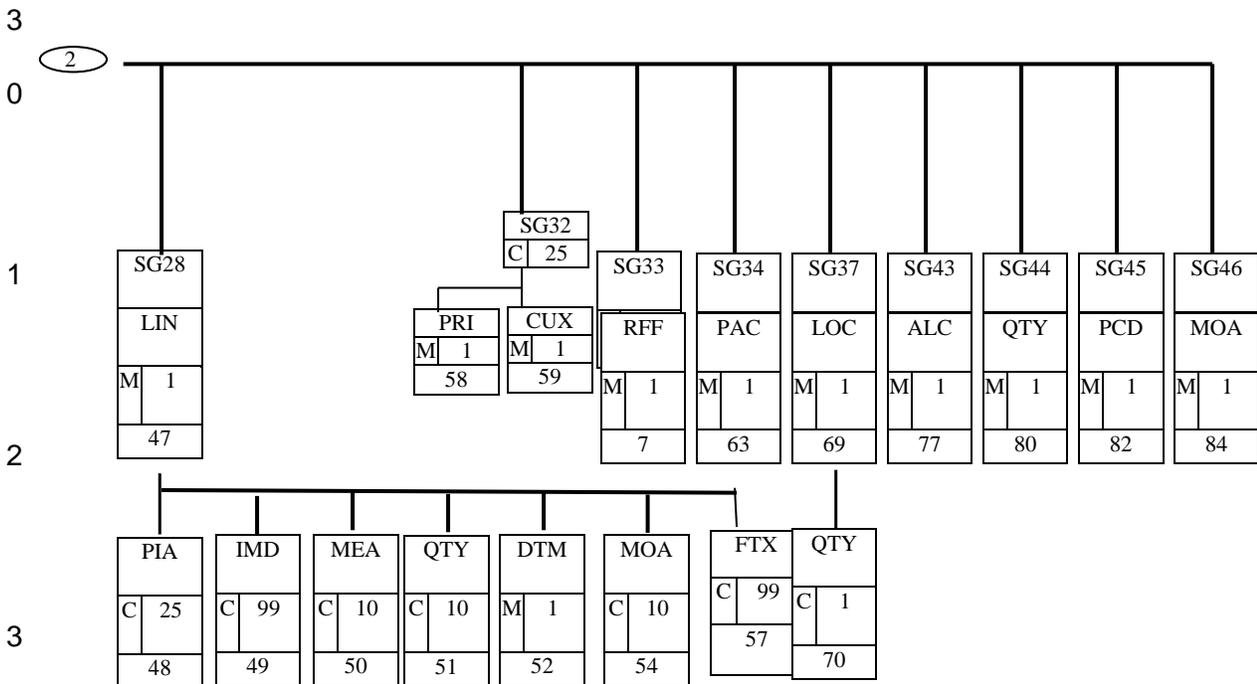
UNS	-	91	M 1	Separador de secciones
MOA	-	92	C 12	Importe monetario
CNT	-	93	C 10	Total de control
UNT	-	94	M 1	Final de mensaje



DIAGRAMA EN ÁRBOL



7



DESCRIPCIÓN DE LOS SEGMENTOS

Sección de Cabecera del Pedido

UNH - M 1 Cabecera de mensaje

Segmento utilizado como cabecera, identifica y especifica un mensaje.

BGM - M 1 Principio del mensaje

Segmento que indica el tipo y función de un mensaje. Se usa para transmitir el número de identificación.

DTM - M 35 Fecha/hora/período

Este segmento se utiliza para especificar la fecha de la Orden de Compra, donde se ha requerido y las fechas solicitadas relacionadas con la entrega de los artículos.

FTX - C 99 Texto libre

Este segmento proporciona información de texto libre, relacionada con toda la Orden de Compra.

SG1 - C 10 RFF

Segmento que proporciona referencias cuando sea necesario, como sus fechas en relación con el mensaje completo; por ejemplo: Número de contrato, número de licencia de importación o exportación, número de reserva.

RFF - M 1 Referencia

Este segmento se utiliza para especificar otras referencias relacionadas con la transmisión, por ejemplo: Número de contrato, listas de precios, etc. Las referencias especificadas en este punto son válidas para toda la Orden, a menos que se reemplacen por las referencias de la línea de nivel.

SG2 - C 99 NAD

Segmento que identifica a las partes involucradas y su información asociada.

NAD - M 1 Nombre y dirección

Este segmento se utiliza para identificar a los socios comerciales involucrados en el proceso de la Orden de Compra. La identificación del comprador y proveedor es obligatoria utilizando DE's 3035 y C082.

Adicionalmente, la

Persona a quien se factura, y/o el repartidor debería estar especificados, si son diferentes que el comprador.

RFF - M 1 Referencia

Este segmento se utiliza para proporcionar referencias que afectan a toda la transacción.

SG5 -C 5 CTA-COM

Grupo de segmento donde se especifica el contacto clave nombre y teléfono o fax

CTA - M 1 Información sobre un contacto

Este segmento identifica el departamento y la persona de la compañía identificada en el anterior segmento NAD.

COM - M 1 Contacto de Comunicación

Segmento para identificar un tipo de comunicaciones y el número del contacto especificado en el segmento de CTA

SG7 -C 5 CUX

Grupo de segmentos para especificar las divisas, las fechas y períodos relativos a todo el mensaje de pedido. La información sobre divisas puede omitirse en la utilización nacional del mensaje, pero se requerirá para las transacciones internacionales.

CUX - M 1 Divisas

Este segmento se utiliza para especificar la información de la divisa para la Orden de Compra.

SG8 -C 10 PAT-DTM-PCD

Grupo de segmentos para especificar las condiciones de pago aplicables a todo el pedido.

PAT - M 1 Condiciones básicas de pago

Este segmento se utiliza para especificar las condiciones de pago especiales para la actual Orden de Compra.

DTM - M 1 Fecha/hora/período

Este segmento indica la fecha / hora / período específico, si es necesario, de cualquier pago, descuentos, plazos, etc.

PCD - M 1 Detalle de porcentaje

En este segmento se especifica el descuento, intereses, porcentaje de penalización

SG10 - C 10 TDT-SG10

Grupo de segmentos que identifican el modo, el medio de transporte, el lugar, las fechas, las horas y todo lo relacionado con el pedido.

TDT - M 1 Detalles sobre un transporte

Este segmento se utiliza para especificar las instrucciones del Transporte para todo el Pedido, como por ejemplo: La solicitud de transporte urgente.

SG12 - C 10 TOD-LOC

Un grupo de segmentos que indica las condiciones de entrega de la orden

TOD - M 1 Condiciones de entrega y transporte

Un segmento de la identificación de las condiciones de entrega que se utiliza.

LOC - M 1 Identificación de lugar o ubicación

Este segmento se utiliza para identificar el lugar de entrega, segmento que identifica los lugares para la entrega, términos especificados en el segmento de TOD.

SG19 - C 99 ALC-SG19-SG20-SG21

Grupo de segmentos para especificar descuentos y recargos relacionados a todo el mensaje de pedido. El descuento o recargo especificado en este grupo de segmentos puede estar bien relacionado con todo el pedido, en cuyo caso no puede ser rectificado a nivel de detalle, o bien estar relacionado con la línea de artículo, como un recargo o descuento por defecto y entonces puede ser rectificado por el grupo de segmentos ALC, dentro de la sección de detalle. Cuando sea apropiado, podrán indicarse además informaciones adicionales, los impuestos y detalles sobre divisas alternativas deberán indicarse en los segmentos TRI y MOA. La base aplicada para el cálculo del recargo o descuento puede ser una cantidad, un porcentaje, un importe o una tasa y uno de los grupos de segmentos 19-22 deberá usarse, según el caso.

ALC - M 1 Descuento o cargo

Este segmento se utiliza para especificar algunos descuentos o recargos relacionados con la Orden de Compra. Si los descuentos y recargos se aplican a la línea de producto, deben indicarse utilizando repeticiones separadas en el segmento grupo 39.

SG20 - C 1 QTY

Grupo de segmentos para especificar la cantidad del descuento o recargo, con su correspondiente especificador de unidad de medida. Puede también especificarse el rango al cual se aplica el descuento o recargo, por ejemplo: Puede especificarse una bonificación de 20 piezas gratuitas, si la cantidad pedida excede las 1000 piezas.

QTY - M 1 Cantidad

Este segmento especifica la información de descuentos/cargos en cantidad

SG21 - C 1 PCD

PCD - M 1 Detalle de porcentajes

Segmento de identificar el porcentaje y el porcentaje base para el cálculo del descuento o recargo

SG22 - C 1 MOA

Grupo de segmentos para especificar un importe monetario de un descuento o recargo. Puede también especificarse un rango al cual se aplica el recargo o descuento, por ejemplo: Puede especificarse un descuento de 5.000 francos belgas si el importe, de las mercancías pedidas excede los 100.000 francos belgas.

MOA - M 1 Importe monetario

Este segmento se utiliza para especificar información de importes monetarios de descuentos/recargos.

SG28 - C 200000 LIN-PIA-IMD-QTY-MOA-FTX-SG28-SG30-SG33-SG39-SG40-SG41-SG42

Grupo de segmentos que proporcionan información de la Orden de Compra.

LIN - M 1 Línea de artículo

Este segmento identifica el artículo pedido. La información de detalle de la Orden de Compra está formada por un grupo repetido de segmentos, que siempre empezarán con el segmento LIN.

PIA - C 25 Identificación adicional del producto

Este segmento se utiliza para especificar códigos de identificación adicional o sustituible, como el número del comprador o vendedor.

IMD - C 99 Descripción de artículo

Este segmento se utiliza para describir la actual línea de producto.

MEA - C 10 Medidas

Este segmento permite las mediciones físicas de la orden, elemento que se especifica cuando lo considere necesario para la identificación del producto. Cualquier medida debe referirse al producto en su forma sin envasar por ejemplo espesor de película de plástico, longitud, peso, etc.

QTY - C 10 Cantidad

Este segmento se utiliza para especificar la cantidad total pedida del producto identificado en el segmento LIN.

DTM - M 1 Fecha/hora/período

Este segmento indica la fecha / hora / período específico, relativo al elemento de línea.

MOA - C 10 Importe monetario

Este segmento se utiliza para dos propósitos; primeramente, cuando los descuentos o cargos, están implicados para indicar los importes netos. y segundo, para proporcionar importes de validación, ej: Importe de los clientes.

FTX - C 99 Texto libre

Este segmento se utiliza para especificar cualquier información adicional del producto actual.

SG32 - C 25 PRI

Grupo de segmentos que identifica la información relacionada a precios sobre las mercancías o servicios pedidos.

PRI - M 1 Detalles sobre el precio

Este segmento se utiliza para detallar el precio para el producto actual, identificado en el segmento LIN.

CUX - M 1 Divisas

Segmento que permite especificar el precio de una manera diferente, grupo de monedas

SG33 - C 25 RFF

RFF - M 1 Referencia

Segmento que proporciona referencias cuando sea necesario, un número de línea dentro de un documento.

SG34 - C 10 PAC

Grupo de segmentos que identifica el empaquetado; dimensiones físicas, marcas y números de las mercancías indicadas a nivel de línea de artículo.

PAC - M 1 Embalaje

Este segmento proporciona la información de embalaje del producto actual.

SG37 - C 9999 LOC-QTY

Grupo de segmentos para especificar detalles sobre cantidades y destino de consignamientos de carga que contienen expediciones con múltiples destinos.

LOC - M 1 Identificación de lugar o ubicación

Este segmento se utiliza para identificar lugares de entrega.

QTY - C 1 Cantidad

Este segmento se utiliza para indicar la cantidad y lugar de entrega especificado en el segmento anterior LOC. El total de todas las cantidades especificadas en el grupo de segmentos 33 para la línea, debe ser igual al valor para la cantidad total detallada en el segmento QTY del nivel de línea.

SG43 - C 99 ALC-SG40-SG41-SG42

Grupo de segmentos para especificar descuentos y recargos sobre la línea de artículo, cuando éstos son diferentes de los de la sección de cabecera, o no se han indicado en dicha sección.

ALC - M 1 Descuento o cargo

Este segmento se utiliza para especificar descuentos o cargos aplicables a la línea de producto actual. Si se aplican los descuentos y cargos son aplicables para la misma línea de producto, éstos deben ser indicados utilizando repeticiones separadas del grupo de segmentos 39.

SG44 - C 1 QTY

Grupo de segmentos para especificar la cantidad del descuento o recargo, con su correspondiente especificador de unidad de medida. Puede también especificarse el rango al cual se aplica el descuento o recargo, por ejemplo: Puede especificarse una bonificación de 20 piezas gratuitas, si la cantidad pedida excede las 1000 piezas.

QTY - M 1 Cantidad

Este segmento se utiliza para especificar la información de la cantidad de descuentos /cargos.

SG45 - C 1 PCD

Grupo de segmentos para especificar el porcentaje del descuento o recargo por ejemplo: El importe del recargo o

Descuento se calcula como el 5% del valor de las mercancías o puede especificarse que se aplicará un descuento del 5%, si la cantidad de mercancía pedida está comprendida entre 5 y 10 toneladas.

PCD - M 1 Detalles sobre un porcentaje

Este segmento se utiliza para especificar información de los porcentajes de descuentos/cargos.

SG46 - C 2 MOA

Segmento para especificar un importe monetario de un descuento o recargo. Puede también especificarse un

Rango al cual se aplica el recargo o descuento, por ejemplo: Puede especificarse un descuento de 5.000 dólares ,

si el importe de las mercancías pedidas excede los 100.000 dólares.

MOA - M 1 Importe monetario

Este segmento se utiliza para especificar información de los importes monetarios de descuentos/cargos.

Sección de Resumen del Mensaje de Pedido

UNS - M 1 Separador de secciones

Este segmento se utiliza para separar las secciones de detalle y sumario del mensaje.

MOA - C 12 Importe monetario

Este segmento se utiliza para indicar el importe total de la Orden de Compra.

CNT - C 10 Total de control

Este segmento se utiliza para proporcionar los totales de control del mensaje.

UNT - M 1 Final de mensaje

Este segmento es un segmento UN/EDIFACT obligatorio. Debe ser siempre el último segmento del mensaje.

DISTRIBUCIÓN DE SEGMENTOS

1. Los segmentos se presentan según su orden de aparición en el mensaje. El segmento o grupo de segmentos va seguido por :
 - ✓ Condición: (M) Mandatorio (O) Opcional ó (C) Condicional
 - ✓ Tipo de dato: Indica que tipo de valor puede ser incluido, los tipo de datos pueden ser: Numérico (n), (id) Identificador (dato restringido a una lista de valores llamados calificadores), (an) Alfanumérico, (dt) Fechas ó (tm) Horas
 - ✓ Número máximo de apariciones
 - ✓ Descripción del segmento.
 - ✓ No de posición: Posición dentro del mensaje EDI
2. Leyendo de izquierda a derecha
 - ✓ En la primera columna aparecen los identificadores de los elementos de datos.
 - ✓ En la segunda columna aparece la descripción
 - ✓ En la tercera columna donde aparece la condición ó estado de UN/EDIFACT y el formato del campo de los elementos de datos.
 - ✓ En la cuarta columna donde aparece la condición ó estado de AMECE y el formato del campo de los elementos de datos.
 - ✓ En la quinta columna aparecen anotaciones y valores de códigos utilizados para elementos de datos específicos en el mensaje.
3. Los elementos de datos (M) obligatorio en los segmentos EDIFACT mantienen su estatus en el estándar AMECE.

DEFINICIÓN DE SEGMENTOS

UNH M-1 Cabecera de mensaje				
Función: Encabezado, identifica y especifica el tipo de mensaje y versión.				
No. Posición: 1				
	DESCRIPCIÓN	EDIFACT	AMECE	VALOR
0062	Número de referencia del mensaje	M an..14	M an..14	Referencia del mensaje único del emisor. Número de secuencia de mensaje en el intercambio. DE 0062 en UNT tendrá el mismo valor. Generado por el emisor.
S009	IDENTIFICADOR DEL MENSAJE	M	M	
0065	Identificador del tipo de mensaje	M an..6	M id..6	ORDERS = ORDEN DE COMPRA
0052	Número de versión del tipo de Mensaje	M an..3	M a..1	D = Directorio de trabajo
0054	Número de sub-versión del tipo de Mensaje	M an..3	M an..3	01B = Versión 01 B
0051	Agencia controladora	M an..2	M an..2	UN= UN/CEFACT, Mensaje normalizado de Naciones Unidas
0057	Código asignado por la asociación	C an..6	M an..6	EAN010 = EAN Número de Control de Versión.
<p>Notas:</p> <p>Sección de Cabecera del Pedido</p> <p>Segmento utilizado como cabecera, identifica y especifica un mensaje.</p> <p>DE's 0065, 0052, 0054 y 0051: Indica que el mensaje es una Orden de Compra UNSM basado en el directorio D01B bajo el control de las Naciones Unidas.</p> <p>Ejemplo :</p> <p>UNH+ME000001+ORDERS:D:01B:UN:EAN010'</p>				

BGM M-1 Principio del mensaje				
Función: Indica el tipo y función de un mensaje y transmite su número de identificación.				
No. Posición: 2				
DESCRIPCIÓN		EDIFACT	AMECE	VALOR
C002	NOMBRE DEL DOCUMENTO O MENSAJE	C	C	
1001	Nombre del documento o mensaje, codificado	C an..3	C an..3	220 = Pedido
3055	Agencia responsable del código de lista, codificado	C an..3	M an..3	9 = EAN
C106	DOCUMENTO / MENSAJE DE IDENTIFICACIÓN			
1004	Número del documento o mensaje	C an..35	C an..35	Número de la Orden de compra asignado al documento enviado.
1225	FUNCIÓN DEL MENSAJE, CODIFICADO	C an..3	C an..3	1 = Cancelación 6 = Confirmación 7 = Duplicado 9 = Original 16 = Propuesta 31 = Copia de la Orden de Compra

Notas: Segmento que indica el tipo y función de un mensaje y se usa para transmitir el número de identificación.

DE 1225: La función del mensaje se aplica a todas las transacciones indicadas en el mensaje. Se utilizan las siguientes normas para los códigos restrictivos:

- 1 = Cancelación – Para cancelar una orden de compra enviada previamente.
- 6 = Confirmación - Confirmación de una sugerencia o propuesta de la Orden de Compra enviada previamente, dónde se requiere o recomienda confirmación bajo las condiciones acordadas por los socios comerciales.
- 7 = Duplicado - Este código se utiliza cuando el mensaje es un duplicado de un mensaje generado anteriormente.
- 9 = Original - Una transmisión original de la Orden de Compra.
- 16 = Propuesta - Una orden de compra propuesta o sugerida.
- 31 = Copia de la orden de compra (Calificador solicitado por Wal-Mart)

Corvi utiliza el DE 1225 con el calificador 9.
Comercial Mexicana utiliza el DE 1225 con el calificador 9.
Wal-Mart utiliza el DE 1225 con el calificador 9 y 31.
Chedraui utiliza el DE 1225 con el calificador 9.
Tiendas IMSS utiliza el DE 1225 con el calificador 9.
Tiendas Garcés utiliza el DE 1225 con el calificador 9.
Casa Ley utiliza el DE 1225 con el calificador 9.
Central Detallista utiliza el DE 1225 con el calificador 9.

Ejemplo : BGM+220:9+128576+9'

DTM M-5 Fecha/Hora/periodo				
Función: Especifica fechas y/o horas o períodos.				
No. Posición: 3				
	DESCRIPCIÓN	EDIFACT	AMECE	VALOR
C507	FECHA/HORA/PERÍODO	M	M	
2005	Calificador de fecha/hora/período	M an..3	M an..3	2 = Fecha/hora de entrega, solicitada 4 = Fecha en que se emite el pedido 10 = Fecha/hora de envío, solicitada 61 = Cancelar si no se ha entregado en esta fecha 63 = Fecha/hora máxima de entrega. 137 = Fecha/hora del documento/mensaje.
2380	Fecha/hora/período	C an..35	C an..35	
2379	Calificador de formato de fecha/hora/Período	Can..3	C an..3	102 = SSAAMMDD 203 = SSAAMMDDHHMM

Notas: Este segmento se utiliza para especificar la fecha de la Orden de Compra y fechas requeridas relacionadas con la entrega de los artículos.

DE 2005: La identificación de la 'fecha/hora del documento/mensaje' (código de valor 137) es obligatoria en el Mensaje de la Orden de Compra.

- El calificador 2 se refiere a la fecha/hora de entrega de mercancía
- El calificador 4 se refiere a la fecha en que se emite el pedido. Se propone que se utilice el calificador 137 para esta función.
- El calificador 10 es para la fecha /hora de envío / entrega solicitada.
- El calificador 43E es utilizado por Wal-Mart para especificar la cancelación de la orden de compra.
- El calificador 61 se refiere a la fecha de cancelación de la Orden de Compra.
- El calificador 63 se refiere a la fecha máxima de entrega por parte del proveedor.
- El calificador 137 se refiere a la fecha de elaboración del documento EDI de la Orden de Compra.

Corvi utiliza el calificador 2, 61 y 137.
Comercial Mexicana utiliza el calificador 2, 61, 63 y 137.
Wal-Mart utiliza el calificador 10, 43E y 137.
Chedraui utiliza el calificador 2, 61 y 137.
Tiendas IMSS utiliza el calificador 2, 61 y 137.
Tiendas Garcés utiliza el calificador 10, 63 y 137.
Casa Ley utiliza el calificador 10, 43E y 137.
Central Detallista utiliza el calificador 10, 61, 2 y 137 para el DE 2005, y para el DE 2379 utiliza el 102

DE 2379: El calificador 203 se utilizará cuando exista alguna especificación en la hora.

Ejemplo : DTM+137:20140830:102'
 Este ejemplo fecha el mensaje a 30 de Agosto de 2014.

FTX C-99 TEXTO LIBRE				
Función: Proporciona información en forma de texto en formato libre o codificada				
No. Posición: 6				
	DESCRIPCIÓN	EDIFACT	AMECE	VALOR
4451	Calificador del tema del texto	M an..3	M id..3	AAI = Información general PUR = Información de compras SPH = Instrucciones de manejo especial de mercancía TRA = Información de Transporte. ZZZ = Mutuamente definido.
C108	TEXTO LITERAL	C	C	
4440	Texto libre	M an..512	M an..512	
4440	Texto libre	M an..512	M an..512	
4440	Texto libre	M an..512	M an..512	
4440	Texto libre	M an..512	M an..512	
4440	Texto libre	M an..512	M an..512	

Notas:

Este segmento proporciona información de texto libre, relacionada con toda la Orden de Compra.

- Puede ser utilizado para enviar información de etiquetas o comentarios de la Orden de Compra etc.

No se recomienda utilizar este segmento de forma libre, ya que puede limitar el procesamiento automático de la Orden de Compra. Las referencias codificadas de textos estándar están disponibles y permite procesos automáticos. Los textos estándar deberían estar definidos mutuamente entre los socios comerciales y pueden utilizarse para cubrir requisitos legales u otros.

Corvi no utiliza este segmento.
Comercial Mexicana utiliza el calificador TRA para especificar el Número de Camión y Centro de Distribución del Proveedor.
Walmart utiliza el calificador SPH para notas de embarque.
Chedraui no utiliza este segmento.
Tiendas IMSS utiliza el calificador SPH y ZZZ para indicar especificaciones de entrega.
Tiendas Garcés utiliza el calificador AAI para indicar información general relativa a la transacción.
Casa Ley utiliza el calificador AAI para indicar información general relativa a la transacción.
Central Detallista utiliza el calificador AAI para indicar información general relativa a la transacción.

Ejemplo :

FTX+SPH+++Entrega de mercancía'

SG1		C-9999		RFF-DTM	
RFF		M-1		Referencia	
Función: Especifica una referencia No. Posición: 7					
DESCRIPCIÓN		EDIFACT	AMECE	VALOR	
C506	REFERENCIA	M	M		
1153	Calificador de referencia	M an..3	M id..3	ACD = Número de referencia adicional BO = Número de pedido abierto CT = Número de contrato PD = Número de acuerdo promocional SD = Número de Departamento VN = Número de pedido (Para resurtido automático) ZZZ= Número de Referencia definición mutua.	
1154	Número de referencia	C an..70	C an..70		
<p>Notas: Este segmento se utiliza para especificar otras referencias relacionadas con la transmisión, por ejemplo, número de contrato, listas de precios, etc. Las referencias especificadas en este punto son válidas para toda la Orden, a menos que se suplanten por las referencias de la línea de nivel.</p> <p>Corvi no utiliza este segmento. Comercial Mexicana no utiliza este segmento. Wal-Mart utiliza el calificador: PD = Para identificar tipo de promoción/evento texto SD = Departamento ZZZ = Tipo de orden de compra (Tipo de Resurtido) Chedraui no utiliza este segmento. Tiendas IMSS utiliza el calificador: SD = Departamento; DE 1154 Número y Descripción. ACD = Familia; DE 1154 Número y Descripción. Tiendas Garcés no utiliza este segmento. Casa Ley no utiliza este segmento. Central Detallista no utiliza este segmento</p> <p>Ejemplo : RFF+CT:652744'</p>					

SG2		C-99		NAD-LOC-FII-SG3-SG5	
NAD		M-1		NOMBRE Y DIRECCIÓN	
<p>Función: Indica un nombre y/o dirección y su función asociada, ya sea mediante el elemento de dato C082 únicamente o de forma estructurada con los elementos del C080 al 3207.</p> <p>No. Posición: 9</p>					
DESCRIPCIÓN		EDIFACT	AMECE	VALOR	
3035	Calificador de parte	M an..3	M id..3	BY = Comprador BT = Facturar a SF = Embarque desde SN = Tienda Nueva SU = Proveedor ST = Embarcar a FR = Mensaje de... (negocio que está generando la orden de compra) OB = Pedido por	
C082	DETALLES DE IDENTIFICACIÓN DE LA PARTE	C	C		
3039	Identificación de parte, codificado	M an..35	M an .. 35	EAN/GLN Número de Localización – Formato n13 o número interno	
3055	Agencia responsable de la lista de códigos, codificado	C an..3	C an..3	9 = EAN (International Article Numbering Association) 92 = Código asignado por el comprador	
C080	NOMBRE DE LA PARTE	C	C		
3036	Nombre de la parte	M an..35	M an..35		
C059	CALLE	C	O		
3042	Calle y número (Dirección)	M an..35	M an..35		
3042	Calle y número (Dirección)	O an..35	O an..35		
3042	Calle y número (Dirección)	O an..35	O an..35		
3164	NOMBRE DE LA CIUDAD	C an..35	O an..35		
C819	NOMBRE DE LA SUBENTIDAD DEL PAIS				
3229	Nombre de la sub-entidad del país, codificada	C an..9	O id..9	Estado	
3251	CODIGO POSTAL	C an..9	O n..9		
3207	PAÍS, CODIFICADO	C an..3	O id..3		
<p>Notas: Este segmento se utiliza para identificar a los socios comerciales involucrados en el proceso de la Orden de Compra.</p> <p>Corvi utiliza el calificador BY, SU y ST.</p> <p>Comercial Mexicana utiliza el calificador BY, SU, BT, FR y ST (Código GLN para lugar de entrega).</p>					



Con el Calificador OB va a identificar si el pedido es generado por la Tienda, Centralizado o del Centro de Distribución.

WalMart utiliza el calificador **FR** para indicar el negocio que está generando la orden de compra. También utiliza el calificador **BY, BT, ST, SN y SF**.

Chedraui utiliza el calificador **BY, SU y ST**.

Tiendas IMSS utiliza el calificador **BY** para la Sucursal, **ST** para la tienda y **SU** para el Proveedor.

Tiendas Garcés utiliza el calificador **ST y SU**.

Casa Ley utiliza el calificador **ST** para indicar el lugar de entrega del pedido.

Central Detallista utiliza el calificador **BY, ST y SF**

Ejemplo :

NAD+BY+5412345000013::9++NOMBRE'

SG2	C-99	NAD-LOC-FII-SG3-SG5		
SG3	C-99	RFF-DTM-SG3		
RFF	M-1	Referencia		
Función: Especifica una referencia				
No. Posición: 12				
DESCRIPCIÓN		EDIFACT	AMECE	VALOR
C506	REFERENCIA	M	M	
1153	Calificador de referencia	M an..3	O id..3	IA = Número de proveedor. VA = VAT Núm. de registro RFC a facturar
1154	Número de referencia	C an..70	M an..70	
<p>Notas:</p> <p>Este segmento se utiliza para especificar otras referencias relacionadas con la transmisión, por ejemplo, número de contrato, listas de precios, etc. Las referencias especificadas en este punto son válidas para toda la Orden, a menos que se suplanten por las referencias de la línea de nivel.</p> <p>Corvi utiliza el calificador IA para identificar el número interno de Corvi del proveedor. Comercial Mexicana utiliza el calificador IA para identificar el número interno de Comercial Mexicana del proveedor. Wal-Mart utiliza el calificador IA para identificar el número interno de Wal-Mart del proveedor. Chedraui no utiliza este segmento. Tiendas IMSS no utiliza este segmento. Tiendas Garcés no utiliza este segmento. Casa Ley utiliza el calificador IA para identificar el número interno de Casa Ley del proveedor. Central Detallista utiliza calificador IA para indicar el número interno de Central Detallista del proveedor</p> <p>Ejemplo :</p> <p>RFF+IA:1234'</p>				

SG2	C 99	NAD-LOC-FII-SG3-SG5		
SG5	C-5	CTA-COM		
CTA	M-1	CONTACTO		
<p>Función: Identificar a una persona o un departamento de Comunicación a quien deben dirigirse. No. Posición: 13</p>				
	DESCRIPCIÓN	EDIFACT	AMECE	VALOR
3139	CONTACTO función de código	C	C an..3	PD = Compras contacto
C056	DEPARTAMENTO O DETALLES DEL EMPLEADO	C	1	
3413	Departamento o código del nombre del empleado	C an..17	C an...17	
3412	Departamento o nombre del empleado	C an..35	C an...35	
<p>Notas:</p> <p>Este segmento se utiliza para especificar la información del contacto. Se da de alta a petición de Almacenes Zaragoza y Lumen</p> <p>Ejemplo :</p> <p>CTA+PD+20005:RODRIGO MORALES'</p>				

SG2	C 99	NAD-LOC-FII-SG3-SG5		
SG5	C-5	CUX-DTM		
COM	C-1	COMUNICACIÓN		
<p>Función: Para identificar un número de comunicación de un departamento o una persona a la que la comunicación debe ser dirigida. No. Posición: 14</p>				
DESCRIPCIÓN		EDIFACT	AMECE	VALOR
C076	COMUNICACIÓN DE CONTACTO	C	O	
3148	Comunicación identificador	M an..512	M an..50	
3155	Calificador de la dirección	C an..3	C an...3	TE = Teléfono FX = Fax EM = email
<p>Notas: Este segmento se utiliza para especificar la información del teléfono o fax del contacto.</p> <p>COM+015552345678:TE"</p>				

SG7		C-5		CUX-DTM	
CUX		M-1		DIVISAS	
<p>Función: Especificar la moneda utilizada en la transacción y detalles relevantes sobre la tasa de cambio. No. Posición: 17</p>					
DESCRIPCIÓN		EDIFACT	AMECE	VALOR	
C504	DETALLES SOBRE DIVISAS	C	O		
6347	Calificador de información de divisas	M an..3	M an..3	2 = Divisa de referencia	
6345	Moneda, codificado	C an..3	C an...3	MXN= Peso Mexicano USD= Dólar	
6343	Calificador de moneda	C an..3	C an...3	9 = Divisa del pedido	
5402	Tipo de cambio de moneda	C n. .12	C n. .12		
<p>Notas:</p> <p>Este segmento se utiliza para especificar la información de la divisa para la Orden de Compra.</p> <p>Puede omitirse el segmento CUX para intercambios nacionales. Es obligatorio el segmento CUX para intercambios internacionales.</p> <p>Corvi no utiliza este segmento. Comercial Mexicana no utiliza este segmento. WalMart utiliza este segmento. Chedraui no utiliza este segmento. Tiendas IMSS no utiliza este segmento. Tiendas Garcés no utiliza este segmento. Casa Ley no utiliza este segmento. Central Detallista utiliza este segmento</p> <p>Ejemplo :</p> <p>CUX+2:MXN'</p>					

SG8 C-10 PAT-DTM-PCD-SG9				
PAT M-1 Condiciones básicas de pago				
Función: Especifica las condiciones básicas de pago.				
No. Posición: 19				
DESCRIPCIÓN	EDIFACT	AMECE	VALOR	
4279	Calificador de las condiciones de Pago	M an..3	M an..3	1 = Básico 2 = Fin de mes 3 = Fecha fija 8 = Descuento básico ofrecido 9 = Próximo 22 = Descuento
C112	INFORMACIÓN SOBRE TIEMPOS DE PLAZOS	C	O	
2475	Referencia del tiempo de pago, Codificado	M an..3	M an..3	1 = Día de orden 5 = Fecha de la factura 21 = Fecha de recepción de la mercancía por el comprador 25 = Fecha de recibo de mercancía. 54 = Fecha de aceptación del instrumento de pago 60 = Fecha de inicio de trabajo (apertura de tienda) 66 = Fecha especificada 68= Fecha efectiva 72 = Fecha fija de pago 77 = Pago anticipado
2009	Relación de tiempo, codificado	C an..3	O an..3	3 = Después de la referencia (Término de Pago)
2151	Tipo de período, codificado	C an..3	O an..3	CD = Días naturales D = Día M = Mes WD = Días laborables Y = Año
2152	Número de períodos	C n..3	O n..3	Número de periodos de pago.
<p>Notas: Este segmento se utiliza para especificar las condiciones de pago especiales para la Orden de Compra.</p> <p>Corvi no utiliza este segmento.</p> <p>Comercial Mexicana no utiliza este segmento.</p> <p>WalMart utiliza este segmento con los calificadores (1, 2, 8 y 9) del DE 4279 y (5, 21 y 68) del DE 2475.</p> <p>Chedraui no utiliza este segmento.</p> <p>Tiendas IMSS no utiliza este segmento.</p>				

Tiendas Garcés utiliza el calificador 1 del DE 4279, calificador 5 del DE 2475, calificador D del DE 2151.

Casa Ley utiliza el DE 4279 con los calificadores (1, 2, 8 y 9) del DE 2475 con el calificador **Central Detallista** no utiliza este segmento

- 1 = Día de orden
- 5 = Fecha de la factura
- 21 = Fecha de recepción de la mercancía por el comprador
- 54 = Fecha de aceptación del instrumento de pago (Consignación)
- 60 = Fecha de inicio de trabajo (apertura de tienda)
- 66 = Fecha especificada (Talón para empaque)
- 72 = Fecha fija de pago
- 77 = Pago anticipado (Pago para empezar la fabricación)

También utiliza el DE 2151 para indicar que se paga en Días y el DE 2152 para indicar el número de días.

Ejemplo :

PAT+22++5:3:D:20' Este ejemplo indica las condiciones de pago del descuento a 20 días después de la fecha de referencia, que en este caso es la fecha de la factura.

SG8 C-10 PAT-DTM-PCD-SG9
 DTM C-5 Fecha/Hora/periodo

Función: Especifica fechas y/o horas o periodos.

No. Posición: 20

	DESCRIPCIÓN	EDIFACT	AMECE	VALOR
C507	FECHA/ PERÍODO	M	M	
2005	Calificador de fecha/ período	M an..3	M id..3	7 = Fecha/hora efectiva (Fecha en que debe ser efectivo el documento) 138 = Fecha de pago
2380	Fecha/ período	Can..35	M an..35	
2379	Calificador de formato de fecha / Período	Can..3	M id..3	102 = SSAAMMDD 203 = SSAAMMDDHHMM

Notas: Este segmento se utiliza para especificar fechas asociadas con las condiciones de pago.

- Corvi** no utiliza este segmento.
- Comercial Mexicana** no utiliza este segmento.
- Walmart** utiliza este segmento con el calificador 7.
- Chedraui** no utiliza este segmento.
- Tiendas IMSS** no utiliza este segmento.
- Tiendas Garcés** no utiliza este segmento.
- Casa Ley** no utiliza este segmento
- Central Detallista** no utiliza este segmento

Ejemplo :
 DTM+138:20140830:102'

Este ejemplo se refiere a la fecha de pago del mensaje para el 30 de Agosto de 2014.

SG8		C-10		PAT-DTM-PCD-SG9	
PCD		C-1		DETALLES SOBRE UN PORCENTAJE	
Función: Especificar la información de un porcentaje.					
No. Posición: 21					
DESCRIPCIÓN		EDIFACT	AMECE	VALOR	
C501	INFORMACIÓN SOBRE PORCENTAJES	M	M		
5245	Calificador de porcentaje	M an..3	M an..3	3 = Abono o Cargo 12 = Descuento especial	
5249	Identificador del porcentaje	C an..3	C an..3	13 = Valor de la Factura	
5482	Porcentaje	C n..10	C n..10		
Notas:					
Este segmento se utiliza para especificar información de porcentajes de descuentos/recargos.					
Corvi no utiliza este segmento.					
Comercial Mexicana no utiliza este segmento.					
WalMart no utiliza este segmento					
Chedraui no utiliza este segmento.					
Tiendas IMSS no utiliza este segmento.					
Tiendas Garcés utiliza el calificador 12 del DE 5245.					
Casa Ley no utiliza este segmento.					
Central Detallista no utiliza este segmento					
Ejemplo :					
PCD+3::1.25'					

SG10 C-10 TDT-SG11				
TDT M-1 DETALLES SOBRE UN TRANSPORTE				
Función: Especifica los detalles de un transporte, tales como el modo de transporte, el medio de transporte, la identificación del mismo y el número de referencia de transporte. No. Posición: 23				
DESCRIPCIÓN		EDIFACT	AMECE	VALOR
8051	Calificador de etapa de transporte	M an..3	M an..3	20 = Transporte principal
8028	Numero de referencia de transporte	C an.. 17	C an.. 17	Número de Referencia que cubre el transporte.
C220	MODO DE TRANSPORTE	C	C	
8067	Modo de transporte, codificado	C an..3	Can..3	10 = Transporte marítimo 20 = Transporte ferroviario 30 = Transporte por carretera 40 = Transporte aéreo
C228	MEDIO DE TRANSPORTE	C	C	
8179	Identificación del tipo de medio de transporte	C an..8	Can..8	31 = Camión X3 = Camión up to 3,5 ton. (GS1 Código)
C040	TRANSPORTISTA	C	C	
3127	Identificación del transportista	C an..17	Can..17	EAN Número de Localización - Formato n13
3055	Agencia responsable de la lista de códigos	C an..3	Can..3	9 = EAN
3128	Nombre del transportista	C an..35	Can..35	
<p>Notas: Este segmento se utiliza para especificar las instrucciones del Transporte para todo el Pedido, como por ejemplo la solicitud de transporte urgente.</p> <p>Corvi no utiliza este segmento. Comercial Mexicana utiliza este segmento para identificar el Camión. WalMart utiliza este segmento con el calificador 20 para el DE 8051, calificador 30 en el 8067 y calificador 31 en el 8179, en el DE C040 sólo usa el 3128. Chedraui no utiliza este segmento. Tiendas IMSS no utiliza este segmento. Tiendas Garcés utiliza el calificador 20 del DE 8051, y el DE 3128 para el Responsable del Transporte. Casa Ley no utiliza este segmento. Central Detallista no utiliza este segmento.</p> <p>Ejemplo : TDT+20++30+31'</p>				

SG12 C-10 TOD-LOC				
TOD M-1 Condiciones de entrega				
Función: Especificar las condiciones de Entrega				
No. Posición: 26				
DESCRIPCIÓN		EDIFACT	AMECE	VALOR
4055	Función de las condiciones de entrega,	C an..3	M an..3	6= Condiciones de entrega
4215	Método de Pago del transporte, codificado	C an..3	O an..3	CC = A consignación PO = Prepagado DF = Definido de común acuerdo. WD = Pagado por el proveedor WE = Pagado por el comprador
<p>Notas:</p> <p>Este segmento se utiliza para especificar las condiciones de entrega para la orden de compra.</p> <p>Corvi no utiliza este segmento. Comercial Mexicana no utiliza este segmento. WalMart utiliza este segmento con el calificador 6 del DE 4055 y PO en el DE 4215. Chedraui no utiliza este segmento. Tiendas IMSS no utiliza este segmento. Tiendas Garcés no utiliza este segmento. Casa Ley utiliza el DE 4215 con el calificador WD para especificar que el transporte es pagado por el proveedor o el calificador WE que indica que fue pagado por Casa Ley. Central Detallista no utiliza este segmento.</p> <p>Ejemplo:</p> <p>TOD+6+CC'</p>				

SG12		C-10		TOD-LOC	
LOC		M-1		Identificación de Lugares o Ubicaciones	
<p>Función: Identificar un país y/o lugar y/o ubicación y/o primera localización relacionada y/o segunda localización relacionada. N° de segmento : 27</p>					
DESCRIPCIÓN		EDIFACT	AMECE	VALOR	
3227	Calificador del lugar o ubicación	M an..3	M an..3	80 = Lugar de embarque	
C517	IDENTIFICACIÓN DE LUGAR	C	C		
3225	Identificación de lugar o ubicación codificado	C an..25	C an..25	Códigos Global de Localización GLN ó número interno	
3055	Agencia responsable de la lista de códigos, codificado	C an..3	C an..3	9 = EAN (International Article Numbering Association) 92 = Código asignado por el comprador	
3224	Nombre del lugar o ubicación	C an..25	C an..25		

Notas: Este segmento se utiliza para identificar lugares de entrega y/o distribución.

- En el elemento 3225 cuando la empresa no cuente con un número de Localización se utilizará el número de tienda.

Corvi no utiliza este segmento
Comercial Mexicana utiliza este segmento con el calificador 80 para indicar el lugar de embarque del camión que contiene la mercancía a entregar, del DE 3227, el calificador 92 del DE 3055.
WalMart no utiliza este segmento.
Chedraui no utiliza este segmento
Tiendas IMSS no utiliza este segmento
Tiendas Garcés no utiliza este segmento.
Casa Ley no utiliza este segmento.
Central Detallista no utiliza este segmento

Ejemplo :

LOC+80+4012345500004::92'



SG19 C-99 ALC-ALI-DTM-SG20-SG21-SG22-SG23-SG24				
ALC M-1 DESCUENTO O CARGO				
Función: Especificar los detalles relativos a un descuento o cargo.				
No. Posición: 34				
DESCRIPCIÓN	EDIFACT	AMECE	VALOR	
5463	Indicador de descuento o cargo, Codificado	M an..3	M an..3	A = Descuento C = Cargo
4471	CÓDIGO MEDIOS SOLUCIÓN	C an..3	C an..1	1 = Reclamación 2 = Fuera de factura
1227	CÓDIGO DE SECUENCIA DE CÁLCULO	C an..3	C an..3	1 = Primer paso para el cálculo. 2 = Segundo paso para el cálculo. etc., etc., etc. 9 = Noveno paso para el cálculo.
C214	IDENTIFICACIÓN DE SERVICIOS ESPECIALES	C	O	
7161	Servicios especiales, codificado	C an..3	C an..3	AA = Abono por Publicidad ABZ = Rebaja o descuento misceláneo ADS = Pedido de un pallet completo ADT = Recolección ADO = Descuento Logístico AJ = Ajustes CAC = Descuento / efectivo COD = Pago contra entrega DA = Descuento defectuoso DI = Descuento EAA = Descuento por pronta compra de los clientes EAA = Descuento por pronto pago FA = Descuento por flete FC = Cargo por flete FG = Descuento por mercancías gratuitas FI = Cargo financiero HD = Cargo por manejo de mercancía QD = Cantidad de descuento PAD = Descuento promocional PI = Descuento por recolección QD = Cantidad Descontada. RAA = Rebaja SAB = Descuentos especiales TAE = Descuento por Camioneta TD = Descuento comercial TS = Impuesto estatal TX = Impuestos TX = Descuento temporal UM = Descuento de mercancía invendible VAB = Descuento por volumen ZZZ = Mutuamente definido
Notas:				

Este segmento se utiliza para especificar algunos descuentos o recargos relacionados con la Orden de Compra. Si los descuentos y recargos se aplican a la línea de producto, deben indicarse utilizando repeticiones separadas en el Segmento grupo 39.

Como el tipo de precio calculado (elemento de datos 5125, segmento PRI), utilizado en la Orden de Compra es siempre un precio neto, los descuentos y/o cargos especificados en el segmento ALC, sólo son informativos.

DE 1227: El cálculo del indicador de secuencia se utiliza cuando se aplican multiplicaciones a los descuentos y/o recargos. Si varios descuentos y/o porcentajes de recargos, cantidades, importes monetarios o tasas son aplicados a la misma base de precio, entonces el cálculo del indicador de secuencia será siempre igual a uno.

Si varios descuentos y/o cargos se aplican contra un precio fluctuante (cambiando constantemente por la aplicación de otros descuentos y/o cargos), entonces la secuencia de cálculo se indica utilizando este elemento de datos.

Corvi no utiliza este segmento.

Comercial Mexicana no utiliza este segmento.

WalMart no utiliza este segmento.

Chedraui no utiliza este segmento.

Tiendas IMSS no utiliza este segmento.

Tiendas Garcés utiliza el calificador A del DE 5463.

Casa Ley utiliza el DE 5463 para especificar que se trata de descuentos, el DE 1227 para especificar el orden de aplicación de los descuentos, el DE 7161 para especificar el tipo de descuento o cargo, con los siguientes calificadores:

- AA = Abono por Publicidad (Negociación publicidad)
- DA = Descuento defectuoso (Descuento por daños)
- PAD = Descuento promocional (Negociación promocional)
- SAB = Descuentos especiales (Negociación confidencial)

Central Detallista no utiliza este segmento.

Ejemplo :

ALC+A+++1'

Notas Aclaratorias: DE 1227: Si el descuento y/o cargo no se aplica contra un precio fijo, se debe incluir el indicador de la secuencia de cálculo.

SG19	C-99	ALC-ALI-DTM-SG20-SG21-SG22-SG23-SG24		
SG20	C-1	QTY-RNG		
QTY	M-1	CANTIDAD		
Función: Especifica la cantidad pertinente.				
No. Posición: 37				
	DESCRIPCIÓN	EDIFACT	AMECE	VALOR
C186	DETALLES SOBRE CANTIDAD	M	M	
6063	Calificador de cantidad	M an..3	M an..3	1 = Cantidad discreta- descuento 193 = Cantidad gratis
6060	Cantidad	M n..15	M n..15	
6411	Especifica unidad de medida	C an..3	C an..3	
Notas:				
Este segmento especifica la información de descuentos/cargos en cantidad				
Como una Orden de Compra, normalmente incluye varios productos distintos, no se espera que se utilice el segmento de descuentos o cargos QTY.				
<p>Corvi no utiliza este segmento.</p> <p>Comercial Mexicana no utiliza este segmento.</p> <p>WalMart no utiliza este segmento</p> <p>Chedraui no utiliza este segmento.</p> <p>Tiendas IMSS no utiliza este segmento.</p> <p>Tiendas Garcés no utiliza este segmento.</p> <p>Casa Ley utiliza el DE 6063 para especificar la cantidad en especie del descuento.</p> <p>Central Detallista no utiliza este segmento.</p>				
Ejemplo :				
QTY+1:14'				
Notas Aclaratorias :				
DE 6411: Este elemento solo se utiliza si el producto actual es de medida variable.				

SG19	C-99	ALC-ALI-DTM-SG20-SG21-SG22-SG23-SG24		
SG21	C-1	PCD-RNG		
PCD	M-1	DETALLES SOBRE UN PORCENTAJE		
Función: Especificar la información de un porcentaje.				
No. Posición: 39				
	DESCRIPCIÓN	EDIFACT	AMECE	VALOR
C501	INFORMACIÓN SOBRE PORCENTAJES	M	M	
5245	Calificador de porcentaje	M an..3	M an..3	1 = Descuento 3 = Abono o Cargo
5482	Porcentaje	C n..10	C n..10	
Notas:				
Este segmento se utiliza para especificar información de porcentajes de descuentos/recargos.				
Corvi no utiliza este segmento.				
Comercial Mexicana no utiliza este segmento.				
WalMart no utiliza este segmento				
Chedraui no utiliza este segmento.				
Tiendas IMSS no utiliza este segmento.				
Tiendas Garcés utiliza el calificador 1 del DE 5245 y el porcentaje lo envía en el 5482.				
Casa Ley utiliza el calificador 1 del DE 5245 y el porcentaje lo envía en el 5482. En este segmento especifica el porcentaje del descuento.				
Central Detallista no utiliza este segmento.				
Ejemplo :				
PCD+3:1.25'				

SG19	C - 99	ALC-ALI-DTM-SG20-SG21-SG22-SG23-SG24		
SG22	C - 2	MOA-RNG		
MOA	M - 1	IMPORTE MONETARIO		
Función: Especificar un importe monetario.				
No. Posición: 41				
DESCRIPCIÓN		EDIFACT	AMECE	VALOR
C516	IMPORTE MONETARIO	M	M	
5025	Calificador de tipo de importe Monetario	M an..3	M an.3	23 = Importe del costo 178 = Importe exacto 204 = Importe del abono
5004	Importe monetario	C n..35	C n..35	
Notas:				
Este segmento se utiliza para especificar información de importes monetarios de descuentos/recargos.				
Corvi no utiliza este segmento.				
Comercial Mexicana no utiliza este segmento.				
WalMart no utiliza este segmento				
Chedraui no utiliza este segmento.				
Tiendas IMSS no utiliza este segmento.				
Tiendas Garcés no utiliza este segmento.				
Casa Ley utiliza este segmento para especificar la cantidad en efectivo del descuento, con el calificador 178.				
Central Detallista no utiliza este segmento.				
Ejemplo :				
MOA+23:500'				

SG28 C-200000
 LIN-PIA-IMD-MEA-QTY-ALI-DTM-MOA-GIN-QVR-FTX-SG32-SG33-SG34-SG37-SG38-SG39-SG43-SG49

LIN M-1 LINEA DE ARTÍCULO

Función: Especifica una línea de artículo y su configuración.

No. Posición: 47

DESCRIPCIÓN		EDIFACT	AMECE	VALOR
1082	Número de línea de artículo	C n..6	M n..6	Número de línea de la Orden de Compra
C212	IDENTIFICACIÓN DEL NÚMERO DE ARTÍCULO	C	C	
7140	Número de artículo	C an..35	C an..35	Formato n..14 EAN-8, UPC-A, EAN-13, ó DUN-14
7143	Tipo de número de artículo	C an..3	C an..3	SRV = Número Global de Identificación (GTIN-Global Trade Item Number) - 14 Dígitos EN = EAN (International Article Number association)
3055	Código de la agencia responsable	C an..3	C an..3	9 = EAN (International Article Number association)
C829	IDENTIFICACION DE SUB LINEA	C	O	
5495	Indicador de sublinea	C an..3	C an..3	1 = Información de Sublinea
1082	Identificador de la línea de artículo	C an..6	C an..6	
7083	Código de la configuración de la sub-línea	C an..3	O an..3	I = Indica el estatus de la sub-línea

Notas:

Este segmento identifica el artículo pedido. La información de detalle de la Orden de Compra está formada por un Grupo repetido de segmentos, que siempre empezarán con el segmento LIN.

Corvi utiliza este segmento, con los DE 1082, 7140, 7143, 3055.

Comercial Mexicana utiliza este segmento, con los DE 1082, 7140, 7143, 3055.

Wal-Mart utiliza este segmento, con los DE 1082, 7140, 7143, 3055, más el DE C829 y DE 7083 con la información de la sub-línea para paquetes armados predistribuidos con mercancía de diferentes códigos.

Chedraui utiliza este segmento, con los DE 1082, 7140, 7143, 3055.

Tiendas IMSS utiliza este segmento con los DE 1082, 7140, 7143, 3055.

Tiendas Garcés utiliza este segmento con los DE 1082, 7140, 7143, 3055.

Casa Ley utiliza este segmento con los DE 1082, 7140, 7143, 3055.

Central Detallista utiliza este segmento con los DE 1082, 7140, 3055

Ejemplo :

LIN+1+++5412345111115:SRV'

SG28 C-200000
 LIN-PIA-IMD-MEA-QTY-ALI-DTM-MOA-GIN-QVR-FTX-SG32-SG33-SG34-SG37-SG38-SG39-SG43-SG49

PIA C-25 IDENTIFICACIÓN ADICIONAL DEL PRODUCTO

Función: Especifica códigos de identificación de artículos adicionales o sustitutos

No. Posición: 48

DESCRIPCIÓN		EDIFACT	AMECE	VALOR
4347	Calificador de función del código de producto	M an..3	M an..3	1 = Identificación adicional
C212	IDENTIFICACIÓN DEL NÚMERO DE ARTÍCULO	M	M	
7140	Número de artículo	C an..35	C an..35	
7143	Tipo de número de artículo	C an..3	C an..3	BO = Color del comprador CL = Color GB = Código de grupo de producto interno del comprador IB = Número internacional normalizado de publicación (ISBN) IN = Número de artículo del comprador IZ = Talla MN = Modelo SA = Número de artículo del proveedor ST = Estilo VN = Número del artículo del proveedor CG = Descripción de la clase GS = Familia SG = Descripción de la familia ZZZ = Mutuamente definido (Marca)
3055	Agencia responsable de la lista de códigos, codificado	C an..3	C an..3	9 = EAN (International Article Numbering Association), GS1 92 = Código asignado por el comprador

Notas: Este segmento se utiliza para especificar códigos de identificación adicionales como compradores o vendedores, número de artículo. El segmento C212 se puede repetir hasta 5 veces en el segmento, para indicar diferentes características del producto.

Corvi utiliza el calificador IN para enviar el código del artículo interno de Corvi.

Comercial Mexicana no utiliza este segmento.

Walmart utiliza el calificador 1 del DE 4347, el calificador IN y VN del DE 7143.

Chedraui utiliza el calificador MN del DE 7143.

Tiendas IMSS utiliza el calificador 1 del DE 4347, el DE 7140, el calificador IN para el DE 7143 con el número de artículo interno del comprador, el calificador 92 del DE 3055.

Tiendas Garcés utiliza el calificador 1 del DE 4347, el DE 7140, el calificador ZZZ para el DE 7143 con la marca, el calificador MN para el Modelo, el calificador BO para el Color del Comprador, el calificador IZ para la talla, todos del DE 7143 y el calificador 92 del DE 3055.

Casa Ley utiliza el calificador 1 del DE 4347, el DE 7140 para la clave del artículo, el calificador IN para el DE 7143 con el número de artículo interno del comprador, el calificador 92 del DE 3055.

Central Detallista no utiliza este segmento.

Ejemplo :
PIA+1+AEX5421:IN'

SG28 C-200000
 LIN-PIA-IMD-MEA-QTY-ALI-DTM-MOA-GIN-QVR-FTX-SG32-SG33-SG34-SG37-SG38-SG39-
 SG43-SG49

IMD C-99 DESCRIPCIÓN DE ARTICULO

Función: Describe un artículo tanto en formato industrial como libre.

No. Posición: 49

DESCRIPCIÓN		EDIFACT	AMECE	VALOR
7077	Tipo de descripción de artículo, Codificado	C an..3	C an..3	F = Formato libre C = Código
C272	CARACTERISTICAS DEL ARTICULO	C	C	
7081	Características del artículo, codificado	C an..3	C an..3	13 = Calidad 35 = Color 98 = Tamaño/Talla DSC= Descripción del artículo
3055	Código de la agencia responsable	C an..3	C an..3	9 = EAN (International Article Number association) 92 = Asignado por el comprador
C273	DESCRIPCIÓN DEL ARTÍCULO	C	C	
7008	Descripción	C an..256	Can..256	
7008	Descripción	C an..256	Can..256	

Notas:

Este segmento se utiliza para describir la línea de producto actual.

Se recomienda que este segmento sólo utilice descripciones codificadas. El DE 7008 en texto claro, debería ser sólo utilizado cuando no esté disponible el código de producto, ó cuando las descripciones en formato libre son requeridas por los interlocutores comerciales.

Si se requieren ambas descripciones, de formato y libre y codificada, el segmento IMD debe repetirse.

Corvi utiliza F – Descripción del artículo.

Comercial Mexicana no utiliza este segmento.

Walmart utiliza el calificador C en el DE 7077, el calificador 98 para talla, el calificador 35 para color.

Chedraui utiliza F – Descripción del artículo.

Tiendas IMSS utiliza F – Descripción del artículo. DE 7008 (1) para Descripción y DE 7008 (2) para la Marca del producto.

Tiendas Garcés utiliza F – Descripción del artículo. DE 7008 (1) para Descripción.

Casa Ley utiliza el calificador F – Descripción del artículo, DE 7077, el calificador 98 para talla, el calificador 35 para color.

Central Detallista utiliza F – Descripción del artículo.

Ejemplo :

IMD+F++:::CAJA DE CEREALES CRUJIENTES'

SG28 C-20000
LIN-PIA-IMD-MEA-QTY-ALI-DTM-MOA-GIN-QVR-FTX-SG32-SG33-SG34-SG37-SG38-SG39-SG43-SG49

MEA C-10 Medidas

Función: Para especificar medidas físicas, incluyendo dimensiones de tolerancia, pesos y cuantas
N° de segmento: 50

DESCRIPCIÓN		EDIFACT	AMECE	VALOR
6311	Código del propósito de la medida, calificador	M an..3	M id..2	PD= Dimensiones físicas
C502	DETALLES DE MEDIDAS	C	O	
6313	Atributos de medidas, codificado	C an..3	C id..3	AAB = Peso bruto unitario AAD = Total peso bruto AAJ = Número de unidades por pallet ABJ = Volumen CT = Contenido del paquete *HT = Altura LAY = Número de camas *LN = Longitud NPL = Número de camas por pallet ULY = Número de unidades por cama (Cajas por cama) *WD = Anchura
6321	Significado de la medida, codificado	C an..3	O id..3	3 = Aproximado 4 = Igual a
C174	RANGO / VALOR	C	M	
6411	Calificador de unidad de medida	M an..3	M id..3	Ver anexo A
6314	Valor de la medida	C n..18	M n..18	

Notas: Este segmento se utiliza para especificar las medidas del artículo identificado en el segmento LIN. El segmento MEA, del grupo de segmentos PAC, proporciona las medidas relacionadas con el embalaje del artículo.

Corvi no utiliza este segmento.

Comercial Mexicana utiliza el calificador NPL para identificar el número de camas por pallet y el calificador ULY para identificar el número de cajas por cama.

WalMart no utiliza este segmento.

Chedraui no utiliza este segmento.

Tiendas IMSS no utiliza este segmento.

Tiendas Garcés no utiliza este segmento.

Casa Ley no utiliza este segmento.

Central Detallista no utiliza este segmento.

Ejemplo:

MEA+PD+ULY+CA:500'

SG28 C-200000
 LIN-PIA-IMD-MEA-QTY-ALI-DTM-MOA-GIN-QVR-FTX-SG32-SG33-SG34-SG37-SG38-SG39-SG43-SG49

QTY C-99 CANTIDAD

Función: Especifica la cantidad pertinente.

No. Posición: 51

DESCRIPCIÓN		EDIFACT	AMECE	VALOR
C186	DETALLES SOBRE CANTIDAD	M	M	
6063	Calificador de cantidad	M an..3	M an..3	21 = Cantidad pedida 192 = Cantidad gratis de mercancía
6060	Cantidad	M n..15	M n..15	
6411	Especifica unidad de medida	C an..3	C an..3	Ver Anexo "A"

Notas:

Este segmento se utiliza para especificar la cantidad total pedida del producto identificado en el segmento LIN.

Corvi utiliza el calificador 21 y 192.

Comercial Mexicana utiliza el calificador 21.

WalMart utiliza el calificador 21.

Chedraui utiliza el calificador 21.

Tiendas IMSS utiliza el calificador 21.

Tiendas Garcés utiliza el calificador 21 y 192.

Casa Ley utiliza el calificador 21 y el DE 6411 para la unidad de medida.

Central Detallista utiliza el calificador 21 y el DE 6411 para la unidad de medida

Ejemplo :

QTY+21:48:CS'

SG28 C-200000
LIN-PIA-IMD-MEA-QTY-ALI-DTM-MOA-GIN-QVR-FTX-SG32-SG33-SG34-SG37-SG38-SG39-SG43-SG49

DTM C-35 Fecha/Hora/periodo

Función: Especifica fechas y/o horas o periodos.

No. Posición: 52

DESCRIPCIÓN		EDIFACT	AMECE	VALOR
C507	FECHA/HORA/PERÍODO	M	M	
2005	Calificador de fecha/hora/periodo	Man..3	M an..3	2 = Fecha/hora de entrega, solicitada 4 = Fecha en que se emite el pedido 10 = Fecha/hora de envío, solicitada 43E = Cancelar si no se ha embarcado 61 = Cancelar si no se ha entregado en esta fecha 63 = Fecha/hora máxima de entrega. 137 = Fecha/hora del documento/mensaje.
2380	Fecha/hora/periodo	C an..35	C an..35	
2379	Calificador de formato de fecha/hora/Periodo	Can..3	C an..3	102 = SSAAMMDD 203 = SSAAMMDDHHMM

Notas: Este segmento se utiliza para especificar la fecha de la Orden de Compra y fechas requeridas relacionadas con la entrega de los artículos se .utilizara en el sector manufacturero.

- El calificador 2 se refiere a la fecha/hora de entrega de mercancía

DE 2379: El calificador 203 se utilizará cuando exista alguna especificación en la hora.

Ejemplo : DTM+137:20141014:102'

Este ejemplo fecha el mensaje a 14 de Octubre de 20014

SG28 C-200000
LIN-PIA-IMD-MEA-QTY-ALI-DTM-MOA-GIN-QVR-FTX-SG32-SG33-SG34-SG37-SG38-SG39-SG43-SG49

MOA C-10 IMPORTE MONETARIO

Función: Especificar un importe monetario.
No. Posición: 54

	DESCRIPCIÓN	EDIFACT	AMECE	VALOR
C516	IMPORTE MONETARIO	M	M	
5025	Calificador de tipo de importe Monetario	M an..3	M id.3	203 = Importe de la Línea del artículo 66 = Importe total sin descuento
5004	Importe monetario	C n..35	M n..35	

Notas:

Este segmento se utiliza para proporcionar importes de los artículos

- Corvi** utiliza el calificador 203.
- Comercial Mexicana** no utiliza este segmento.
- WalMart** utiliza el calificador 203.
- Chedraui** utiliza el calificador 203.
- Tiendas IMSS** utiliza el calificador 203.
- Tiendas Garcés** no utiliza este segmento.
- Casa Ley** no utiliza este segmento.
- Central Detallista** utiliza el calificador 203.

Ejemplo :

MOA+203:12500'

SG28 C-200000
LIN-PIA-IMD-MEA-QTY-ALI-DTM-MOA-GIN-QVR-FTX-SG32-SG33-SG34-SG37-SG38-SG39-SG43-SG49

FTX C-99 TEXTO LIBRE

Función: Proporciona información en forma de texto en formato libre o codificada

No. Posición: 57

DESCRIPCIÓN		EDIFACT	AMECE	VALOR
4451	Calificador del tema del texto	M an..3	M an..3	ZZZ = Definición mutua. AAI = etiqueta de precio SPH= Información de las etiquetas
4453	Función del texto, codificado	C an..3	C an..3	1 = Texto para utilización subsiguiente.
C107	REFERENCIA DE TEXTO	C	C	Referencias del texto estándar.
4441	Texto libre, codificado	M an..3	M an..3	001 = Texto estándar.
C108	TEXTO LITERAL	C	C	
4440	Texto libre	M an..512	M an..512	
4440	Texto libre	C an..512	C an..512	
4440	Texto libre	C an..512	C an..512	

Notas:

Este segmento se utiliza para especificar cualquier información adicional del producto actual.

Corvi no utiliza este segmento.

Comercial Mexicana no utiliza este segmento.

WalMart utiliza el calificador SPH para la información de etiquetas de ropa.

Chedraui no utiliza este segmento.

Tiendas IMSS no utiliza este segmento.

Tiendas Garcés utiliza el calificador SPH para la información de etiquetas de Garcés

DE 4440 = Número de etiqueta para Garcés

DE 4440 = Cantidad de etiquetas de Garcés

DE 4440 = Precio de Venta para Garcés

Tiendas Garcés utiliza el calificador ZZZ para la información de etiquetas de SuperKompras

DE 4440 = Número de etiqueta para SuperKompras

DE 4440 = Cantidad de etiquetas de SuperKompras

DE 4440 = Precio de Venta para Supercompras

Casa Ley no utiliza este segmento.

Central Detallista no utiliza este segmento.

Ejemplo :

FTX+ZZZ+1+001'

SG28 C-20000				
LIN-PIA-IMD-MEA-QTY-ALI-DTM-MOA-GIN-QVR-FTX-SG32-SG33-SG34-SG37-SG38-SG39-SG43-SG49				
SG32		C-25		PRI-CUX-DTM
PRI		M-1		DETALLES SOBRE PRECIO
Función: Especifica información sobre un precio.				
No. Posición: 58				
DESCRIPCIÓN		EDIFACT	AMECE	VALOR
C509	INFORMACIÓN DE PRECIOS	C	C	
5125	Calificador de precio	M an..3	M an..3	AAA = Cálculo neto (Precio con descuentos o cargos) AAB = Cálculo bruto AAF = Precio informativo (Sin descuentos e impuestos) INF = Información
5118	Precio	C n..15	C n..15	
5375	Tipo de precio, codificado	C an..3	C an..3	CA = Catálogo CT = Precio del contrato
5387	Calificador del tipo de precio	C an..3	C an..3	DPR = Precio con descuento EUP= Precio unitario esperado. INV = Precio según factura LBL = Precio de etiqueta LIU = Precio de lista NTP = Precio neto unitario PRP = Precio promocional SRP = Precio sugerido para venta al detalle RTP = Precio al detalle
6411	Unidad de Medida	C an..3	C an..3	Ver Anexo "A"
Notas: Este segmento se utiliza para detallar el precio para el producto actual, identificado en el LIN.				
Corvi utiliza el calificador AAF = Precio informativo + elemento 5387 calificador LIU. AAA = Precio con descuentos + elemento 5387 calificador INV. INF = Precio con descuentos confidenciales + elemento 5387 calificador PRP.				
Comercial Mexicana no utiliza este segmento.				
WalMart utiliza el calificador AAB del DE 5125, el calificador EUP en el DE 5387 y el calificador EA en el DE 6411.				
Chedraui utiliza el calificador LBL del DE 5387.				
Tiendas IMSS utiliza el calificador				

AAB = Precio bruto + elemento 5387 calificador LIU (Precio de Lista).
AAA = Precio con descuentos + elemento 5387 calificador NTP (Costo Neto).

Tiendas Garcés utiliza el calificador INF del DE 5125 y el RTP del DE 5387.

Casa Ley utiliza el calificador

AAB = Precio bruto + elemento 5387 calificador LIU (Precio de Lista).

Central Detallista utiliza el calificador

AAA = Precio (incluye descuentos por producto)

AAB = Precio bruto (no incluye descuentos por producto)

Ejemplo : PRI+AAA:14.58:CT:EUP'

SG28 C-20000
LIN-PIA-IMD-MEA-QTY-ALI-DTM-MOA-GIN-QVR-FTX-SG32-SG33-SG34-SG37-SG38-SG39-SG43-SG49

SG32 C-25 PRI-CUX-DTM

CUX M-1 DIVISAS

Función: Especificar la moneda utilizada en la transacción y detalles relevantes sobre la tasa de cambio.
No. Posición: 59

DESCRIPCIÓN		EDIFACT	AMECE	VALOR
C504	DETALLES SOBRE DIVISAS	C	O	
6347	Calificador de información de divisas	M an..3	M an..3	2 = Divisa de referencia
6345	Moneda, codificado	C an..3	C an...3	MXN= Peso Mexicano USD= Dólar
6343	Calificador de moneda	C an..3	C an...3	8 = Divisa del precio de lista 9 = Divisa del pedido

Notas:

Este segmento se utiliza para especificar la información de la divisa por artículo para la Orden de Compra.

Corvi no utiliza este segmento.
Comercial Mexicana no utiliza este segmento.
WalMart utiliza este segmento.
Chedraui no utiliza este segmento.
Tiendas IMSS no utiliza este segmento.
Tiendas Garcés no utiliza este segmento.
Casa Ley utiliza el DE 6347 con el calificador 2, DE 6345 con el calificador MXN para Pesos y USD para dólares, DE 6343 con el calificador 8.
Central Detallista no utiliza este segmento

Ejemplo :

CUX+2:MXN:8'

SG28 C-200000
LIN-PIA-IMD-MEA-QTY-ALI-DTM-MOA-GIN-QVR-FTX-SG32-SG33-SG34-SG37-SG38-SG39-SG43-SG49

SG33 C-9999 RFF-DTM

RFF M-1 Referencia

Función: Especifica una referencia
No. Posición: 61

DESCRIPCIÓN		EDIFACT	AMECE	VALOR
C506	REFERENCIA	M	M	
1153	Calificador de referencia	M an..3	O id..3	SD = Número de departamento
1154	Número de referencia	C an..70	M an..70	

Notas:

Corvi no utiliza este segmento.
Comercial Mexicana utiliza este segmento para identificar el Departamento o Sección.
Walmart no utiliza este segmento.
Chedraui no utiliza este segmento.
Tiendas IMSS no utiliza este segmento.
Tiendas Garcés no utiliza este segmento.
Casa Ley no utiliza este segmento
Central Detallista no utiliza este segmento.

Ejemplo :

RFF+SD:1234'

SG28 C-200000				
LIN-PIA-IMD-MEA-QTY-ALI-DTM-MOA-GIN-QVR-FTX-SG32-SG33-SG34-SG37-SG38-SG39-SG43-SG49				
SG34		C-99		PAC-QTY-SG36
PAC		M-1		Empaque
Función: Describir el número y tipo de embalajes o unidades físicas.				
N° de segmento: 63				
DESCRIPCIÓN		EDIFACT	AMECE	VALOR
7224	NÚMERO DE PAQUETES	C n..8	M n..8	Número de paquetes contenidos en el nivel al que se hace referencia.
C531	DETALLES DE EMBALAJE	C	O	
7075	Nivel de embalaje, codificado	C an..3	C an..3	1 = Interno 3 = Externo
7233	Descripción de embalaje	C an..3	C an..3	50 = Paquete/embalaje codificado con barras GTIN: EAN.UCC-13, UCC-12 o EAN.UCC-8 51 = Paquete/embalaje codificado con barras GTIN: EAN.UCC-14 (DUN-14). 52 = Paquete/embalaje codificado con barras UCC.EAN-128 (SSCC-18)
C202	TIPO DE EMBALAJE	C	O	
7065	Tipo de embalaje, codificado	C an..17	C an..3	08 = Pallet (EAN) 09 = Pallet retornable (EAN) BG = Bolsa. CN = Contenedor - Camión CR = Cajón CS = Caja CT = Caja de cartón DR = Tambor EA = Pieza PC = Paquete (Un paquete pequeño envuelto) PK = Paquete, bulto PU = Bandeja (Charola) RO = Rollo SL = Placa de plástico Observar calificadores Anexo "A"
1131	Lista de códigos de identificación	C an..17	C an..17	
3055	Agencia responsable de la lista de códigos, codificado	C an..3	C an..3	9 = EAN 92 = Asignado por el comprador
7064	Tipo de empaque	C an..35	C an..35	
Notas:				

Este segmento proporciona la información de empaque del producto actual.

Corvi utiliza cajas.

Comercial Mexicana utiliza piezas y cajas.

Walmart utiliza el calificador 1 y 3 en el DE 7075

Chedraui utiliza piezas y cajas.

Tiendas IMSS utiliza el calificador 1 y 3 en el DE 7075 y el DE 7064 para indicar la unidad de medida por empaque.

Tiendas Garcés no utiliza este segmento.

Casa Ley no utiliza este segmento.

Central Detallista no utiliza este segmento.

Ejemplo :

PAC+4++CS'

En este ejemplo se indican las unidades por empaque relacionadas con el segmento QTY.

SG28 C-20000
LIN-PIA-IMD-MEA-QTY-ALI-DTM-MOA-GIN-QVR-FTX-SG32-SG33-SG34-SG37-SG38-SG39-SG43-SG49

SG37 C-9999 LOC-QTY-DTM

LOC M-1 Identificación de Lugares o Ubicaciones

Función: Identificar un país y/o lugar y/o ubicación y/o primera localización relacionada y/o segunda localización relacionada.

N° de segmento : 69

DESCRIPCIÓN		EDIFACT	AMECE	VALOR
3227	Calificador del lugar o ubicación	M an..3	M an..3	7 = Lugar de entrega 83 = Lugar final de entrega (pre-distribuido)
C517	IDENTIFICACIÓN DE LUGAR	C	C	
3225	Identificación de lugar o ubicación codificado	C an..25	C an..25	Códigos Global de Localización GLN ó número interno
3055	Agencia responsable de la lista de códigos, codificado	C an..3	C an..3	9 = EAN (International Article Numbering Association)/GS1 92 = Código asignado por el comprador
3224	Nombre del lugar o ubicación	C an..256	C an..50	

Notas:

Este segmento se utiliza para identificar lugares de entrega y/o distribución.

- En el elemento 3225 cuando la empresa no cuente con un número de Localización se utilizará el número de tienda.

Corvi no utiliza este segmento

Comercial Mexicana utiliza este segmento con el calificador 83 para indicar que es la pre-distribución del producto sin que se cambie el lugar de entrega principal, el DE 3227, el calificador 9 del DE 3055. WalMart utiliza este segmento con el calificador 7 del DE 3227, el calificador 9 del DE 3055. Utiliza GLN.

Chedraui utiliza este segmento con el calificador 7 del DE 3227, el calificador 9 del DE 3055.

Tiendas IMSS no utiliza este segmento

Tiendas Garcés no utiliza este segmento.

Casa Ley utiliza este segmento con el calificador 7 del DE 3227, el DE 3225 para indicar la tienda y el DE 3055 con el calificador 92 para indicar que es un código interno de Casa Ley.

Central Detallista no utiliza este segmento.

Ejemplo :

LOC+7+4012345500004::9'

SG28 C-200000				
LIN-PIA-IMD-MEA-QTY-ALI-DTM-MOA-GIN-QVR-FTX-SG32-SG33-SG34-SG37-SG38-SG39-SG43-SG49				
SG37		C-9999		LOC-QTY-DTM
QTY		M-1		CANTIDAD
Función: Especifica la cantidad pertinente.				
No. Posición: 70				
DESCRIPCIÓN		EDIFACT	AMECE	VALOR
C186	DETALLES SOBRE CANTIDAD	M	M	
6063	Calificador de cantidad	M an..3	M id..3	11 = Cantidad ordenada por localidad 73 = Diferencia entre lo pedido y lo entregado 83 = Backorder
6060	Cantidad	M n..35	M n..15	
<p>Notas:</p> <p>Este segmento se utiliza para indicar la cantidad de entrega para el lugar de entrega especificado en el segmento anterior LOC. El total de todas las cantidades especificadas en el grupo de segmentos 33 para la línea, debe ser igual al valor para la cantidad total detallada en el segmento QTY del nivel de línea.</p> <ul style="list-style-type: none"> Ej. 1. Un pedido sin distribución: Utilizar el segmento 43 con el calificador 21 y no se utiliza SG33 Ej. 2 Un pedido con distribución. Utilizar el segmento 43 con el calificador 21 y se utiliza SG33 para detallar la distribución por tienda con el calificador 11 en QTY. <p>Corvi utiliza este segmento con el calificador 11 Comercial Mexicana utiliza este segmento con el calificador 11 para la pre-distribución, el calificador 73 para identificar la cantidad pendiente de entregar de un pedido centralizado y el calificador 83 para identificar la cantidad pendiente de entregar de un pedido de tienda. WalMart utiliza este segmento con el calificador 11 Chedraui utiliza el calificador 11 Tiendas IMSS no utiliza este segmento Tiendas Garcés no utiliza este segmento. Casa Ley no utiliza este segmento. Central Detallista no utiliza este segmento.</p> <p>Ejemplo:</p> <p>QTY+11:24'</p>				

SG28 C-200000				
LIN-PIA-IMD-MEA-QTY-ALI-DTM-MOA-GIN-QVR-FTX-SG32-SG33-SG34-SG37-SG38-SG39-SG43-SG49				
SG43 C-99 ALC-ALI-DTM-SG44-SG45-SG46-SG47-SG48				
ALC M-1 DESCUENTO O CARGO				
Función: Especificar los detalles relativos a un descuento o cargo.				
No. Posición: 77				
DESCRIPCIÓN	EDIFACT	AMECE	VALOR	
5463	INDICADOR DE DESCUENTO O CARGO, CODIFICADO	M an..3	M an..3	A = Descuento C = Cargo H = Descuento a nivel detalle
4471	IMPUTACIÓN DE DESCUENTO O CARGO, CODIFICADO	C an..3	O id..1	1 = Reclamación 2 = Fuera de factura
1227	INDICADOR DE SECUENCIA DE CÁLCULO, CODIFICADO	C an..3	C an..3	1 = Primer paso para el cálculo. 2 = Segundo paso para el cálculo. etc., etc., etc. 9 = Noveno paso para el cálculo.
C214	IDENTIFICACIÓN DE SERVICIOS ESPECIALES	C	O	
7161	Servicios especiales, codificado	C an..3	M id..3	AA = Abono por Publicidad ABZ = Rebaja o descuento misceláneo ADS = Pedido de un pallet completo ADT = Recolección ADO = Descuento Logístico AJ = Ajustes CAC = Descuento / efectivo COD = Pago contra entrega DA = Descuento defectuoso DI = Descuento EAA = Descuento por pronto pago FA = Descuento por flete FC = Cargo por flete FG = Descuento por mercancías gratuitas FI = Cargo financiero HD = Cargo por manejo de mercancía QD = Cantidad de descuento PAD = Descuento promocional PI = Descuento por recolección QD = Cantidad Descontada. RAA = Rebaja SAB = Descuentos especiales TAE = Descuento por Camioneta TD = Descuento comercial TS = Impuesto estatal TX = Impuestos TX = Descuento temporal UM = Descuento de mercancía invendible VAB = Descuento por volumen ZZZ = Mutuamente definido

Notas:

Este segmento se utiliza para especificar algunos descuentos o recargos relacionados con la Orden de Compra. Si los descuentos y recargos se aplican a la línea de producto, deben indicarse utilizando repeticiones separadas en el Segmento grupo 39.

Como el tipo de precio calculado (elemento de datos 5125, segmento PRI), utilizado en la Orden de Compra es siempre un precio neto, los descuentos y/o cargos especificados en el segmento ALC, sólo son informativos.

DE 1227: El cálculo del indicador de secuencia se utiliza cuando se aplican multiplicaciones a los descuentos y/o recargos. Si varios descuentos y/o porcentajes de recargos, cantidades, importes monetarios o tasas son aplicados a la misma base de precio, entonces el cálculo del indicador de secuencia será siempre igual a uno.

Corvi no utiliza este segmento

Comercial Mexicana no utiliza este segmento

WalMart no utiliza este segmento

Chedraui no utiliza este segmento

Tiendas IMSS utiliza este segmento para especificar el envío de descuentos por artículo, con el DE 5463 calificador A.

Tiendas Garcés utiliza este segmento para especificar el envío de descuentos por artículo, con el DE 5463 calificador H.

Casa Ley utiliza el DE 5463 para especificar que se trata de descuentos, el DE 1227 para especificar el orden de aplicación de los descuentos, el DE 7161 para especificar el tipo de descuento o cargo, con los siguientes calificadores:

AA = Abono por Publicidad (Negociación publicidad)

DA = Descuento defectuoso (Descuento por daños)

PAD = Descuento promocional (Negociación promocional)

SAB = Descuentos especiales (Negociación confidencial)

Central Detallista el DE 5463 con calificadores A o C, el DE 1227 para especificar el orden de aplicación de los descuentos o cargos, el DE 7161 para especificar el tipo de descuento o cargo.

Ejemplo :

ALC+A+++1'

Notas Aclaratorias :

DE 1227: Si el descuento y/o cargo no se aplica contra un precio fijo, se debe incluir el indicador de la secuencia de cálculo.

SG28		C-20000		
LIN-PIA-IMD-MEA-QTY-ALI-DTM-MOA-GIN-QVR-FTX-SG32-SG33-SG34-SG37-SG38-SG39-SG43-SG49				
SG43		C-99		ALC-ALI-DTM-SG44-SG45-SG46-SG47-SG48
SG44		C-1		QTY-RNG
QTY		M-1		CANTIDAD
Función: Especifica la cantidad pertinente.				
No. Posición: 80				
DESCRIPCIÓN		EDIFACT	AMECE	VALOR
C186	DETALLES SOBRE CANTIDAD	M	M	
6063	Calificador de cantidad	M an..3	M id..3	1 = Cantidad discreta 193 = Cantidad gratis
6060	Cantidad	M n..35	M n..15	
6411	Unidad de Medida	C an..3	C an..3	Ver Anexo "A"
Notas:				
Este segmento se utiliza para especificar la información de la cantidad de descuentos /cargos.				
Corvi no utiliza este segmento				
Comercial Mexicana no utiliza este segmento				
WalMart no utiliza este segmento				
Chedraui no utiliza este segmento				
Tiendas IMSS no utiliza este segmento				
Tiendas Garcés utiliza el calificador 1 del DE 6063				
Casa Ley utiliza el DE 6063 para especificar la cantidad en especie del descuento.				
Central Detallista utiliza el DE 6063 calificador 1.				
Ejemplo :				
QTY+1:14'				
Notas Aclaratorias :				
DE 6411: Este elemento sólo se utiliza si el producto actual es de medida variable.				

SG28 C-20000
LIN-PIA-IMD-MEA-QTY-ALI-DTM-MOA-GIN-QVR-FTX-SG32-SG33-SG34-SG37-SG38-SG39-SG43-SG49

SG43 C-99 ALC-ALI-DTM-SG44-SG45-SG46-SG47-SG48

SG45 C-1 PCD-RNG

PCD M-1 DETALLES SOBRE UN PORCENTAJE

Función: Especificar la información de un porcentaje.

No. Posición: 82

DESCRIPCIÓN		EDIFACT	AMECE	VALOR
C501	INFORMACIÓN SOBRE PORCENTAJES	M	M	
5245	Calificador de porcentaje	M an..3	M id.1	1 = Descuento 3 = Abono o Cargo
5482	Porcentaje	C n..10	C n..10	

Notas:

Este segmento se utiliza para especificar información de porcentajes de descuentos/recargos.

Corvi no utiliza este segmento

Comercial Mexicana no utiliza este segmento

WalMart no utiliza este segmento

Chedraui no utiliza este segmento

Tiendas IMSS utiliza este segmento para indicar el porcentaje de descuento.

Tiendas Garcés utiliza el calificador 1 del DE 5245.

Casa Ley utiliza el calificador 1 del DE 5245 y el porcentaje lo envía en el 5482. En este segmento especifica el porcentaje del descuento.

Central Detallista utiliza el calificador 1 o 3 del DE 5245 y el porcentaje lo envía en el 5482. En este segmento especifica el porcentaje del descuento.

Ejemplo :

PCD+3:1.25'

SG28 C-200000				
LIN-PIA-IMD-MEA-QTY-ALI-DTM-MOA-GIN-QVR-FTX-SG32-SG33-SG34-SG37-SG38-SG39-SG43-SG49				
SG43 C-99 ALC-ALI-DTM-SG44-SG45-SG46-SG47-SG48				
SG46 C-1 MOA-RNG				
MOA M-1 IMPORTE MONETARIO				
Función: Especificar un importe monetario.				
No. Posición: 84				
DESCRIPCIÓN		EDIFACT	AMECE	VALOR
C516	IMPORTE MONETARIO	M	M	
5025	Calificador de tipo de importe Monetario	M an..3	M id.3	23 = Importe del costo 178 = Importe exacto 204 = Importe del abono
5004	Importe monetario	C n..35	C n..35	
Notas:				
Este segmento se utiliza para especificar información de importes monetarios de descuentos/recargos.				
<p>Corvi no utiliza este segmento Comercial Mexicana no utiliza este segmento WalMart no utiliza este segmento Chedraui no utiliza este segmento Tiendas IMSS no utiliza este segmento Tiendas Garcés no utiliza este segmento Casa Ley utiliza este segmento para especificar la cantidad en efectivo del descuento, con el calificador 178. Central Detallista utiliza este segmento para especificar la cantidad en efectivo del descuento o del cargo, con el calificador 23=cargo y 204=descuento.</p>				
Ejemplo :				
MOA+23:500'				

UNS M-1 SEPARACIÓN DE SECCIONES				
Función: Separa las secciones detalle y sumario de un mensaje. No. Posición: 91				
DESCRIPCIÓN		EDIFACT	AMECE	VALOR
0081	Identificación de sección	M a..1	M a..1	S = Separación de secciones de detalle/ Sumario
<p>Notas: Sección de Resumen del Mensaje de Orden de Compra</p> <p>Este segmento se utiliza para identificar la separación entre el mensaje de detalle y las secciones del mensaje de transporte.</p> <p>Corvi utiliza el calificador S. Comercial Mexicana utiliza el calificador S. Walmart utiliza el calificador S. Chedraui utiliza el calificador S. Tiendas IMSS utiliza el calificador S. Tiendas Garcés utiliza el calificador S. Casa Ley utiliza el calificador S. Central Detallista utiliza el calificador S.</p> <p>Ejemplo : UNS+S'</p>				

MOA		C-99		IMPORTE MONETARIO	
Función: Especifica un importe monetario. No. Posición: 92					
DESCRIPCIÓN		EDIFACT	AMECE	VALOR	
C516	IMPORTE MONETARIO	M	M		
5025	Calificador de tipo de importe Monetario	M an..3	M id..3	86 = Importe monetario total del mensaje 128 = Monto total 124 = Importe del impuesto 176 = Total Impuesto	
5004	Importe monetario	C n..18	C n..18		
Notas: Este segmento se utiliza para indicar el importe total de la Orden de Compra. Corvi utiliza el calificador 86. Comercial Mexicana no utiliza este segmento. Walmart utiliza el calificador 86. Chedraui utiliza el calificador 86. Tiendas IMSS utiliza los calificadores : <ul style="list-style-type: none"> ➤ 128 para el Costo de Compra Total ➤ 86 para el Total Orden de Compra ➤ 176 para el Total del IVA ➤ 124 para el IEPS Tiendas Garcés no utiliza este segmento. Casa Ley utiliza el calificador 86. Central Detallista utiliza el calificador 128, 176 Ejemplo : MOA+79:15000' MOA+259:400' MOA+260:1800' Asumiendo que la moneda de la Orden de Compra está en Peso Mexicano el valor total de las líneas de producto identificadas en el mensaje es de 15000 Pesos, con el valor total de cargos y descuentos igual a 400 y 1800 Pesos respectivamente.					

CNT		C-10	TOTAL DE CONTROL		
Función: Proporciona el total de control del mensaje.					
No. Posición: 93					
DESCRIPCIÓN		EDIFACT	AMECE	VALOR	
C270	CONTROL	M			
6069	Calificador de control	M an..3	M id..1	1 = Valor total de segmentos de cantidad a nivel de línea en un mensaje 2 = Número de línea de artículos en el Mensaje	
6066	Valor de control	M n..18	M n..18		
Notas:					
Este segmento se utiliza para proporcionar los totales de control del mensaje.					
DE 6069: Cuando utilizamos el código '1', el importe expresado en el elemento dato 6066 será la suma de todos los importes del elemento dato 6060, del nivel LIN.					
<p>Corvi utiliza el calificador 2. Comercial Mexicana utiliza el calificador 2. Walmart utiliza el calificador 2. Chedraui utiliza el calificador 2. Tiendas IMSS utiliza el calificador 2. Tiendas Garcés utiliza el calificador 2. Casa Ley utiliza el calificador 1 y 2. Central Detallista utiliza el calificador 2.</p>					
Ejemplo :					
CNT+2:4'					
Hay 4 segmentos LIN en el mensaje actual.					

UNT		M-1	FINAL DEL MENSAJE		
Función: Finaliza y verifica la integridad de un mensaje.					
No. Posición: 94					
DESCRIPCIÓN		EDIFACT	AMECE	VALOR	
0074	Número de segmentos en el mensaje	M n..6	M n..6	Aquí se detalla el número total de segmentos del mensaje.	
0062	Número de referencia del mensaje	M an..14	M an..14	El número de referencia del mensaje detallado. Debe ser igual al especificado en el segmento UNH.	
<p>Notas: Sección de Resumen de la Orden de Compra</p> <p>UNT - Este segmento es un segmento UN/EDIFACT obligatorio. Debe ser siempre el último segmento del mensaje.</p> <p>Ejemplo :</p> <p>UNT+21+ME000001'</p>					

ANEXO A “UNIDADES DE MEDIDA”

Especifica la unidad de medida en la que se expresa el peso (masa), capacidad, longitud, área, volumen o cualquier otra cantidad.

001	=Barril (205 litros, 45 galones) (código EAN) EAN
002	=Días de grado (código EAN) EAN
003	=Gigacalórico (código EAN) EAN
004	=Mega Julio por metro cúbico (código EAN) EAN
ACR	=Acre (4840 yd ²)
AMT	=Cantidad (código EAN) Importe Monetario. EAN
APX	=Onza Troy (31.10348 grs.) (código EAN) EAN
ASM	=Graduación de alcohol, masa
ASV	=Graduación de alcohol, volumen. Alcoholic strength expressed by volume.
BTU	=Unidad térmica británica (1,055 kilojulios)
C0	=Llamada. Unidad de medida para llamadas telefónicas. EANCOM. Nota: El valor del código es C0 (Cero).
CEL	=Grados Centígrados (Celsius)
CMK	=Centímetro cuadrado
CMT	=Centímetro. La expresión de día es una unidad de medida
CS	= Caja
DMT	=Decímetro
EA	=Unidad mínima indivisible. Unidad relacionada al Código de Producto (EAN, UPC)
FAH	=Grados Fahrenheit
FOT	=Pie (0,3048 mts.)
GJO	=Gigajulio
GLI	=Galón (4,546092 dm ³)
GRM	=Gramo
GWH	=Gigawatio-hora (1 millón KW/h)
HLT	=Hectólitro =Hora
INH	=Pulgada (25,4 mm)
JOU	=Julio
KBA	=Kilobar
KEL	=Kelvin
KGM	=Kilogramo
KHZ	=Kiloherzio
KJO	=Kilojulio
KVT	=Kilovoltio
KWH	=Kilovatio hora
KWT	=Kilovatio
LNE	=Cuenta de líneas impresas (código EAN). La indicación de la cuenta de líneas impresas incluidas en una comunicación escrita (por ejemplo: telegrama), para propósitos de facturación. EAN
LTR	=Litro (1 dm ³)
MAL	=Mega litro
MAW	=Megavatio
MGM	=Miligramo
MHZ	=Megahercio
MIN	=Minuto
MLT	=Mililitro
MMT	=Milímetro
MTK	=Metro cuadrado
MTQ	=Metro cúbico
MTR	=Metro

MWH	=Megavatio hora (1000 KW.h)
NAR	=Número de artículos
NRL	=Número de rollos
ONZ	=Onza GB, US (28,349523 grs.)
OZA	=Onza líquida US (29,5735 cm ³)
OZI	=Onza líquida GB (28,413 cm ³)
P1	=Porcentaje. El código P1 se ha tomado del UN Rec 20.
PA	=Pallet
PCE	=Unidades (Piezas)
PGE	=Página (código EAN). La indicación de una página como unidad de medida para propósitos de facturación, por ejemplo: páginas de un fax. EAN
PND	=Libra (código EAN). EAN
PPM	=Partes por millón (código EAN). EAN
PTI	=Pinta GB (0,568262 dm ³)
PTN	=Porción (código EAN). La identificación del número de porciones (dosis en terminología médica) en las que se puede dividir un producto completo, para propósitos de servicio, por ejemplo: un pastel con 6 porciones, una medicina líquida con 20 dosis. QAN =Trimestre (de un año)
QTI	=Cuarto GB (1,1136523 dm ³)
RTO	=Radio (código EAN). EAN
SEC	=Segundo
ST	=Hoja
TNE	=Tonelada métrica (1000 kgs.)
VLT	=Voltio
WHR	=Vatio hora
WRD	=Palabra (código EAN). La especificación de una palabra como unidad de medida, por ejemplo: 21 palabras en un telex. EAN
WTT	=Vatio
YRD	=Yarda (0,9144 mts.)

caracteres.		
El segmento CUX en el elemento 5402 se integrara en tipo de cambio	14-Oct-08	Colgate
En el segmento RFF se añade el calificador VA = Núm. de registro (RFC a facturar)	14-Oct-08	Almacenes Zaragoza
En el segmento FTX se añaden hasta 5 ocurrencias en el elemento 40404 con log 512.		
Se agregan los segmentos CTA y COM que es Identificar a una persona o un departamento de Comunicación a quien deben dirigirse. Con su teléfono, email y fax en el segmento COM.	14-Oct-08	
En el segmento MOA se agrega el calificador 66 = Importe total sin descuento	14-Oct-08	Lumen
Se agrega en el segmento DTM en el grupo 28 (detalle) en el elemento 2005 con calificador 2 especificando que se usara este segmento para sector manufacturero.	14-Oct-08	Colgate
Revisión AMC802	14-Oct-08	
Se realizó una revisión de toda la transacción electrónica, se corrigió la información incorrecta y se actualizaron los datos inconsistentes	29-Sep-14	GS1 México

Calificadores que no se encuentran en el estándar

ORDERS	Segme nto	Posición		Descripción	Calificador	
	DTM	3	200 5	2005 Calificador de fecha/hora/período	43E = Cancelar si no se ha embarcado	Wal-Mart utiliza el calificador 10, 43E
	MEA	SG43- SG49	631 3	Atributos de medidas, codificado	LAY = Número de camas NPL = Número de camas por pallet ULY = Número de unidades por cama (Cajas por cama)	Comercial Mexicana utiliza el calificador NPL
	PRI	SG32	5 387	Calificador del tipo de precio	LIU = Precio de lista	Corvi utiliza el calificador
	PAC	SG34	706 5	Tipo de embalaje, codificado	08 = Pallet (EAN) 09 = Pallet retornable (EAN) BG = Bolsa. CN = Contenedor - Camión	
	ALC	SG43	716 1	Servicios especiales, codificado	COD = Pago contra entrega EAA = Descuento por pronto pago TX = Descuento temporal	