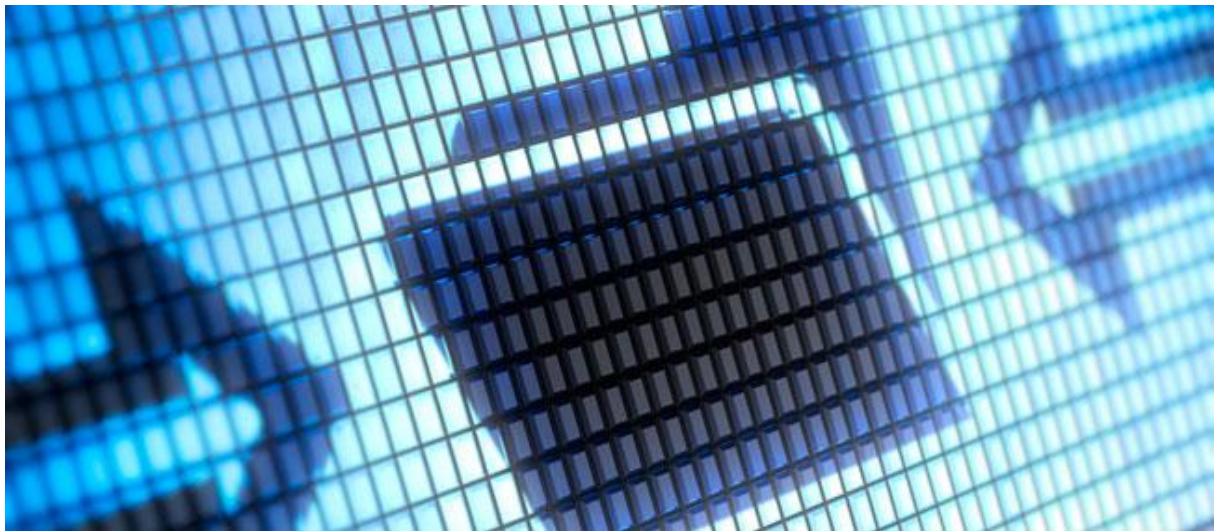


Orderbericht

Technische specificaties van het orderbericht voor de sector
bouw en installatie

Datum: 1 oktober 2015 Versienummer: 2.0 (Release 004)



Versiebeheer

Datum	Versie	Door	Wijzigingen
31 juli 2014	1.0	Ben Ensink Reinier Prenger Gabriel Sobrino Jan Westerkamp	Release 003.
1 oktober 2015	2.0	Rachel van Rhijn Gabriel Sobrino Jan Westerkamp	Wijzigingen n.a.v. release 004. De volgende wijzigingsverzoeken zijn toegepast: - 2014/001 – NAW toegevoegd aan factuuradres - 2014/012 - Contactgegevens van het afleveradres en het attribuut 'emailadres' toegevoegd aan de attributenlijst - 2014/016 - Code WEE voor week toegevoegd - Hoofdstuk 1.3.3 toegevoegd over het leeg laten van optionele elementen - 2014/021 – Leverdatum toegevoegd per orderregel - 2014/023 – Hoofdstuk 1.3.5 toegevoegd over het gebruik van bestandnamen - 2014/024 – Hoofdstuk 1.3.4 toegevoegd over het gebruik van 'schema location' - 2014/026 – Wijzigingen toegepast n.a.v. variabele artikelen

Datum	Versie	Door	Wijzigingen
			- 2013/002 – Alle attributnamen vermeld in het Engels - 2013/004 - Gebruiksregel toegevoegd voor artikelcode/productcode leverancier(fabrikant) over het gebruik van - de volgende karakters te gebruiken: a..z, A..Z, 0..9, - / \ () . _ + , en spatie - 2013/015 - SuppliersTradeltemIdentification hernoemd naar SuppliersTradeltemId - 2013/016 – Consequente benaming voor alle velden voor een meeteenheid (measure unit code) - 2013/020 – Optimalisatie namespaces - 2013/025 - Alle floats zijn vervangen door decimal datatype - 2013/026 - Voor het beschrijven van de verpakking overgaan op de standaard schrijfwijze HxBxD - 2012/020 – Correctie typefout bij 'LineIdentification' - 2012/021 – Correcte benaming attribuut 'contact information'

Inhoud

Inleiding	5
1. Algemene specificaties EDI	6
1.1 De invoeringsconventies	6
1.2 Opbouw invoeringsconventies	6
1.3 Ketenstandaard Bouw en Installatie XML	8
1.4 Waarmee moet u rekening houden bij implementatie?	10
1.5 EDI berichten verzenden en ontvangen	12
2. Technische documentatie orderbericht	13
2.1 Overzicht van entiteiten	14
2.2 Functionele attributenlijst	18
2.3 Schemaopbouw	37
2.4 Schemabeschrijving	41

Inleiding

Dit document geeft algemene informatie over de invoeringsconventies voor het gebruik van het orderbericht in de sector bouw en installatie.

Het document bestaat uit twee delen:

- Deel 1 betreft de algemene specificaties voor EDI berichten.
 - Opbouw van de invoeringsconventies.
 - Opbouw van de technische documentatie.
 - Aandachtspunten Ketenstandaard Bouw en Installatie XML.
 - Verzenden van EDI berichten.
- Deel 2 betreft de technische specificaties van het orderbericht:
 1. Overzicht van entiteiten.
 2. Functionele attributenlijst.
 3. XML schemaopbouw.
 4. XML schemabeschrijving.

De specificaties uit dit document moeten gebruikt worden in combinatie met het document “*BI_EDI_ProcesbeschrijvingVraagEnAanbodSignalen*”.

Coproductie

Dit document wordt gezamenlijk onderhouden door Ketenstandaard Bouw en Installatie en GS1 Nederland. De stichting Ketenstandaard Bouw en Installatie heeft als doel het verbeteren van de processen tussen bedrijven die werkzaam zijn in, leveren aan of afnemer zijn van de bouw- en installatiebranche. Hierbij staat het gebruik van ICT-toepassingen in de communicatie over inkoop/verkoop transacties centraal.

Voor vragen of opmerkingen over dit document kunt u contact opnemen met info@ketenstandaard.nl

1. Algemene specificaties EDI

1.1 De invoeringsconventies

1.1.1 Wat is een invoeringsconventie?

Een invoeringsconventie (IC) is een richtlijn voor het implementeren en voor het gebruik van EDI berichten binnen een bepaalde sector of binnen een bepaald proces. Invoeringsconventies komen altijd tot stand in samenwerking met het bedrijfsleven. Het zijn de bedrijven die aangeven welke functionaliteit nodig is om de bedrijfsprocessen optimaal te kunnen ondersteunen.

1.1.2 Gebruik van de invoeringsconventie

Het eerste hoofdstuk van dit document is voor alle branches gelijk. Het beschrijft de afspraken over EDI die gelden, ongeacht in welk bericht en in welk procesgebied dit bericht wordt toegepast.

1.1.3 Ontbrekende functionaliteit

Wanneer het Nederlandse bedrijfsleven bepaalde functionaliteit mist, kunt u een wijzigingsverzoek (Change Request) indienen via info@ketenstandaard.nl. Een Change Request wordt beoordeeld door Ketenstandaard Bouw en Installatie. Zo blijft de kwaliteit van de standaarden gewaarborgd. Wanneer een Change Request wordt ingewilligd, wordt de gevraagde functionaliteit met een volgende release opgenomen in de Ketenstandaard Bouw en Installatie.

1.2 Opbouw invoeringsconventies

1.2.1 Functionele documentatie

De functionele beschrijving van de invoeringsconventies bestaat uit attributen (gegevens) en gegevensgroepen (entiteiten). Elke gegevensgroep bestaat uit een aantal attributen. Een attribuut komt slechts eenmaal voor in een gegevensgroep. Een gegevensgroep kan meerdere malen voorkomen (herhalende gegevensgroep). De gegevensgroepen zijn hiërarchisch gegroepeerd, dat wil zeggen dat een gegevensgroep afhankelijk kan zijn van een andere gegevensgroep.

1.2.2 Overzicht van entiteiten (gegevensgroepen)

Per gegevensgroep is het volgende aangegeven:

- 'Element': naam van de gegevens/gegegevensgroep
- 'Occurrence': Het maximum aantal keren dat de gegevens/gegegevensgroep kan voorkomen
- 'St': Status van de gegevens/gegegevensgroep:
 - M: Mandatory = verplicht
 - O: optional = niet verplicht.
- Plaats in de hiërarchie. Een gegevensgroep bevat één of meer gegevens. Een gegevensgroep kan gelijkwaardig zijn aan een andere gegevensgroep. Ook kan het zijn dat een gegevensgroep een andere gegevensgroep bevat. Dit verschijnsel noemen we 'nesting'.

Element		Occurence
ARTIKEL		9999x
	KORTING	9x

Tabel 1.1: voorbeeld van de beschrijving van twee entiteiten

De gegevensgroep ARTIKEL komt maximaal 9999 keer voor. De gegevensgroep KORTING komt maximaal 9 keer voor binnen de gegevensgroep ARTIKEL.

1.2.3 Functionele attributenlijst

Elk attribuut is als volgt beschreven:

- Naam van het attribuut of entiteit en bijbehorende omschrijving
- Status van het attribuut of entiteit:
 - M: mandatory/ required, verplicht (indien de gegevensgroep aanwezig is).
 - O: optional, niet verplicht. Aangegeven wordt in welk geval het attribuut van toepassing is.
- Formaat van het attribuut, waarin is aangegeven:
 - Numeriek of alfanumeriek
 - Vaste ('fixed') of variabele lengte
 - Lengte van het gegeven.
- Datum en / of tijdformaat (indien van toepassing).
- Repetitiefactor. Het aantal keer dat het attribuut mag voorkomen.
Bijvoorbeeld: 1, 10, 9999.

an..17	Alfanumeriek, minimaal 1 en maximaal 17 tekens
n2	Numeriek, heeft altijd een vaste lengte van twee tekens
an14	Alfanumeriek, vaste lengte van 14 tekens
n..18	Numeriek, minimaal 1 en maximaal 18 tekens
CCYYMMDD (of EEJJMMDD)	De datum moet worden weergegeven als Eeuw - Jaar - Maand - Dag, bijvoorbeeld: 20140731

Tabel 1.2: attributenlijst

1.2.4 Syntaxen

De berichten voor de sector bouw- en installatie worden uitsluitend in XML aangeboden.

1.3 Ketenstandaard Bouw en Installatie XML

XML staat voor eXtensible Markup Language. Dit is een standaard die is ontwikkeld voor het uitwisselen van informatie via internet. De berichten van de Ketenstandaard Bouw en Installatie zijn op maat ontwikkeld voor de sector bouw en installatie waardoor er verschillen bestaan met andere internationale XML standaards.

1.3.1 Opzet van de technische documentatie

De technische documentatie voor de Ketenstandaard Bouw en Installatie XML bestaat uit de volgende delen:

Overzicht van entiteiten

Deze overzicht geeft alle data-elementen aan die binnen een bericht gebruikt worden.

Functionele attributenlijst

Deze attributenlijst geeft de volgorde van de functionele attributen aan die binnen een bericht gebruikt worden.

Schemaopbouw

Hier wordt de volgorde van data-elementen en classes in het XML-schema weergegeven.

Schemabeschrijving

Met het XML-schema wordt naast de inhoud, ook de structuur van een XML-bericht gedefinieerd. Zo weet uw handelspartner welke gegevens en in welke volgorde hij deze zal ontvangen (of moet versturen).

Download

U kunt de XML-schema's vinden op de websites van [GS1 Nederland](#) en [Ketenstandaard Bouw en Installatie](#). Daarin wordt de volgende documentatie aangeboden:

- Schema's (XSD): dit zijn de schema's die u implementeert.
- XML-bestanden: dit zijn voorbeelden van XML-berichten, gebaseerd op de bovengenoemde schema's.

1.3.2 Elektronische envelop

Bij XML-berichten kunt u gebruik maken van een aantal standaarden voor een envelop. In de sector bouw en installatie kunt u de standaard SOAP (Simple Object Access Protocol) tegenkomen.

SOAP is ontwikkeld door Microsoft maar daarna geadopteerd door andere softwarebedrijven, waaronder met name IBM. De SOAP envelop in XML vorm opgebouwd en bedoeld om onafhankelijk van het transportprotocol, berichten te routeren.

SOAP berichten bestaan uit een header deel, waarin routing informatie is opgenomen zoals afzender en geadresseerde en een body deel waar het werkelijke bericht in is opgenomen.

1.3.3 Lege optionele elementen

In XML kan op 3 manieren een leeg optioneel element worden 'weergegeven':

1. Door er niets in te zetten, bijvoorbeeld:
<naam></naam>
2. Door de start- sluit tag te vervangen door één tag, als volgt:
<naam/>
3. Door het betreffende element geheel weg te laten.

Omdat bij string element definities veelal een 'MinLength'=1 wordt gebruikt, overeenkomstig XML best practices, kan alleen methode 3 worden gebruikt. Ook voor elementen van het type decimal geldt dat deze alleen met methode 3 leeg gelaten kunnen worden.

1.3.4 SchemaLocation

Om te herkennen welk schema moet worden gebruikt voor de validatie van een XML document (instance) wordt geadviseerd om de zogenoemde schemaLocation te gebruiken binnen de XML declaratie. Alle voorbeeldberichten bevatten deze ook. Bijvoorbeeld:

```
<Invoice xmlns:xs="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
xmlns="http://www.gs1.nl/factuur/insbou/004"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xsi:schemaLocation="Factuur_insbou004.xsd">
```

1.3.5 Naamgeving van XML bestanden

Om de herkenbaarheid van XML documenten te vergroten kan de volgende naamgevingsconventie worden gebruikt:

<bericht type>_<GLN van de zendende partij>_<documentnummer>_<datum/tijd>

Voorbeeld:

Factuur_8712345000011_0001_20150130

1.4 Waarmee moet u rekening houden bij implementatie?

1.4.1 GTIN (GS1 artikelcode)

Met de GS1 artikelcode (of Global Trade Item Number, GTIN) kunt u uw artikelen coderen. Deze codes kunt u gebruiken voor elektronische gegevensuitwisseling met uw handelspartners. Dit geldt voor zowel handels- als consumenteneenheden. De GTIN-13 wordt het meest gebruikt. Deze bestaat uit 13 cijfers en kan worden weergegeven in een EAN13-symbool. Op bepaalde consumenteneenheden is niet voldoende ruimte voor het EAN13-symbool. In dat geval kunt u een GTIN-8 gebruiken, weergegeven in een EAN8-symbool.

1.4.2 GLN (GS1 adrescode)

Met de GS1 adrescode (of Global Location Number, GLN) kunt u interne en externe bedrijfsadressen coderen. De code kunt u gebruiken voor elektronische gegevensuitwisseling met uw handelspartners. Hierdoor kunt u uw gegevens synchroniseren met die van de handelspartners. U kunt goederenstromen beter beheersen: met de GS1 adrescode kunt u aangeven voor welk adres de goederen bestemd zijn. Voorbeelden van interne adressen zijn afdelingen, laadplatforms, productiestraten, lopende banden etc. Externe adressen kunnen een hoofdkantoor, vestigingen of bijvoorbeeld distributiecentra zijn. U creëert een GS1 adrescode op basis van uw GS1 bedrijfsnummer of u kunt een apart blok van GS1 adrescodes aanvragen.

1.4.3 SSCC (GS1 verzendcode)

Logistieke verzendeenheden codeert u met de zogenoemde GS1 verzendcode, ook wel bekend als de Serial Shipping Container Code: de SSCC. Met deze code kunt u logistieke verzendeenheden, zoals pakketten, pallets en rolcontainers met goederen wereldwijd uniek coderen en identificeren. De GS1 verzendcode is een nummer van 18 cijfers. De GS1 verzendcode dient als sleutel voor een computerbestand waarin de informatie over de bijbehorende verzendeenheid is opgenomen. U creëert een GS1-verzendcode op basis van uw GS1 bedrijfsnummer of u kunt een apart blok van GS1 verzencodes aanvragen. De GS1 verzendcode kan worden weergegeven in een GS1-128 symbool.

1.4.4 Formaten

De formaten in onderstaand schema zijn leidend:

Soort numeriek gegeven	Formaat	Aantal cijfers voor decimaalteken	Aantal cijfers achter decimaalteken
Bedragen	n..18	12	6 *
Belastingtarieven	n..17	13	4
Controlewaarden	n..18	14	4
Gewichten	n..18	15	3

Soort numeriek gegeven	Formaat	Aantal cijfers voor decimaalteken	Aantal cijfers achter decimaalteken
Hoeveelheden (aantal)	n..15	12	3
Hoeveelheden per eenheid (aantal per eenheid)	n..15	12	3
Inhouden (volume)	n..9	5	4
Percentages	n..10	6	4
Percentage bereikwaarden	n..18	14	4
Overige bereikwaarden	n..18	15	3
Prijsbasis	n..9	6	3
Prijzen	n..15	11	4
Valuta	n..12	6	6

Tabel 1.3:formaten

*In EDI berichten met als valuta de euro worden 2 decimalen gebruikt, omdat bedragen in hele Euro en in eurocenten kunnen worden uitgedrukt.

GTIN formaat

Een GTIN kent verschillende vormen met verschillende lengtes; meest voorkomend is de GTIN13 (13 posities).

De volgende regels gelden voor het formaat van GTIN's in Ketenstandaard Bouw en Installatie XML-berichten:

- De lengte van een GTIN staat vast op 14 numerieke posities.

GTIN	Voorbeeld GS1 XML
GTIN-8	00000087123012
GTIN-13	08712345678906
GTIN-14	38712345678907

Tabel 1.4: voorbeelden van gebruik

SSCC en GLN formaat

Een SSCC kent een vaste lengte van 18 numerieke posities. De GLN kent een vaste lengte van 13 numerieke posities. Voor meer informatie verwijzen wij naar het Handboek GS1-codesysteem.

1.5 EDI berichten verzenden en ontvangen

Voor het verzenden en/of ontvangen van EDI-berichten bestaan verschillende manieren ongeacht wat de formaat van de berichten is. U kunt gebruik maken van:

Solution providers. Zij leveren connectiviteit naar de verschillende platformen.

- **Voordeel:** U onderhoudt slechts één connectie met de provider. De provider zorgt voor de connectiviteit met uw partners.
- **Nadeel:** Kosten worden vaak verrekend op basis van berichtgrootte en -aantal.
- Bilaterale (point-to-point) verbindingen. De meest gebruikte zijn, afhankelijk van de branche waarin u werkzaam bent, AS2, SFTP, FTPS, E-mail, webservices, OFTP, OFTP2.
 - **Voordeel:** Geen bijkomende kosten per bericht.
 - **Nadeel:** U dient zelf uw koppelingen naar uw partners in te richten en te beheren.

2. Technische documentatie orderbericht

St	Occurrence	Element
		Order
M	1 .. 1	Ordersoort
M	1 .. 1	Ordernummer
M	1 .. 1	Orderdatum
O	0 .. 1	Ordertijd
O	0 .. 1	Code scenario
O	0 .. 1	Indicatie kladorder
O	0 .. 1	Indicatie uitsluitend leveren op afroep
O	0 .. 1	Referentie klantorder
M	1 .. 1	Referentie eindafnemer
O	0 .. 1	Contract
M	1 .. 1	Contractnummer
O	0 .. 1	Contractdatum
O	0 .. 1	Project
M	1 .. 1	Projectnummer
O	0 .. 1	Leveringscondities
M	1 .. 1	Indicatie backhauling
O	0 .. 5	Leverinstructie
O	0 .. 1	Code transportinstructie
O	0 .. 1	Tekst voor pakbon
O	0 .. 1	Aanvullende Informatie
M	1 .. 10	Vrije tekstveld
O	0 .. 1	Leverdatum informatie
O	0 .. 1	Gewenste leverdatum
O	0 .. 1	Gewenst levertijdstip
O	0 .. 1	Lever tijdvak
M	1 .. 1	Vroegste leverdatum
M	1 .. 1	Vroegste levertijdstip
M	1 .. 1	Laatste leverdatum
M	1 .. 1	Laatste levertijdstip
M	1 .. 1	Afnemer
M	1 .. 1	GLN
O	0 .. 1	Naam
O	0 .. 1	Naam2
O	0 .. 1	Straat en huisnummer
O	0 .. 1	Plaats
O	0 .. 1	Postcode
O	0 .. 1	Land
O	0 .. 5	Contactgegevens
O	0 .. 1	Contactpersoon
O	0 .. 1	Telefoonnummer
O	0 .. 1	E-mail adres
M	1 .. 1	Leverancier
M	1 .. 1	GLN
O	0 .. 1	Naam
O	0 .. 1	Naam2
O	0 .. 1	Straat en huisnummer
O	0 .. 1	Plaats
O	0 .. 1	Postcode
O	0 .. 1	Land
O	0 .. 1	Afleveradres

St	Occurrence	Element
O	0 .. 1	GLN
O	0 .. 1	Naam
O	0 .. 1	Naam2
O	0 .. 1	Straat en huisnummer
O	0 .. 1	Plaats
O	0 .. 1	Postcode
O	0 .. 1	Land
O	0 .. 1	Locatie aanduiding
O	0 .. 5	Contactgegevens
O	0 .. 1	Contactpersoon
O	0 .. 1	Telefoonnummer
O	0 .. 1	E-mail adres
O	0 .. 1	Eindbestemming
O	0 .. 1	GLN
O	0 .. 1	Naam
O	0 .. 1	Naam2
O	0 .. 1	Straat en huisnummer
O	0 .. 1	Plaats
O	0 .. 1	Postcode
O	0 .. 1	Land
O	0 .. 1	Haaladres
M	1 .. 1	GLN
O	0 .. 1	Naam
O	0 .. 1	Naam2
O	0 .. 1	Straat en huisnummer
O	0 .. 1	Plaats
O	0 .. 1	Postcode
O	0 .. 1	Land
O	0 .. 1	Factuuradres
M	1 .. 1	GLN
O	0 .. 1	Naam
O	0 .. 1	Naam2
O	0 .. 1	Straat en huisnummer
O	0 .. 1	Plaats
O	0 .. 1	Postcode
O	0 .. 1	Land
O	0 .. 1	Inkoopcombinatie afnemer
M	1 .. 1	GLN
O	0 .. 1	Naam
O	0 .. 1	Naam2
O	0 .. 1	Straat en huisnummer
O	0 .. 1	Plaats
O	0 .. 1	Postcode
O	0 .. 1	Land
O	0 .. 1	Vervoerder
M	1 .. 1	GLN
O	0 .. 1	Naam
O	0 .. 1	Naam2
O	0 .. 1	Straat en huisnummer
O	0 .. 1	Plaats
O	0 .. 1	Postcode
O	0 .. 1	Land

St	Occurrence	Element
M	1 .. 200000	Orderregel
M	1 .. 1	Regelnummer
M	1 .. 1	Besteld aantal
O	0 .. 1	Eenheid van besteld aantal
M	1 .. 1	Regelidentificatie
O	0 .. 10	Variabele bestelcondities
M	1 .. 1	Variabele code
O	0 .. 1	Alfanumerieke waarde
O	0 .. 1	Numerieke waarde
O	0 .. 1	Eenheid numerieke waarde
M	1 .. 1	Artikel
O	0 .. 1	GTIN
O	0 .. 1	Artikelcode leverancier
O	0 .. 1	Artikel identificatie (aanvullend)
O	0 .. 1	Artikelomschrijving
O	0 .. 1	Kleur
O	0 .. 1	Maat
O	0 .. 1	Serienummer
O	0 .. 1	Fysieke dimensies
O	0 .. 1	Breedte
O	0 .. 1	Hoogte
O	0 .. 1	Diepte
O	0 .. 1	Eenheid afmeting
O	0 .. 5	Artikel bewerking
M	1 .. 1	GTIN bewerking
O	0 .. 1	Volgnummer bewerking
O	0 .. 35	Extra bewerkingsomschrijving
O	0 .. 10	Bewerkingen
M	1 .. 1	Bewerking code
O	0 .. 1	Alfanumerieke waarde
O	0 .. 1	Numerieke waarde
O	0 .. 1	Eenheid numerieke waarde
O	0 .. 1	Extra informatie
O	0 .. 1	Bewerking prijs
O	0 .. 5	Leverinstructie
O	0 .. 1	Code transportinstructie
O	0 .. 1	Tekst voor pakbon
O	0 .. 1	Aanvullende Informatie
M	1 .. 10	Vrije tekstveld
O	0 .. 1	Leverdatum informatie
O	0 .. 1	Gewenste leverdatum
O	0 .. 1	Gewenst levertijdstip
O	0 .. 1	Lever tijdvak
M	1 .. 1	Vroegste leverdatum
M	1 .. 1	Vroegste levertijdstip
M	1 .. 1	Laatste leverdatum
M	1 .. 1	Laatste levertijdstip
O	0 .. 1	Afwijkende prijsafpraak
O	0 .. 1	Indicatie afwijkende prijsafpraak
O	0 .. 1	Afwijkende prijs
O	0 .. 1	Prijsbasis

St	Occurrence	Element
M	1 .. 1	Aantal prijsbasis Prijsseenheid Omschrijving prijsseenheid
M	1 .. 1	
O	0 .. 1	
O	0 .. 1	Contract
M	1 .. 1	Contractnummer
O	0 .. 1	Contractdatum

Functionele Attributenlijst Order insbou

Versie: 004

Variant: Basismodel010

	Formaat	Status	Repetitie
Order			
Ordersoort Code waarmee de transactie waarop het bericht betrekking heeft nader wordt gespecificeerd. Toegestane codes: 220 Order 402 Cross docking order	an..3	M	1
Ordernummer Nummer ter identificatie van een bericht. Dit nummer is toegekend door de zender van het bericht. De ontvanger van het bericht vermeldt dit gegeven op het verzendbericht (pakbon) en/of op de factuur. Dit nummer kan door de afnemer gebruikt worden voor de 'match' van order met orderbevestiging, verzendbericht of factuur. Het is daarom aan te raden om het ordernummer voldoende uniek te maken.	an..17	M	1
Orderdatum Datum waarop een bericht is aangemaakt.	CCYYMMDD	M	1
Ordertijd Tijdstip waarop het bericht is aangemaakt.	hhmm	O	1
Code scenario Code waarmee wordt aangegeven volgens welke procedure een order verwerkt moet worden. Toegestane codes: X1 Deellevering niet toegestaan X2 Deellevering toegestaan	an..3	O	1
Indicatie kladorder Code die aangeeft dat de order gebruikt wordt als voorraadcheck bij de leverancier, en dus geen echte bestelling is. Een kladorder wordt behandeld als een gewone order en ook op de gebruikelijke wijze bevestigd, echter wordt de uitlevering niet uitgevoerd. Het karakter van de kladorder is een moment opname om vast te stellen wat de echte levering zou zijn in het geval dat het een normale order zou zijn.	an..3	O	1
Indicatie uitsluitend leveren op afroep Code die aangeeft dat de order pas na afroep door de afnemer mag worden geleverd.	an..3	O	1

Functionele Attributenlijst Order insboud

Versie: 004

Variant: Basismodel010

	Formaat	Status	Repetitie
Toegepaste codes: 73E Uitsluitend leveren op afroep (GS1 Code)			
Referentie klantorder Gegevens die dienen als referentie voor de klant aan een bepaalde verkooptransactie.		O	1
Referentie eindafnemer Nummer ter identificatie van een verkooptransactie door de eindafnemer. De eindafnemer (hier 'n aannemer of installateur) is ook bekend met dit ordernummer. Deze referentie dient door de leverancier vermeld te worden op de pakbon bij een rechtstreekse levering (handelaar geeft producent een order de producten te leveren op de bouwplaats van een aannemer).	an..17	M	1
Contract Gegevens waarmee gerefereerd wordt aan een contract. Een contract is een commerciële afspraak tussen afnemer en leverancier, vaak inhoudende bepaalde condities en prijsafspraken, eventueel gekoppeld aan een bepaalde omzet. Denk hierbij aan projectcontracten, contracten met prijsafspraken en raamcontracten met prijs- en afname-afspraken. Weliswaar is er duidelijk verschil tussen bv. een projectcontract en een raamorder, maar in een EDI-order worden beiden gezien als een verwijzing naar een contract.		O	1
Contractnummer Nummer ter identificatie van het contract.	an..17	M	1
Contractdatum Datum waarop het contract is afgesloten.	CCYYMMDD	O	1
Project Gegevens waarmee gerefereerd wordt aan een project.		O	1
Projectnummer Nummer ter identificatie van het project. Op basis van het projectnummer kunnen een aantal administratieve processen worden geactiveerd, zoals bijvoorbeeld het registreren en verwerken van kortingen.	an..17	M	1
Leveringscondities Gegevens over de voorwaarden waaronder een levering plaatsvindt.		O	1
Indicatie backhauling Code waarmee wordt aangegeven dat het transport van de levering wordt geregeld door de afnemer. Ook bekend als 'Afhaalorder'. Bij backhauling dienen de leverdata geïnterpreteerd te worden als de datum/tijd waarop de afnemer de bestelde goederen ophaalt bij het haaladres.	an..3	M	1

		Formaat	Status	Repetitie
Toegestane codes: 4 Backhauling				
Leverinstructie Gegevens over de wijze waarop een transport moet worden uitgevoerd.			0	5
Code transportinstructie Code waarmee een instructie voor het vervoer van goederen wordt gespecificeerd.		an3	0	1
Toegestane codes: CRN G05 G07 G10 G12 G15 G20 G25 G30 G40 IEU IRM MCH MVA PAF PBE PDV PIN PLA PLL PLR PLV POH POT SEP VDA VEA Verpakking retour nemen Collogewicht maximaal 500 KG Collogewicht maximaal 700 KG Collogewicht maximaal 1000 KG Collogewicht maximaal 1200 KG Collogewicht maximaal 1500 KG Collogewicht maximaal 2000 KG Collogewicht maximaal 2500 KG Collogewicht maximaal 3000 KG Collogewicht maximaal 4000 KG Bestelling in 1 keer uitleveren Restanten meeleveren Chauffeur meldt zich aan Zending vooraf aanmelden Collo altijd afdekken Producten beschermen Producten droog vervoeren Producten individueel scheiden Producten laden aan achterzijde Producten laden aan linkerzijde Producten laden aan rechterzijde Producten laden aan voorzijde Lossen met kunststof hijsbanden Lossen met hefruck Apart verpakken Vrachtwagen met draaibare achteras Vrachtwagen met een-assige trailer				

Functionele Attributenlijst Order insbou

Versie: 004

Variant: Basismodel010

	Formaat	Status	Repetitie
Toegestane codes: VKO Korte vrachtwagen VKR Vrachtwagen met kraan VLA Lange vrachtwagen VLK Vrachtwagen met laadklep Tekst voor pakbon Tekstveld met gegevens die op de papieren pakbon moeten worden afgedrukt. Informatie die de fysieke voorraadbeheerder op verzoek van de administratief voorraadbeheerder op de papieren pakbon en/of transportdocumenten (kopniveau!) plaatst. Deze informatie kan bijvoorbeeld gebruikt worden bij de goederenontvangst en/of instructies aan de vervoerder. Deze tekst is inhoudelijk niet van belang voor de fysieke voorraadbeheerder, en vormt dus geen belemmering voor de automatische verwerking van het orderbericht bij de fysieke voorraadbeheerder.	an..70	O	1
Aanvullende Informatie Gegevens die dienen als aanvullende informatie, niet bestemd voor automatische verwerking.		O	1
Vrije tekstveld Tekstveld met de inhoud van aanvullende informatie.	an..70	M	10
Leverdatum informatie Gegevens over de datum, tijd of periode van aflevering van goederen. Deze leverdatum geldt voor alle orderregels tenzij daar een leverdatum is gespecificeerd. Vaak is reeds van tevoren een afspraak gemaakt over de leverdatum. Gebruik van de leverdatum vindt plaats op een van de volgende wijzen: - Geen leverdatum: bijvoorbeeld indien afnemer en leveranciers vaste afleverschema's hebben. - Geplande leverdatum. - Zowel vroegste als laatste levertijd gebruiken: zo kan levering in een bepaald tijdvenster (bloktijd) worden aangegeven. Nodig voor het bijvoorbeeld gelijktijdig aanwezig zijn van het juiste losmaterieel. Bij backhauling dient de leverdatum geïnterpreteerd te worden als de datum/tijd waarop de afnemer de bestelde goederen ophaalt bij het haaladres.		O	1
Gewenste leverdatum Datum waarop de goederen moeten worden afgeleverd.	CCYYMMDD	O	1

Functionele Attributenlijst Order insboud

Versie: 004

Variant: Basismodel010

	Formaat	Status	Repetitie
- Gewenst levertijdstip - Tijdstip waarop de goederen moeten worden afgeleverd. - De waarde 24.00 is bij een afleverlevertijdstip alleen toegestaan indien het einde van de dag wordt bedoeld. - De waarde 00.00 is bij een afleverlevertijdstip alleen toegestaan indien het begin van de dag wordt bedoeld.	hhmm	O	1
- Lever tijdvak - Gegevens over de periode waarbinnen goederen worden afgeleverd.		O	1
- Vroegste leverdatum - Datum vanaf wanneer de goederen afgeleverd kunnen worden.	CCYYMMDD	M	1
- Vroegste levertijdstip - Tijdstip op de vroegste leverdatum vanaf wanneer de goederen afgeleverd kunnen worden.	hhmm	M	1
- Laatste leverdatum - Datum tot en met wanneer de goederen afgeleverd kunnen worden.	CCYYMMDD	M	1
- Laatste levertijdstip - Tijdstip op de laatste leverdatum tot wanneer de goederen afgeleverd kunnen worden.	hhmm	M	1
- Afnemer - Partij aan wie goederen en/of diensten worden verkocht en geleverd.		M	1
- GLN - Global Location Number (GLN), een wereldwijd uniek nummer ter identificatie van een partij of lokatie.	n13	M	1
- Naam - Tekstveld met de naam van de partij of lokatie.	an..50	O	1
- Naam2 - Tekstveld met het vervolg van de naam van de partij of lokatie.	an..50	O	1
- Straat en huisnummer - Tekstveld met straatnaam en huisnummer van het adres van de partij of lokatie.	an..35	O	1
- Plaats - Tekstveld met de plaatsnaam van het adres van de partij of lokatie.	an..35	O	1
- Postcode - Tekstveld met de postcode van het adres van een partij of lokatie.	an..9	O	1
- Land - Code van het land van het adres van de partij of lokatie.	an2	O	1

Functionele Attributenlijst Order insbou

Versie: 004

Variant: Basismodel010

	Formaat	Status	Repetitie
Contactgegevens Gegevens over een afdeling of persoon van de partij waarmee contact kan worden opgenomen via telefoon, fax of email.		O	5
Contactpersoon Tekstveld met de naam van een persoon waarmee contact kan worden opgenomen.	an..35	O	1
Telefoonnummer Nummer waarmee via de telefoon contact kan worden opgenomen.	an..20	O	1
E-mail adres Tekstveld met het elektronische adres waarmee via e-mail contact kan worden opgenomen.	an..254	O	1
Leverancier Partij die goederen en/of diensten verkoopt en levert. Dit is de eigenaar van de goederen en niet de logistiek dienstverlener.		M	1
GLN Global Location Number (GLN), een wereldwijd uniek nummer ter identificatie van een partij of lokatie.	n13	M	1
Naam Tekstveld met de naam van de partij of lokatie.	an..50	O	1
Naam2 Tekstveld met het vervolg van de naam van de partij of lokatie.	an..50	O	1
Straat en huisnummer Tekstveld met straatnaam en huisnummer van het adres van de partij of lokatie.	an..35	O	1
Plaats Tekstveld met de plaatsnaam van het adres van de partij of lokatie.	an..35	O	1
Postcode Tekstveld met de postcode van het adres van een partij of lokatie.	an..9	O	1
Land Code van het land van het adres van de partij of lokatie.	an2	O	1
Afleveradres Lokatie waar goederen worden afgeleverd. Verplicht, behalve bij backhauling. Gebruik de GLN of de NAW-gegevens of de Locatieaanduiding.		O	1

Functionele Attributenlijst Order insboud

Versie: 004

Variant: Basismodel010

	Formaat	Status	Repetitie
GLN Global Location Number (GLN), een wereldwijd uniek nummer ter identificatie van een partij of lokatie.	n13	O	1
Naam Tekstveld met de naam van de partij of lokatie.	an..50	O	1
Naam2 Tekstveld met het vervolg van de naam van de partij of lokatie.	an..50	O	1
Straat en huisnummer Tekstveld met straatnaam en huisnummer van het adres van de partij of lokatie.	an..35	O	1
Plaats Tekstveld met de plaatsnaam van het adres van de partij of lokatie.	an..35	O	1
Postcode Tekstveld met de postcode van het adres van een partij of lokatie.	an..9	O	1
Land Code van het land van het adres van de partij of lokatie.	an2	O	1
Locatie aanduiding Tekstveld waarin het afleveradres nader gespecificeerd wordt. Gebruik dit veld voor de aflevercode. De aflevercode identificeert naast adresgegevens, locatiegegevens, eventuele routebeschrijving (als geen postcode huisnummer bekend is) ook de naam en telefoonnummer van de contactpersoon op de afleverlocatie.	an..70	O	1
Contactgegevens Gegevens over een afdeling of persoon van de partij waarmee contact kan worden opgenomen via telefoon, fax of email. Als de contactgegevens worden gebruikt gelden die alleen voor deze order en gelden de eerder afgesproken contactgegevens niet.		O	5
Contactpersoon Tekstveld met de naam van een persoon waarmee contact kan worden opgenomen.	an..35	O	1
Telefoonnummer Nummer waarmee via de telefoon contact kan worden opgenomen.	an..20	O	1
E-mail adres Tekstveld met het elektronische adres waarmee via e-mail contact kan worden opgenomen.	an..254	O	1

Functionele Attributenlijst Order insbou

Versie: 004

Variant: Basismodel010

	Formaat	Status	Repetitie
Eindbestemming		O	1
Partij bij wie goederen via een overslagpunt worden afgeleverd.			
Verplicht te gebruiken bij crossdocking.			
GLN	n13	O	1
Global Location Number (GLN), een wereldwijd uniek nummer ter identificatie van een partij of lokatie.			
Naam	an..50	O	1
Tekstveld met de naam van de partij of lokatie.			
Naam2	an..50	O	1
Tekstveld met het vervolg van de naam van de partij of lokatie.			
Straat en huisnummer	an..35	O	1
Tekstveld met straatnaam en huisnummer van het adres van de partij of lokatie.			
Plaats	an..35	O	1
Tekstveld met de plaatsnaam van het adres van de partij of lokatie.			
Postcode	an..9	O	1
Tekstveld met de postcode van het adres van een partij of lokatie.			
Land	an2	O	1
Code van het land van het adres van de partij of lokatie.			
Haaladres		O	1
Lokatie waar goederen worden opgehaald.			
Verplicht bij backhauling.			
GLN	n13	M	1
Global Location Number (GLN), een wereldwijd uniek nummer ter identificatie van een partij of lokatie.			
Naam	an..50	O	1
Tekstveld met de naam van de partij of lokatie.			
Naam2	an..50	O	1
Tekstveld met het vervolg van de naam van de partij of lokatie.			
Straat en huisnummer	an..35	O	1
Tekstveld met straatnaam en huisnummer van het adres van de partij of lokatie.			
Plaats	an..35	O	1
Tekstveld met de plaatsnaam van het adres van de partij of lokatie.			

Functionele Attributenlijst Order insbou

Versie: 004

Variant: Basismodel010

	Formaat	Status	Repetitie
Postcode	an..9	O	1
Tekstveld met de postcode van het adres van een partij of lokatie.			
Land	an2	O	1
Code van het land van het adres van de partij of lokatie.			
Factuuradres		O	1
Partij waaraan gefactureerd wordt.			
Gebruik indien het factuuradres afwijkt van het Afnemeradres.			
GLN	n13	M	1
Global Location Number (GLN), een wereldwijd uniek nummer ter identificatie van een partij of lokatie.			
Naam	an..50	O	1
Tekstveld met de naam van de partij of lokatie.			
Naam2	an..50	O	1
Tekstveld met het vervolg van de naam van de partij of lokatie.			
Straat en huisnummer	an..35	O	1
Tekstveld met straatnaam en huisnummer van het adres van de partij of lokatie.			
Plaats	an..35	O	1
Tekstveld met de plaatsnaam van het adres van de partij of lokatie.			
Postcode	an..9	O	1
Tekstveld met de postcode van het adres van een partij of lokatie.			
Land	an2	O	1
Code van het land van het adres van de partij of lokatie.			
Inkoopcombinatie afnemer		O	1
Partij die inkoop voorwaarden afsprekt namens een aantal afnemers.			
GLN	n13	M	1
Global Location Number (GLN), een wereldwijd uniek nummer ter identificatie van een partij of lokatie.			
Naam	an..50	O	1
Tekstveld met de naam van de partij of lokatie.			
Naam2	an..50	O	1
Tekstveld met het vervolg van de naam van de partij of lokatie.			

Functionele Attributenlijst Order insboud

Versie: 004

Variant: Basismodel010

	Formaat	Status	Repetitie
—Straat en huisnummer Tekstveld met straatnaam en huisnummer van het adres van de partij of lokatie.	an..35	O	1
—Plaats Tekstveld met de plaatsnaam van het adres van de partij of lokatie.	an..35	O	1
—Postcode Tekstveld met de postcode van het adres van een partij of lokatie.	an..9	O	1
—Land Code van het land van het adres van de partij of lokatie.	an2	O	1
—Vervoerder Partij die het transport uitvoert. Synoniem binnen de transportopdracht: opdrachtnemer, carrier.		O	1
—GLN Global Location Number (GLN), een wereldwijd uniek nummer ter identificatie van een partij of lokatie.	n13	M	1
—Naam Tekstveld met de naam van de partij of lokatie.	an..50	O	1
—Naam2 Tekstveld met het vervolg van de naam van de partij of lokatie.	an..50	O	1
—Straat en huisnummer Tekstveld met straatnaam en huisnummer van het adres van de partij of lokatie.	an..35	O	1
—Plaats Tekstveld met de plaatsnaam van het adres van de partij of lokatie.	an..35	O	1
—Postcode Tekstveld met de postcode van het adres van een partij of lokatie.	an..9	O	1
—Land Code van het land van het adres van de partij of lokatie.	an2	O	1
—Orderregel Niveau in het bericht waar de bestelde goederen worden gespecificeerd.		M	200000
—Regelnummer Nummer ter identificatie van een regel binnen een bericht.	n..6	M	1

	Formaat	Status	Repetitie
Besteld aantal	n..15	M	1
Het aantal eenheden van een artikel zoals gevraagd door de afnemer.			
Eenheid van besteld aantal	an..3	O	1
Code van de meeteenheid waarin het besteld aantal is uitgedrukt.			
In het algemeen wordt besteld in stuks. De besteleenheid dient van tevoren duidelijk afgestemd te zijn tussen afnemer en leverancier (bijvoorbeeld via het artikelbericht).			
Verplicht indien de eenheid ongelijk is aan Stuks.			
Toegestane codes:			
CMT	Centimeter		
DAY	Dag		
GRM	Gram		
HUR	Uur		
KGM	Kilogram		
LTR	Liter		
MIN	Minuut		
MLT	Milliliter		
MMT	millimetre		
MTK	Vierkante meter		
MTQ	Kubieke meter		
MTR	Meter		
PCE	Stuks		
TNE	Ton		
WEE	Week		
Regelidentificatie	n..6	M	1
Kenmerk ter identificatie van een regel binnen een bericht om in volgende berichten die regels te kunnen koppelen.			
Identificatie die door de zender van het bericht gegeven wordt om deze regel uniek te identificeren binnen het bericht. De leverancier gebruikt dit nummer in orderbevestiging, verzendbericht en factuurbericht om te refereren aan deze regel.			

	Formaat	Status	Repetitie
Variable bestelcondities Gegevens over wat moet worden uitgewisseld op het moment van bestellen van een 'variabel artikel'. Een artikel beschouwen we als een 'variabel artikel' als er bij het bestellen meer dan 1 eenheid moet worden opgegeven (bijv. het aantal EN de lengte). Als er maar 1 eenheid moet worden opgegeven (bijv. het aantal OF de lengte) dan wordt deze class niet gebruikt. Verplicht te gebruiken als de leverancier voor dit artikel Variable bestelgegevens heeft gedefinieerd.		O	10
Variable code Code waarmee een afname eenheid voor bestellen wordt gespecificeerd.	an..35	M	1
Alfanumerieke waarde Tekstveld voor de alfanumerieke waarde. Verplicht te gebruiken als de leverancier dat voor deze code heeft aangegeven.	an..512	O	1
Numerieke waarde Veld voor de numerieke waarde. Verplicht te gebruiken als de leverancier dat voor deze code heeft aangegeven.	n..15	O	1
Eenheid numerieke waarde Code van de meeteenheid waarin de numerieke waarde wordt uitgedrukt. Verplicht te gebruiken als een numerieke waarde wordt uitgewisseld.	an..3	O	1
Toegestane codes:			
CMT	Centimeter		
DAY	Dag		
DD	Graden		
GRM	Gram		
HUR	Uur		
KGM	Kilogram		
LTR	Liter		
MIN	Minuut		
MLT	Milliliter		
MMT	millimetre		
MTK	Vierkante meter		
MTQ	Kubieke meter		
MTR	Meter		
PCE	Stuks		

Functionele Attributenlijst Order insbou

Versie: 004

Variant: Basismodel010

	Formaat	Status	Repetitie
Toegestane codes: TNE Ton WEE Week			
Artikel		M	1
Gegevens ter identificatie van een artikel.			
GTIN	n..14	O	1
Global Trade Item Number (GTIN), een wereldwijd uniek nummer ter identificatie van het artikel.			
Artikelcode leverancier	an..35	O	1
Kenmerk, uniek binnen het systeem van de leverancier, ter identificatie van het artikel.			
Geadviseerd wordt alleen de volgende characters te gebruiken: a..z, A..Z, 0..9, -, /, \, (,), ., _ , +, :, (spatie) en (komma).			
Artikel identificatie (aanvullend)		O	1
Aanvullende gegevens ter identificatie van het artikel.			
Artikelomschrijving	an..70	O	1
Tekstveld met een eenduidige omschrijving ter identificatie van het artikel.			
Bevat minimaal de merknaam en vorm van het artikel.			
Wordt in transactieberichten alleen vermeld indien het bericht rechtstreeks in mensleesbare vorm wordt getoond, bijvoorbeeld in een webapplicatie.			
Kleur	an..35	O	1
Tekstveld met de kleur van het artikel ten behoeve van nadere identificatie van het artikel.			
Maat	an..35	O	1
Tekstveld met de maat van het artikel ten behoeve van nadere identificatie van het artikel.			
Serienummer	an..35	O	1
Identificerend kenmerk ter identificatie van een uniek exemplaar van het artikel.			
Fysieke dimensies		O	1
Gegevens over de fysieke afmetingen van een object.			
Breedte	n..18	O	1
Afmeting gerekend vanaf de zijkanen van een object.			
Hoogte	n..18	O	1
Afmeting gerekend vanaf de onderkant en bovenkant van een object.			

	Formaat	Status	Repetitie
Diepte	n..18	O	1
Afmeting gerekend vanaf de voorzijde en de achterzijde van een object.			
Eenheid afmeting	an..3	O	1
Code van de meeteenheid waarin een afmeting is uitgedrukt.			
Toegestane codes:			
CMT Centimeter			
MMT millimetre			
MTR Meter			
Artikel bewerking		O	5
Gegevens over een bewerking op een artikel.			
Deze structuur zal in versie 005 worden verwijderd, gebruik bij voorkeur de structuur 'Bewerkingen'.			
GTIN bewerking	n..14	M	1
Global Trade Item Number, een wereldwijd uniek nummer ter identificatie van de artikelbewerking.			
Middels een GTIN wordt de bewerking uniek geïdentificeerd. Voorbeelden van bewerking zijn: schaven, zagen, gronden en korten.			
Volgnummer bewerking	n..2	O	1
Nummer waarmee de volgorde van de bewerking ten opzichte van andere bewerkingen wordt aangegeven.			
Extra bewerkingsomschrijving	an..70	O	35
Tekstveld waarin de artikelbewerking nader wordt gespecificeerd.			
Bewerkingen		O	10
Gegevens over mogelijke bewerkingen op/aan een artikel.			
Bewerking code	an..35	M	1
Code waarmee een bewerking wordt gespecificeerd.			
Alfanumerieke waarde	an..512	O	1
Tekstveld voor de alfanumerieke waarde.			
Verplicht te gebruiken als de leverancier dat voor deze code heeft aangegeven.			
Numerieke waarde	an..512	O	1
Veld voor de numerieke waarde.			
Verplicht te gebruiken als de leverancier dat voor deze code heeft aangegeven.			

		Formaat	Status	Repetitie
— Eenheid numerieke waarde		an..3	O	1
	Code van de meeteenheid waarin de numerieke waarde wordt uitgedrukt.			
	Verplicht te gebruiken als een numerieke waarde wordt uitgewisseld.			
	Toegepaste codes:			
	CMT Centimeter			
	DAY Dag			
	DD Graden			
	GRM Gram			
	HUR Uur			
	KGM Kilogram			
	LTR Liter			
	MIN Minuut			
	MLT Milliliter			
	MMT millimetre			
	MTK Vierkante meter			
	MTQ Kubieke meter			
	MTR Meter			
	PCE Stuks			
	TNE Ton			
	WEE Week			
— Extra informatie		an..512	O	1
	Tekstveld voor extra informatie.			
— Bewerking prijs		n..15	O	1
	Bedrag dat wordt gevraagd voor de bewerking.			
— Leverinstructie			O	5
	Gegevens over de wijze waarop een transport moet worden uitgevoerd.			
— Code transportinstructie		an3	O	1
	Code waarmee een instructie voor het vervoer van goederen wordt gespecificeerd.			
	Toegepaste codes:			
	CRN Verpakking retour nemen			
	G05 Collogewicht maximaal 500 KG			
	G07 Collogewicht maximaal 700 KG			
	G10 Collogewicht maximaal 1000 KG			

Functionele Attributenlijst Order insbou

Versie: 004

Variant: Basismodel010

Formaat Status Repetitie

Toegestane codes:

G12	Collogewicht maximaal 1200 KG
G15	Collogewicht maximaal 1500 KG
G20	Collogewicht maximaal 2000 KG
G25	Collogewicht maximaal 2500 KG
G30	Collogewicht maximaal 3000 KG
G40	Collogewicht maximaal 4000 KG
IEU	Bestelling in 1 keer uitleveren
IRM	Restanten meeleveren
MCH	Chauffeur meldt zich aan
MVA	Zending vooraf aanmelden
PAF	Collo altijd afdekken
PBE	Producten beschermen
PDV	Producten droog vervoeren
PIN	Producten individueel scheiden
PLA	Producten laden aan achterzijde
PLL	Producten laden aan linkerzijde
PLR	Producten laden aan rechterzijde
PLV	Producten laden aan voorzijde
POH	Lossen met kunststof hijsbanden
POT	Lossen met heftruck
SEP	Apart verpakken
VDA	Vrachtwagen met draaibare achteras
VEA	Vrachtwagen met een-assige trailer
VKO	Korte vrachtwagen
VKR	Vrachtwagen met kraan
VLA	Lange vrachtwagen
VLK	Vrachtwagen met laadklep

Functionele Attributenlijst Order insbrou

Versie: 004

Variant: Basismodel010

	Formaat	Status	Repetitie
Tekst voor pakbon Tekstveld met gegevens die op de papieren pakbon moeten worden afgedrukt. Informatie die de fysieke voorraadbeheerder op verzoek van de administratief voorraadbeheerder op de papieren pakbon en/of transportdocumenten (regelniveau!) plaatst. Deze informatie kan bijvoorbeeld gebruikt worden bij de goederenontvangst en/of instructies aan de vervoerder. Deze tekst is inhoudelijk niet van belang voor de fysieke voorraadbeheerder, en vormt dus geen belemmering voor de automatische verwerking van het orderbericht bij de fysieke voorraadbeheerder.	an..70	O	1
Aanvullende Informatie Gegevens die dienen als aanvullende informatie, niet bestemd voor automatische verwerking.		O	1
Vrije tekstveld Tekstveld met de inhoud van aanvullende informatie.	an..70	M	10
Leverdatum informatie Gegevens over de datum, tijd of periode van aflevering van goederen. Als geen leverdatum wordt opgegeven geldt de leverdatum van kopniveau. Vaak is reeds van tevoren een afspraak gemaakt over de leverdatum. Gebruik van de leverdatum vindt plaats op een van de volgende wijzen: - Geen leverdatum: bijvoorbeeld indien afnemer en leveranciers vaste afleverschema's hebben. - Geplande leverdatum. - Zowel vroegste als laatste levertijd gebruiken: zo kan levering in een bepaald tijdvenster (bloktijd) worden aangegeven. Nodig voor het bijvoorbeeld gelijktijdig aanwezig zijn van het juiste losmaterieel. Bij backhauling dient de leverdatum geïnterpreteerd te worden als de datum/tijd waarop de afnemer de bestelde goederen ophaalt bij het haaladres.		O	1
Gewenste leverdatum Datum waarop de goederen moeten worden afgeleverd.	CCYYMMDD	O	1
Gewenst levertijdstip Tijdstip waarop de goederen moeten worden afgeleverd. De waarde 24.00 is bij een afleverlevertijdstip alleen toegestaan indien het einde van de dag wordt bedoeld. De waarde 00.00 is bij een afleverlevertijdstip alleen toegestaan indien het begin van de dag wordt bedoeld.	hhmm	O	1
Lever tijdvak Gegevens over de periode waarbinnen goederen worden afgeleverd.		O	1

Functionele Attributenlijst Order insboud

Versie: 004

Variant: Basismodel010

	Formaat	Status	Repetitie
—Vroegste leverdatum Datum vanaf wanneer de goederen afgeleverd kunnen worden.	CCYYMMDD	M	1
—Vroegste levertijd Tijdstip op de vroegste leverdatum vanaf wanneer de goederen afgeleverd kunnen worden.	hhmm	M	1
—Laatste leverdatum Datum tot en met wanneer de goederen afgeleverd kunnen worden.	CCYYMMDD	M	1
—Laatste levertijd Tijdstip op de laatste leverdatum tot wanneer de goederen afgeleverd kunnen worden.	hhmm	M	1
—Afwijkende prijsafspraken Gegevens over een prijsafspraken die afwijkt van de reguliere geldende afspraken. De hier genoemde prijs is niet per se de juiste prijs, deze kan op een later moment worden vastgesteld. Het is verplicht de 'Indicatie afwijkende prijs' of de 'Afwijkende prijs' te vullen. Als de prijs wordt gevuld, dient u ook de prijsbasis te gebruiken.		O	1
—Indicatie afwijkende prijsafspraken Code waarmee wordt aangegeven dat er een afwijkende prijsafspraken van toepassing is. Toegestane codes: PPR Voorlopige of afwijkende prijs	an..3	O	1
—Afwijkende prijs Geldwaarde van de afwijkende prijs.	n..15	O	1
—Prijsbasis Gegevens over de basiseenheid waarin de afwijkende prijs is uitgedrukt. Voorbeeld: de prijs voor spijkers is aangegeven per 1 kilogram.		O	1
—Aantal prijsbasis Aantal eenheden waarin de prijs is uitgedrukt.	n..9	M	1
—Prijsseenheid Code van de meeteenheid waarin het 'aantal prijsbasis' is uitgedrukt. Toegestane codes: CMT Centimeter DAY Dag GRM Gram HUR Uur	an..3	M	1

	Formaat	Status	Repetitie
Toegestane codes: KGM Kilogram LTR Liter MIN Minuut MLT Milliliter MMT millimetre MTK Vierkante meter MTQ Kubieke meter MTR Meter PCE Stuks TNE Ton WEE Week			
Omschrijving prijseenheid Tekstveld met een nadere specificatie van de prijseenheid. Het kan voorkomen dat zowel de besteleenheid als de prijseenheid ST(uks) als eenheidscode hebben, maar verder verschillend geïnterpreteerd moeten worden, hiervoor kunt u dit omschrijvingsveld gebruiken.	an..35	O	1
Contract Gegevens waarmee gerefereerd wordt aan een contract. Een contract is een commerciële afspraak tussen afnemer en leverancier, vaak inhoudende bepaalde condities en prijsafspraken, eventueel gekoppeld aan een bepaalde omzet. Denk hierbij aan projectcontracten, contracten met prijsafspraken en raamcontracten met prijs- en afname-afspraken. Weliswaar is er duidelijk verschil tussen bv. een projectcontract en een raamorder, maar in een EDI-order worden beiden gezien als een verwijzing naar een contract.		O	1
Contractnummer Nummer ter identificatie van het contract.	an..17	M	1
Contractdatum Datum waarop het contract is afgesloten.	CCYYMMDD	O	1

Occurrence	Element
1 .. 1	Order
1 .. 1	<i>xs:sequence</i>
1 .. 1	OrderType
1 .. 1	OrderNumber
1 .. 1	OrderDate
0 .. 1	OrderTime
0 .. 1	ScenarioTypeCode
0 .. 1	DraftOrderIndicator
0 .. 1	DeliveryOnDemandIndicator
0 .. 1	EndCustomerOrderNumber
0 .. 1	ContractReference
1 .. 1	<i>xs:sequence</i>
1 .. 1	ContractNumber
0 .. 1	ContractDate
0 .. 1	ProjectNumber
0 .. 1	BackhaulingIndicator
0 .. 5	TransportInstruction
1 .. 1	<i>xs:sequence</i>
0 .. 1	TransportInstructionTypeCode
0 .. 1	DeliveryNoteText
0 .. 10	FreeText
0 .. 1	DeliveryDateTimeInformation
1 .. 1	<i>xs:sequence</i>
0 .. 1	RequiredDeliveryDate
0 .. 1	RequiredDeliveryTime
0 .. 1	DeliveryTimeFrame
1 .. 1	<i>xs:sequence</i>
1 .. 1	DeliveryDateEarliest
1 .. 1	DeliveryTimeEarliest
1 .. 1	DeliveryDateLatest
1 .. 1	DeliveryTimeLatest
1 .. 1	Buyer
1 .. 1	<i>xs:sequence</i>
1 .. 1	GLN
0 .. 1	Name
0 .. 1	Name2
0 .. 1	StreetAndNumber
0 .. 1	City
0 .. 1	PostalCode
0 .. 1	Country
0 .. 5	ContactInformation
1 .. 1	<i>xs:sequence</i>
0 .. 1	ContactPersonName
0 .. 1	PhoneNumber
0 .. 1	EmailAddress
1 .. 1	Supplier
1 .. 1	<i>xs:sequence</i>
1 .. 1	GLN
0 .. 1	Name
0 .. 1	Name2
0 .. 1	StreetAndNumber

Occurrence	Element
0 .. 1	City
0 .. 1	PostalCode
0 .. 1	Country
0 .. 1	DeliveryParty
1 .. 1	<i>xs:sequence</i>
0 .. 1	GLN
0 .. 1	Name
0 .. 1	Name2
0 .. 1	StreetAndNumber
0 .. 1	City
0 .. 1	PostalCode
0 .. 1	Country
0 .. 1	LocationDescription
0 .. 5	ContactInformation
1 .. 1	<i>xs:sequence</i>
0 .. 1	ContactPersonName
0 .. 1	PhoneNumber
0 .. 1	EmailAddress
0 .. 1	UltimateConsignee
1 .. 1	<i>xs:sequence</i>
0 .. 1	GLN
0 .. 1	Name
0 .. 1	Name2
0 .. 1	StreetAndNumber
0 .. 1	City
0 .. 1	PostalCode
0 .. 1	Country
0 .. 1	ShipFrom
1 .. 1	<i>xs:sequence</i>
1 .. 1	GLN
0 .. 1	Name
0 .. 1	Name2
0 .. 1	StreetAndNumber
0 .. 1	City
0 .. 1	PostalCode
0 .. 1	Country
0 .. 1	Invoicee
1 .. 1	<i>xs:sequence</i>
1 .. 1	GLN
0 .. 1	Name
0 .. 1	Name2
0 .. 1	StreetAndNumber
0 .. 1	City
0 .. 1	PostalCode
0 .. 1	Country
0 .. 1	PurchasingOrganisation
1 .. 1	<i>xs:sequence</i>
1 .. 1	GLN
0 .. 1	Name
0 .. 1	Name2
0 .. 1	StreetAndNumber
0 .. 1	City

Occurrence	Element
0 .. 1	PostalCode
0 .. 1	Country
0 .. 1	Carrier
1 .. 1	<i>xs:sequence</i>
1 .. 1	GLN
0 .. 1	Name
0 .. 1	Name2
0 .. 1	StreetAndNumber
0 .. 1	City
0 .. 1	PostalCode
0 .. 1	Country
1 .. 200000	OrderLine
1 .. 1	<i>xs:sequence</i>
1 .. 1	LineNumber
1 .. 1	OrderedQuantity
0 .. 1	OrderedQuantityUoM
1 .. 1	LineIdentification
0 .. 10	VariableOrderConditions
1 .. 1	<i>xs:sequence</i>
1 .. 1	VariableCode
0 .. 1	AlphanumericValue
0 .. 1	NumericValue
0 .. 1	NumericValueUoM
1 .. 1	TradeItemIdentification
1 .. 1	<i>xs:sequence</i>
0 .. 1	GTIN
0 .. 1	SuppliersTradeItemId
0 .. 1	AdditionalItemIdentification
1 .. 1	<i>xs:sequence</i>
0 .. 1	TradeItemDescription
0 .. 1	Colour
0 .. 1	Size
0 .. 1	SerialNumber
0 .. 1	PhysicalDimensions
1 .. 1	<i>xs:sequence</i>
0 .. 1	Width
0 .. 1	Height
0 .. 1	Depth
0 .. 1	MeasurementUoM
0 .. 5	TradeItemProcessing
1 .. 1	<i>xs:sequence</i>
1 .. 1	ProcessingGTIN
0 .. 1	ProcessingSequence
0 .. 35	ProcessingDescription
0 .. 10	Operations
1 .. 1	<i>xs:sequence</i>
1 .. 1	OperationCode
0 .. 1	AlphanumericValue
0 .. 1	NumericValue
0 .. 1	NumericValueUoM
0 .. 1	AdditionalInformation

Occurrence	Element
0 .. 1	OperationPrice
0 .. 5	TransportInstruction
1 .. 1	<i>xs:sequence</i>
0 .. 1	TransportInstructionTypeCode
0 .. 1	DeliveryNoteText
0 .. 10	FreeText
0 .. 1	DeliveryDateTimeInformation
1 .. 1	<i>xs:sequence</i>
0 .. 1	RequiredDeliveryDate
0 .. 1	RequiredDeliveryTime
0 .. 1	DeliveryTimeFrame
1 .. 1	<i>xs:sequence</i>
1 .. 1	DeliveryDateEarliest
1 .. 1	DeliveryTimeEarliest
1 .. 1	DeliveryDateLatest
1 .. 1	DeliveryTimeLatest
0 .. 1	DifferentPriceAgreement
1 .. 1	<i>xs:sequence</i>
0 .. 1	DifferentPriceAgreementIndicator
0 .. 1	DifferentPrice
0 .. 1	PriceBase
1 .. 1	<i>xs:sequence</i>
1 .. 1	NumberOfUnitsInPriceBasis
1 .. 1	PriceBasisUoM
0 .. 1	PriceBaseDescription
0 .. 1	ContractReference
1 .. 1	<i>xs:sequence</i>
1 .. 1	ContractNumber
0 .. 1	ContractDate

Occurrence Element / Annotations

	Order	Element	
		Type: OrderType	
		ContentModel	
1..1	xs:sequence	Element	
1..1	OrderType	Type: restriction (xs:string)	
		Length: 1	3
		Name: Order/Ordersoort	
		Description: Code waarmee de transactie waarop het bericht betrekking heeft nader wordt gespecificeerd.	
		Code	Omschrijving
		220	Normale order
		402	Crossdock order
1..1	OrderNumber	Element	
		Type: restriction (xs:string)	
		Length: 1	17
		Name: Order/Ordernummer	
		Description: Nummer ter identificatie van een bericht.	
		Remark: Dit nummer is toegekend door de zender van het bericht. De ontvanger van het bericht vermeldt dit gegeven op het verzendbericht (pakbon) en/of op de factuur. Dit nummer kan door de afnemer gebruikt worden voor de 'match' van order met orderbevestiging, verzendbericht of factuur. Het is daarom aan te raden om het ordernummer voldoende uniek te maken.	
1..1	OrderDate	Element	
		Type: xs:date	
		Name: Order/Orderdatum	
		Description: Datum waarop een bericht is aangemaakt.	

Occurrence	Element / Annotations							
0..1	OrderTime	Element Type:xs:time Name:Order/Ordertijd Description:Tijdstip waarop het bericht is aangemaakt.						
0..1	ScenarioTypeCode	Element Type:restriction (xs:string) Length:13 Name:Order/Code scenario Description:Code waarmee wordt aangegeven volgens welke procedure een order verwerkt moet worden. <table><tr><th>Code</th><th>Omschrijving</th></tr><tr><td>X1</td><td>Deellevering niet toegestaan</td></tr><tr><td>X2</td><td>Deellevering toegestaan</td></tr></table>	Code	Omschrijving	X1	Deellevering niet toegestaan	X2	Deellevering toegestaan
Code	Omschrijving							
X1	Deellevering niet toegestaan							
X2	Deellevering toegestaan							
0..1	DraftOrderIndicator	Element Type:restriction (xs:string) Length:13 Name:Order/Indicatie kladorder Description:Code die aangeeft dat de order gebruikt wordt als voorraadcheck bij de leverancier, en dus geen echte bestelling is. Remark:Een kladorder wordt behandeld als een gewone order en ook op de gebruikelijke wijze bevestigd, echter wordt de uitlevering niet uitgevoerd. Het karakter van de kladorder is een moment opname om vast te stellen wat de echte levering zou zijn in het geval dat het een normale order zou zijn. <table><tr><th>Code</th><th>Omschrijving</th></tr><tr><td>16</td><td>Voorstel</td></tr></table>	Code	Omschrijving	16	Voorstel		
Code	Omschrijving							
16	Voorstel							
0..1	DeliveryOnDemandIndicator	Element Type:restriction (xs:string)						

Occurrence	Element / Annotations					
0..1	EndCustomerOrderNumber	Length: 13 Name: Order/Indicatie uitsluitend leveren op afroep Description: Code die aangeeft dat de order pas na afroep door de afnemer mag worden geleverd. <table><tr><th>Code</th><th>Omschrijving</th></tr><tr><td>73E</td><td>Uitsluitend leveren op afroep (GS1 Code)</td></tr></table> Element Type: restriction (xs:string) Length: 117 Name: Order/Referentie klantorder/Referentie eindafnemer Description: Nummer ter identificatie van een verkooptransactie door de eindafnemer. Remark: De eindafnemer (hier 'n aannemer of installateur) is ook bekend met dit ordernummer. Deze referentie dient door de leverancier vermeld te worden op de pakbon bij een rechtstreekse levering (handelaar geeft producent een order de producten te leveren op de bouwplaats van een aannemer).	Code	Omschrijving	73E	Uitsluitend leveren op afroep (GS1 Code)
Code	Omschrijving					
73E	Uitsluitend leveren op afroep (GS1 Code)					
0..1	ContractReference	Element Type: ContractReferenceType Name: Order/Contract Description: Gegevens waarmee gerefereerd wordt aan een contract. Remark: Een contract is een commerciële afspraak tussen afnemer en leverancier, vaak inhoudende bepaalde condities en prijsafspraken, eventueel gekoppeld aan een bepaalde omzet. Denk hierbij aan projectcontracten, contracten met prijsafspraken en raamcontracten met prijs- en afname-afspraken. Weliswaar is er duidelijk verschil tussen bv. een projectcontract en een raamorder, maar in een EDI-order worden beiden gezien als een verwijzing naar een contract.				
1..1	xs:sequence	ContentModel				
1..1	ContractNumber	Element				

Occurrence	Element / Annotations					
0..1	ContractDate	Type: restriction (xs:string) Length: 117 Name: Order/Contract/Contractnummer Description: Nummer ter identificatie van het contract. Element Type: xs:date Name: Order/Contract/Contractdatum Description: Datum waarop het contract is afgesloten.				
0..1	ProjectNumber	Type: restriction (xs:string) Length: 117 Name: Order/Project/Projectnummer Description: Nummer ter identificatie van het project. Remark: Op basis van het projectnummer kunnen een aantal administratieve processen worden geactiveerd, zoals bijvoorbeeld het registreren en verwerken van kortingen. Element Type: restriction (xs:string) Length: 13 Name: Order/Leveringscondities/Indicatie backhauling Description: Code waarmee wordt aangegeven dat het transport van de levering wordt geregeld door de afnemer. Remark: Ook bekend als 'Afhaalorder'. Bij backhauling dienen de leverdata geïnterpreteerd te worden als de datum/tijd waarop de afnemer de bestelde goederen ophaalt bij het haaladres.				
0..1	BackhaulingIndicator					
		<table><tr><th>Code</th><th>Omschrijving</th></tr><tr><td>4</td><td>Backhauling</td></tr></table>	Code	Omschrijving	4	Backhauling
Code	Omschrijving					
4	Backhauling					

Occurrence	Element / Annotations	Element
0..5	TransportInstruction	Element Type: TransportInstructionType ContentModel
1..1	xs:sequence	
0..1	TransportInstructionTypeCode	Element Type: restriction (xs:string) Length: 1 3 Name: Order/Leverinstructie/Code transportinstructie Description: Code waarmee een instructie voor het vervoer van goederen wordt gespecificeerd.
		Code
		Omschrijving
		CRN
		Verpakking retour nemen
		G05
		Collogewicht maximaal 500 KG
		G07
		Collogewicht maximaal 700 KG
		G10
		Collogewicht maximaal 1000 KG
		G12
		Collogewicht maximaal 1200 KG
		G15
		Collogewicht maximaal 1500 KG
		G20
		Collogewicht maximaal 2000 KG
		G25
		Collogewicht maximaal 2500 KG
		G30
		Collogewicht maximaal 3000 KG
		G40
		Collogewicht maximaal 4000 KG
		IEU
		Bestelling in 1 keer uitleveren
		IRM
		Restanten meeleveren
		MCH
		Chauffeur meldt zich aan
		MVA
		Zending vooraf aanmelden
		PAF
		Collo altijd afdekken
		PBE
		Producten beschermen
		PDV
		Producten droog vervoeren
		PIN
		Producten individueel scheiden
		PLA
		Producten laden aan achterzijde
		PLL
		Producten laden aan linkerkant

Occurrence	Element / Annotations	Code	Omschrijving
0..1	DeliveryNoteText	PLR	Producten laden aan rechterzijde
		PLV	Producten laden aan voorzijde
		POH	Lossen met kunststof hijsbanden
		POT	Lossen met heftruck
		SEP	Apart verpakken
		VDA	Vrachtwagen met draaibare achteras
		VEA	Vrachtwagen met een-assige trailer
		VKO	Korte vrachtwagen
		VKR	Vrachtwagen met kraan
		VLA	Lange vrachtwagen
		VLK	Vrachtwagen met laadklep
		Element	
		Type:	restriction (xs:string)
		Length:	1 70
0..10	FreeText	Name:	Order/Leverinstructie/Tekst voor pakbon
		Description:	Tekstveld met gegevens die op de papieren pakbon moeten worden afgedrukt.
		Remark:	Informatie die de fysieke voorraadbeheerder op verzoek van de administratief voorraadbeheerder op de papieren pakbon en/of transportdocumenten (kopniveau!) plaatst. Deze informatie kan bijvoorbeeld gebruikt worden bij de goederenontvangst en/of instructies aan de vervoerder. Deze tekst is inhoudelijk niet van belang voor de fysieke voorraadbeheerder, en vormt dus geen belemmering voor de automatische verwerking van het orderbericht bij de fysieke voorraadbeheerder.
		Element	
0..10	FreeText	Type:	restriction (xs:string)
		Length:	1 70
		Name:	Order/Aanvullende Informatie/Vrije tekstveld
		Description:	Tekstveld met de inhoud van aanvullende informatie.

Occurrence	Element / Annotations	
0..1	DeliveryDateTimeInformation	Element Type: DeliveryDateTimeInformationType Name: Order/Leverdatum informatie Description: Gegevens over de datum, tijd of periode van aflevering van goederen. Remark: Deze leverdatum geldt voor alle orderregels tenzij daar een leverdatum is gespecificeerd. Vaak is reeds van tevoren een afspraak gemaakt over de leverdatum. Gebruik van de leverdatum vindt plaats op een van de volgende wijzen: - Geen leverdatum: bijvoorbeeld indien afnemer en leveranciers vaste afleverschema's hebben. - Geplande leverdatum. - Zowel vroegste als laatste levertijd gebruiken: zo kan levering in een bepaald tijdvenster (bloktijd) worden aangegeven. Nodig voor het bijvoorbeeld gelijktijdig aanwezig zijn van het juiste losmaterieel. Bij backhauling dient de leverdatum geïnterpreteerd te worden als de datum/tijd waarop de afnemer de bestelde goederen ophaalt bij het haaladres.
1..1	xs:sequence	ContentModel
0..1	RequiredDeliveryDate	Element Type: xs:date Name: Order/Leverdatum informatie/Gewenste leverdatum Description: Datum waarop de goederen moeten worden afgeleverd.
0..1	RequiredDeliveryTime	Element Type: xs:time Name: Order/Leverdatum informatie/Gewenst levertijdstip Description: Tijdstip waarop de goederen moeten worden afgeleverd. Remark: De waarde 24.00 is bij een afleverlevertijdstip alleen toegestaan indien het einde van

Occurrence	Element / Annotations	
0..1	DeliveryTimeFrame	de dag wordt bedoeld. De waarde 00.00 is bij een afleverlevertijdstip alleen toegestaan indien het begin van de dag wordt bedoeld.
1..1	xs:sequence	Element Type: DeliveryTimeFrameType ContentModel
1..1	DeliveryDateEarliest	Element Type: xs:date Name: Order/Leverdatum informatie/Lever tijdvak/Vroegste leverdatum Description: Datum vanaf wanneer de goederen afgeleverd kunnen worden.
1..1	DeliveryTimeEarliest	Element Type: xs:time Name: Order/Leverdatum informatie/Lever tijdvak/Vroegste levertijdstip Description: Tijdstip op de vroegste leverdatum vanaf wanneer de goederen afgeleverd kunnen worden.
1..1	DeliveryDateLatest	Element Type: xs:date Name: Order/Leverdatum informatie/Lever tijdvak/Laatste leverdatum Description: Datum tot en met wanneer de goederen afgeleverd kunnen worden.
1..1	DeliveryTimeLatest	Element Type: xs:time Name: Order/Leverdatum informatie/Lever tijdvak/Laatste levertijdstip Description: Tijdstip op de laatste leverdatum tot wanneer de goederen afgeleverd kunnen worden.

Occurrence	Element / Annotations	
1..1	Buyer	Element Type: PartyWithContactType ContentModel
1..1	xs:sequence	
1..1	GLN	Element Type: restriction (xs:string) Pattern: \d{13} Name: Order/Afnemer/GLN Description: Global Location Number (GLN), een wereldwijd uniek nummer ter identificatie van een partij of lokatie.
0..1	Name	Element Type: restriction (xs:string) Length: 1 50 Name: Order/Afnemer/Naam Description: Tekstveld met de naam van de partij of lokatie.
0..1	Name2	Element Type: restriction (xs:string) Length: 1 50 Name: Order/Afnemer/Naam2 Description: Tekstveld met het vervolg van de naam van de partij of lokatie.
0..1	StreetAndNumber	Element Type: restriction (xs:string) Length: 1 35 Name: Order/Afnemer/Straat en huisnummer Description: Tekstveld met straatnaam en huisnummer van het adres van de partij of lokatie.
0..1	City	Element

Occurrence	Element / Annotations	
0..1	PostalCode	Type: restriction (xs:string) Length: 1 35 Name: Order/Afnemer/Plaats Description: Tekstveld met de plaatsnaam van het adres van de partij of lokatie. Element Type: restriction (xs:string) Length: 1 9 Name: Order/Afnemer/Postcode Description: Tekstveld met de postcode van het adres van een partij of lokatie.
0..1	Country	Element Type: restriction (xs:string) Length: 2 Name: Order/Afnemer/Land Description: Code van het land van het adres van de partij of lokatie.
0..5	ContactInformation	Element Type: ContactInformationType
1..1	xs:sequence	ContentModel
0..1	ContactPersonName	Element Type: restriction (xs:string) Length: 1 35 Name: Order/Afnemer/Contactgegevens/Contactpersoon Description: Tekstveld met de naam van een persoon waarmee contact kan worden opgenomen.
0..1	PhoneNumber	Element Type: restriction (xs:string) Length: 1 20

Occurrence	Element / Annotations	
0..1	EmailAddress	Name: Order/Afnemer/Contactgegevens/Telefoonnummer Description: Nummer waarmee via de telefoon contact kan worden opgenomen. Element Type: restriction (xs:string) Length: 1 254 Name: Order/Afnemer/Contactgegevens/E-mail adres Description: Tekstveld met het elektronische adres waarmee via e-mail contact kan worden opgenomen.
1..1	Supplier	Element Type: PartyType Name: Order/Leverancier Description: Partij die goederen en/of diensten verkoopt en levert. Remark: Dit is de eigenaar van de goederen en niet de logistiek dienstverlener.
1..1	xs:sequence	ContentModel
1..1	GLN	Element Type: restriction (xs:string) Pattern: \d{13} Name: Order/Leverancier/GLN Description: Global Location Number (GLN), een wereldwijd uniek nummer ter identificatie van een partij of lokatie.
0..1	Name	Element Type: restriction (xs:string) Length: 1 50 Name: Order/Leverancier/Naam Description: Tekstveld met de naam van de partij of lokatie.

Occurrence	Element / Annotations	
0..1	Name2	Element Type: restriction (xs:string) Length: 1 50 Name: Order/Leverancier/Naam2 Description: Tekstveld met het vervolg van de naam van de partij of lokatie.
0..1	StreetAndNumber	Element Type: restriction (xs:string) Length: 1 35 Name: Order/Leverancier/Straat en huisnummer Description: Tekstveld met straatnaam en huisnummer van het adres van de partij of lokatie.
0..1	City	Element Type: restriction (xs:string) Length: 1 35 Name: Order/Leverancier/Plaats Description: Tekstveld met de plaatsnaam van het adres van de partij of lokatie.
0..1	PostalCode	Element Type: restriction (xs:string) Length: 1 9 Name: Order/Leverancier/Postcode Description: Tekstveld met de postcode van het adres van een partij of lokatie.
0..1	Country	Element Type: restriction (xs:string) Length: 2 Name: Order/Leverancier/Land Description: Code van het land van het adres van de partij of lokatie.

Occurrence	Element / Annotations	
0..1	DeliveryParty	Element Type: PartyWithLocationAndContactType Name: Order/Afleveradres Description: Lokatie waar goederen worden afgeleverd. Remark: Verplicht, behalve bij backhauling. Gebruik de GLN of de NAW-gegevens of de Locatieaanduiding.
1..1	xs:sequence	ContentModel
0..1	GLN	Element Type: restriction (xs:string) Pattern: \d{13} Name: Order/Afleveradres/GLN Description: Global Location Number (GLN), een wereldwijd uniek nummer ter identificatie van een partij of lokatie.
0..1	Name	Element Type: restriction (xs:string) Length: 1 50 Name: Order/Afleveradres/Naam Description: Tekstveld met de naam van de partij of lokatie.
0..1	Name2	Element Type: restriction (xs:string) Length: 1 50 Name: Order/Afleveradres/Naam2 Description: Tekstveld met het vervolg van de naam van de partij of lokatie.
0..1	StreetAndNumber	Element Type: restriction (xs:string)

Occurrence	Element / Annotations	
0..1	City	Length: 1 35 Name: Order/Afleveradres/Straat en huisnummer Description: Tekstveld met straatnaam en huisnummer van het adres van de partij of lokatie. Element Type: restriction (xs:string) Length: 1 35 Name: Order/Afleveradres/Plaats Description: Tekstveld met de plaatsnaam van het adres van de partij of lokatie.
0..1	PostalCode	Element Type: restriction (xs:string) Length: 1 9 Name: Order/Afleveradres/Postcode Description: Tekstveld met de postcode van het adres van een partij of lokatie.
0..1	Country	Element Type: restriction (xs:string) Length: 2 Name: Order/Afleveradres/Land Description: Code van het land van het adres van de partij of lokatie.
0..1	LocationDescription	Element Type: restriction (xs:string) Length: 1 70 Name: Order/Afleveradres/Locatie aanduiding Description: Tekstveld waarin het afleveradres nader gespecificeerd wordt. Remark: Gebruik dit veld voor de aflevercode. De aflevercode identificeert naast adresgegevens, locatiegegevens, eventuele routebeschrijving (als geen postcode huisnummer bekend is) ook de naam en telefoonnummer van de contactpersoon op

Occurrence	Element / Annotations	
0..5	ContactInformation	de afleverlocatie. Element Type: ContactInformationType Name: Order/Afleveradres/Contactgegevens Description: Gegevens over een afdeling of persoon van de partij waarmee contact kan worden opgenomen via telefoon, fax of email. Remark: Als de contactgegevens worden gebruikt gelden die alleen voor deze order en gelden de eerder afgesproken contactgegevens niet.
1..1	xs:sequence	ContentModel
0..1	ContactPersonName	Element Type: restriction (xs:string) Length: 1 35 Name: Order/Afleveradres/Contactgegevens/Contactpersoon Description: Tekstveld met de naam van een persoon waarmee contact kan worden opgenomen.
0..1	PhoneNumber	Element Type: restriction (xs:string) Length: 1 20 Name: Order/Afleveradres/Contactgegevens/Telefoonnummer Description: Nummer waarmee via de telefoon contact kan worden opgenomen.
0..1	EmailAddress	Element Type: restriction (xs:string) Length: 1 254 Name: Order/Afleveradres/Contactgegevens/E-mail adres Description: Tekstveld met het elektronische adres waarmee via e-mail contact kan worden opgenomen.

Occurrence	Element / Annotations	
0..1	UltimateConsignee	Element Type: PartyOptionalGLNType Name: Order/Eindbestemming Description: Partij bij wie goederen via een overslagpunt worden afgeleverd. Remark: Verplicht te gebruiken bij crossdocking.
1..1	xs:sequence	ContentModel
0..1	GLN	Element Type: restriction (xs:string) Pattern: \d{13} Name: Order/Eindbestemming/GLN Description: Global Location Number (GLN), een wereldwijd uniek nummer ter identificatie van een partij of lokatie.
0..1	Name	Element Type: restriction (xs:string) Length: 1 50 Name: Order/Eindbestemming/Naam Description: Tekstveld met de naam van de partij of lokatie.
0..1	Name2	Element Type: restriction (xs:string) Length: 1 50 Name: Order/Eindbestemming/Naam2 Description: Tekstveld met het vervolg van de naam van de partij of lokatie.
0..1	StreetAndNumber	Element Type: restriction (xs:string) Length: 1 35

Occurrence	Element / Annotations	
0..1	City	Name: Order/Eindbestemming/Straat en huisnummer Description: Tekstveld met straatnaam en huisnummer van het adres van de partij of lokatie. Element Type: restriction (xs:string) Length: 1 35 Name: Order/Eindbestemming/Plaats Description: Tekstveld met de plaatsnaam van het adres van de partij of lokatie. Element Type: restriction (xs:string) Length: 1 9 Name: Order/Eindbestemming/Postcode Description: Tekstveld met de postcode van het adres van een partij of lokatie. Element Type: restriction (xs:string) Length: 2 Name: Order/Eindbestemming/Land Description: Code van het land van het adres van de partij of lokatie. Element Type: PartyType Name: Order/Haaladres Description: Lokatie waar goederen worden opgehaald. Remark: Verplicht bij backhauling. ContentModel Element
0..1	PostalCode	
0..1	Country	
0..1	ShipFrom	
1..1	xs:sequence	
1..1	GLN	

Occurrence	Element / Annotations	
0..1	Name	Type: restriction (xs:string) Pattern: \d{13} Name: Order/Haaladres/GLN Description: Global Location Number (GLN), een wereldwijd uniek nummer ter identificatie van een partij of lokatie. Element Type: restriction (xs:string) Length: 1 50 Name: Order/Haaladres/Naam Description: Tekstveld met de naam van de partij of lokatie.
0..1	Name2	Element Type: restriction (xs:string) Length: 1 50 Name: Order/Haaladres/Naam2 Description: Tekstveld met het vervolg van de naam van de partij of lokatie.
0..1	StreetAndNumber	Element Type: restriction (xs:string) Length: 1 35 Name: Order/Haaladres/Straat en huisnummer Description: Tekstveld met straatnaam en huisnummer van het adres van de partij of lokatie.
0..1	City	Element Type: restriction (xs:string) Length: 1 35 Name: Order/Haaladres/Plaats Description: Tekstveld met de plaatsnaam van het adres van de partij of lokatie.

Occurrence	Element / Annotations	
0..1	PostalCode	Element Type: restriction (xs:string) Length: 19 Name: Order/Haaladres/Postcode Description: Tekstveld met de postcode van het adres van een partij of lokatie.
0..1	Country	Element Type: restriction (xs:string) Length: 2 Name: Order/Haaladres/Land Description: Code van het land van het adres van de partij of lokatie.
0..1	Invoicee	Element Type: PartyType Name: Order/Factuuradres Description: Partij waaraan gefactureerd wordt. Remark: Gebruik indien het factuuradres afwijkt van het Afnemeradres.
1..1	xs:sequence	ContentModel
1..1	GLN	Element Type: restriction (xs:string) Pattern: \d{13} Name: Order/Factuuradres/GLN Description: Global Location Number (GLN), een wereldwijd uniek nummer ter identificatie van een partij of lokatie.
0..1	Name	Element Type: restriction (xs:string) Length: 50

Schemabeschrijving

Order insbou

Schemaversie: 004

Variant: GS1NL

Occurrence	Element / Annotations			
0..1	Name2	Element		
		Type: restriction (xs:string)		
		Length: 1	50	
0..1	StreetAndNumber	Element		
		Type: restriction (xs:string)		
		Length: 1	35	
0..1	City	Element		
		Type: restriction (xs:string)		
		Length: 1	35	
0..1	PostalCode	Element		
		Type: restriction (xs:string)		
		Length: 1	9	
0..1	Country	Element		
		Type: restriction (xs:string)		
		Length: 2		
0..1	PurchasingOrganisation	Element		
		Type: PartyType		
1..1	xs:sequence	ContentModel		
1..1	GLN	Element		
		Type: restriction (xs:string)		
		Pattern: \d{13}		
		Name: Order/Inkoopcombinatie afnemer/GLN		
		Description: Global Location Number (GLN), een wereldwijd uniek nummer ter identificatie van een partij of lokatie.		
0..1	Name	Element		
		Type: restriction (xs:string)		
		Length: 1	50	
		Name: Order/Inkoopcombinatie afnemer/Naam		

Occurrence	Element / Annotations	
0..1	Name2	Description: Tekstveld met de naam van de partij of lokatie. Element Type: restriction (xs:string) Length: 1 50 Name: Order/Inkoopcombinatie afnemer/Naam2 Description: Tekstveld met het vervolg van de naam van de partij of lokatie.
0..1	StreetAndNumber	Element Type: restriction (xs:string) Length: 1 35 Name: Order/Inkoopcombinatie afnemer/Straat en huisnummer Description: Tekstveld met straatnaam en huisnummer van het adres van de partij of lokatie.
0..1	City	Element Type: restriction (xs:string) Length: 1 35 Name: Order/Inkoopcombinatie afnemer/Plaats Description: Tekstveld met de plaatsnaam van het adres van de partij of lokatie.
0..1	PostalCode	Element Type: restriction (xs:string) Length: 1 9 Name: Order/Inkoopcombinatie afnemer/Postcode Description: Tekstveld met de postcode van het adres van een partij of lokatie.
0..1	Country	Element Type: restriction (xs:string) Length: 2 Name: Order/Inkoopcombinatie afnemer/Land

Occurrence	Element / Annotations	
0..1	Carrier	Description: Code van het land van het adres van de partij of lokatie. Element Type: PartyType Name: Order/Vervoerder Description: Partij die het transport uitvoert. Remark: Synoniem binnen de transportopdracht: opdrachtnemer, carrier.
1..1	xs:sequence	ContentModel
1..1	GLN	Element Type: restriction (xs:string) Pattern: \d{13} Name: Order/Vervoerder/GLN Description: Global Location Number (GLN), een wereldwijd uniek nummer ter identificatie van een partij of lokatie.
0..1	Name	Element Type: restriction (xs:string) Length: 1 50 Name: Order/Vervoerder/Naam Description: Tekstveld met de naam van de partij of lokatie.
0..1	Name2	Element Type: restriction (xs:string) Length: 1 50 Name: Order/Vervoerder/Naam2 Description: Tekstveld met het vervolg van de naam van de partij of lokatie.
0..1	StreetAndNumber	Element Type: restriction (xs:string)

Occurrence	Element / Annotations	
0..1	City	Length: 1 35 Name: Order/Vervoerder/Straat en huisnummer Description: Tekstveld met straatnaam en huisnummer van het adres van de partij of lokatie. Element Type: restriction (xs:string) Length: 1 35
0..1	PostalCode	Name: Order/Vervoerder/Plaats Description: Tekstveld met de plaatsnaam van het adres van de partij of lokatie. Element Type: restriction (xs:string) Length: 1 9
0..1	Country	Name: Order/Vervoerder/Postcode Description: Tekstveld met de postcode van het adres van een partij of lokatie. Element Type: restriction (xs:string) Length: 2
1..200000	OrderLine	Name: Order/Vervoerder/Land Description: Code van het land van het adres van de partij of lokatie. Element Type: OrderLineType
1..1	xs:sequence	ContentModel
1..1	LineNumber	Element Type: xs:positiveInteger FractionDigits: 0 TotalDigits: Inclusive: 1 ..

Occurrence	Element / Annotations																											
1..1	OrderedQuantity	Name: Order/Orderregel/Regelnummer Description: Nummer ter identificatie van een regel binnen een bericht. Element Type: xs:decimal Name: Order/Orderregel/Besteld aantal Description: Het aantal eenheden van een artikel zoals gevraagd door de afnemer.																										
0..1	OrderedQuantityUoM	Element Type: OrderUnitCodeType Length: 1 3 Name: Order/Orderregel/Eenheid van besteld aantal Description: Code van de meeteenheid waarin het besteld aantal is uitgedrukt. Remark: In het algemeen wordt besteld in stuks. De besteleenheid dient van tevoren duidelijk afgestemd te zijn tussen afnemer en leverancier (bijvoorbeeld via het artikelbericht). Verplicht indien de eenheid ongelijk is aan Stuks. <table><tr><th>Code</th><th>Omschrijving</th></tr><tr><td>CMT</td><td>Centimeter</td></tr><tr><td>DAY</td><td>Dag</td></tr><tr><td>GRM</td><td>Gram</td></tr><tr><td>HUR</td><td>Uur</td></tr><tr><td>KGM</td><td>Kilogram</td></tr><tr><td>LTR</td><td>Liter</td></tr><tr><td>MIN</td><td>Minuut</td></tr><tr><td>MLT</td><td>Milliliter</td></tr><tr><td>MMT</td><td>Millimeter</td></tr><tr><td>MTK</td><td>Vierkante meter</td></tr><tr><td>MTQ</td><td>Kubieke meter</td></tr><tr><td>MTR</td><td>Meter</td></tr></table>	Code	Omschrijving	CMT	Centimeter	DAY	Dag	GRM	Gram	HUR	Uur	KGM	Kilogram	LTR	Liter	MIN	Minuut	MLT	Milliliter	MMT	Millimeter	MTK	Vierkante meter	MTQ	Kubieke meter	MTR	Meter
Code	Omschrijving																											
CMT	Centimeter																											
DAY	Dag																											
GRM	Gram																											
HUR	Uur																											
KGM	Kilogram																											
LTR	Liter																											
MIN	Minuut																											
MLT	Milliliter																											
MMT	Millimeter																											
MTK	Vierkante meter																											
MTQ	Kubieke meter																											
MTR	Meter																											

Occurrence	Element / Annotations	Code	Omschrijving
1..1	LineIdentification	PCE TNE WEE	Stuks Ton Week
		Element	
		Type: xs:positiveInteger	
		FractionDigits: 0	TotalDigits:
		Inclusive: 1 ..	
		Name: Order/Orderregel/Regelidentificatie	
		Description: Kenmerk ter identificatie van een regel binnen een bericht om in volgende berichten die regels te kunnen koppelen.	
		Remark: Identificatie die door de zender van het bericht gegeven wordt om deze regel uniek te identificeren binnen het bericht. De leverancier gebruikt dit nummer in orderbevestiging, verzendbericht en factuurbericht om te refereren aan deze regel.	
0..10	VariableOrderConditions	Element	
		Type: VariableOrderConditionsType	
		Name: Order/Orderregel/Variabele bestelcondities	
		Description: Gegevens over wat moet worden uitgewisseld op het moment van bestellen van een 'variabel artikel'. Een artikel beschouwen we als een 'variabel artikel' als er bij het bestellen meer dan 1 eenheid moet worden opgegeven (bijv. het aantal EN de lengte). Als er maar 1 eenheid moet worden opgegeven (bijv. het aantal OF de lengte) dan wordt deze class niet gebruikt.	
		Remark: Verplicht te gebruiken als de leverancier voor dit artikel Variabele bestelgegevens heeft gedefinieerd.	
1..1	xs:sequence	ContentModel	
1..1	VariableCode	Element	
		Type: restriction (xs:string)	
		Length: 1	35

Occurrence	Element / Annotations															
0..1	AlphanumericValue	Name:Order/Orderregel/Variabele bestelcondities/Variabele code Description:Code waarmee een afname eenheid voor bestellen wordt gespecificeerd. Element Type:restriction (xs:string) Length:1512														
0..1	NumericValue	Name:Order/Orderregel/Variabele bestelcondities/Alfanumerieke waarde Description:Tekstveld voor de alfanumerieke waarde. Remark:Verplicht te gebruiken als de leverancier dat voor deze code heeft aangegeven. Element Type:xs:decimal														
0..1	NumericValueUoM	Name:Order/Orderregel/Variabele bestelcondities/Numerieke waarde Description:Veld voor de numerieke waarde. Remark:Verplicht te gebruiken als de leverancier dat voor deze code heeft aangegeven. Element Type:OrderUnitCodeType Length:13														
		<table><tr><th>Code</th><th>Omschrijving</th></tr><tr><td>CMT</td><td>Centimeter</td></tr><tr><td>DAY</td><td>Dag</td></tr><tr><td>DD</td><td>Graden</td></tr><tr><td>GRM</td><td>Gram</td></tr><tr><td>HUR</td><td>Uur</td></tr><tr><td>KGM</td><td>Kilogram</td></tr></table>	Code	Omschrijving	CMT	Centimeter	DAY	Dag	DD	Graden	GRM	Gram	HUR	Uur	KGM	Kilogram
Code	Omschrijving															
CMT	Centimeter															
DAY	Dag															
DD	Graden															
GRM	Gram															
HUR	Uur															
KGM	Kilogram															

Occurrence	Element / Annotations	Code	Omschrijving
		LTR	Liter
		MIN	Minuut
		MLT	Milliliter
		MMT	Millimeter
		MTK	Vierkante meter
		MTQ	Kubieke meter
		MTR	Meter
		PCE	Stuks
		TNE	Ton
		WEE	Week
1..1	TradeltemIdentification	Element	
		Type:	TradeltemIdPlusAdditionalType
1..1	xs:sequence	ContentModel	
0..1	GTIN	Element	
		Type:	restriction (xs:string)
		Pattern:	\d{14}
		Name:	Order/Orderregel/Artikel/GTIN
		Description:	Global Trade Item Number (GTIN), een wereldwijd uniek nummer ter identificatie van het artikel.
0..1	SuppliersTradeltemId	Element	
		Type:	restriction (xs:string)
		Length:	135
		Name:	Order/Orderregel/Artikel/Artikelcode leverancier
		Description:	Kenmerk, uniek binnen het systeem van de leverancier, ter identificatie van het artikel.
		Remark:	Geadviseerd wordt alleen de volgende characters te gebruiken: a..z, A..Z, 0..9, -, /, \, (,), ., _, +, :, (spatie) en (komma).

Occurrence	Element / Annotations	
0..1	AdditionalItemIdentification	Element Type: AdditionalItemIdentificationType ContentModel
1..1	xs:sequence	
0..1	TradeItemDescription	Element Type: restriction (xs:string) Length: 1 70 Name: Order/Orderregel/Artikel/Artikel identificatie (aanvullend)/Artikelomschrijving Description: Tekstveld met een eenduidige omschrijving ter identificatie van het artikel. Remark: Bevat minimaal de merknaam en vorm van het artikel. Wordt in transactieberichten alleen vermeld indien het bericht rechtstreeks in mensleesbare vorm wordt getoond, bijvoorbeeld in een webapplicatie.
0..1	Colour	Element Type: restriction (xs:string) Length: 1 35 Name: Order/Orderregel/Artikel/Artikel identificatie (aanvullend)/Kleur Description: Tekstveld met de kleur van het artikel ten behoeve van nadere identificatie van het artikel.
0..1	Size	Element Type: restriction (xs:string) Length: 1 35 Name: Order/Orderregel/Artikel/Artikel identificatie (aanvullend)/Maat Description: Tekstveld met de maat van het artikel ten behoeve van nadere identificatie van het artikel.
0..1	SerialNumber	Element Type: restriction (xs:string) Length: 1 35

Occurrence	Element / Annotations	
		Name: Order/Orderregel/Artikel/Artikel identificatie (aanvullend)/Serienummer Description: Identificerend kenmerk ter identificatie van een uniek exemplaar van het artikel.
0..1	PhysicalDimensions	Element Type: PhysicalDimensionsType ContentModel
1..1	xs:sequence	
0..1	Width	Element Type: xs:decimal Name: Order/Orderregel/Artikel/Artikel identificatie (aanvullend)/Fysieke dimensies/Breedte Description: Afmeting gerekend vanaf de zijkanen van een object.
0..1	Height	Element Type: xs:decimal Name: Order/Orderregel/Artikel/Artikel identificatie (aanvullend)/Fysieke dimensies/Hoogte Description: Afmeting gerekend vanaf de onderkant en bovenkant van een object.
0..1	Depth	Element Type: xs:decimal Name: Order/Orderregel/Artikel/Artikel identificatie (aanvullend)/Fysieke dimensies/Diepte Description: Afmeting gerekend vanaf de voorzijde en de achterzijde van een object.
0..1	MeasurementUoM	Element Type: restriction (xs:string) Length: 13 Name: Order/Orderregel/Artikel/Artikel identificatie (aanvullend)/Fysieke dimensies/Eenheid afmeting Description: Code van de meeteenheid waarin een afmeting is uitgedrukt.

Occurrence	Element / Annotations	Code	Omschrijving
		CMT	Centimeter
		MMT	Millimeter
		MTR	Meter
0..5	TradeltemProcessing	Element	
		Type:	TradeltemProcessingType
1..1	xs:sequence	ContentModel	
1..1	ProcessingGTIN	Element	
		Type:	restriction (xs:string)
		Pattern:	\d{14}
		Name:	Order/Orderregel/Artikel bewerking/GTIN bewerking
		Description:	Global Trade Item Number, een wereldwijd uniek nummer ter identificatie van de artikelbewerking.
		Remark:	Middels een GTIN wordt de bewerking uniek geïdentificeerd. Voorbeelden van bewerking zijn: schaven, zagen, gronden en korten.
0..1	ProcessingSequence	Element	
		Type:	xs:positiveInteger
		FractionDigits:	0
		Inclusive:	1 .. TotalDigits:
		Name:	Order/Orderregel/Artikel bewerking/Volnummer bewerking
		Description:	Nummer waarmee de volgorde van de bewerking ten opzichte van andere bewerkingen wordt aangegeven.
0..35	ProcessingDescription	Element	
		Type:	restriction (xs:string)
		Length:	1 70
		Name:	Order/Orderregel/Artikel bewerking/Extra bewerkingsomschrijving
		Description:	Tekstveld waarin de artikelbewerking nader wordt gespecificeerd.

Occurrence	Element / Annotations	
0..10	Operations	Element Type: OperationsType Name: Order/Orderregel/Bewerkingen Description: Gegevens over mogelijke bewerkingen op/aan een artikel.
1..1	xs:sequence	ContentModel
1..1	OperationCode	Element Type: restriction (xs:string) Length: 1 35 Name: Order/Orderregel/Bewerkingen/Bewerking code Description: Code waarmee een bewerking wordt gespecificeerd.
0..1	AlphanumericValue	Element Type: restriction (xs:string) Length: 1 512 Name: Order/Orderregel/Bewerkingen/Alfanumerieke waarde Description: Tekstveld voor de alfanumerieke waarde. Remark: Verplicht te gebruiken als de leverancier dat voor deze code heeft aangegeven.
0..1	NumericValue	Element Type: xs:decimal Name: Order/Orderregel/Bewerkingen/Numerieke waarde Description: Veld voor de numerieke waarde. Remark: Verplicht te gebruiken als de leverancier dat voor deze code heeft aangegeven.
0..1	NumericValueUoM	Element Type: OrderUnitCodeType Length: 1 3 Name: Order/Orderregel/Bewerkingen/Eenheid numerieke waarde

Occurrence

Element / Annotations

0..1

AdditionalInformation

Description: Code van de meeteenheid waarin de numerieke waarde wordt uitgedrukt.
 Remark: [Verplicht te gebruiken als een numerieke waarde wordt uitgewisseld.](#)

Code	Omschrijving
CMT	Centimeter
DAY	Dag
DD	Graden
GRM	Gram
HUR	Uur
KGM	Kilogram
LTR	Liter
MIN	Minuut
MLT	Milliliter
MMT	Millimeter
MTK	Vierkante meter
MTQ	Kubieke meter
MTR	Meter
PCE	Stuks
TNE	Ton
WEE	Week

Element

Type: restriction (xs:string)

Length: 1 512

Name: **Order/Orderregel/Bewerkingen/Extra informatie**

Description: Tekstveld voor extra informatie.

0..1

OperationPrice

Element

Type: xs:decimal

Name: **Order/Orderregel/Bewerkingen/Bewerking prijs**

Description: Bedrag dat wordt gevraagd voor de bewerking.

Occurrence

Element / Annotations

0..5

TransportInstruction

1..1

xs:sequence

0..1

TransportInstructionTypeCode

Element

Type: TransportInstructionType

ContentModel

Element

Type: restriction (xs:string)

Length: 1 3

Name: **Order/Orderregel/Leverinstructie/Code transportinstructie**

Description: Code waarmee een instructie voor het vervoer van goederen wordt gespecificeerd.

Code

Omschrijving

CRN	Verpakking retour nemen
G05	Collogewicht maximaal 500 KG
G07	Collogewicht maximaal 700 KG
G10	Collogewicht maximaal 1000 KG
G12	Collogewicht maximaal 1200 KG
G15	Collogewicht maximaal 1500 KG
G20	Collogewicht maximaal 2000 KG
G25	Collogewicht maximaal 2500 KG
G30	Collogewicht maximaal 3000 KG
G40	Collogewicht maximaal 4000 KG
IEU	Bestelling in 1 keer uitleveren
IRM	Restanten meeleveren
MCH	Chauffeur meldt zich aan
MVA	Zending vooraf aanmelden
PAF	Collo altijd afdekken
PBE	Producten beschermen
PDV	Producten droog vervoeren
PIN	Producten individueel scheiden
PLA	Producten laden aan achterzijde

Occurrence	Element / Annotations	Code	Omschrijving
0..1	DeliveryNoteText	PLL PLR PLV POH POT SEP VDA VEA VKO VKR VLA VLK	Producten laden aan linkerzijde Producten laden aan rechterzijde Producten laden aan voorzijde Lossen met kunststof hijsbanden Lossen met heftruck Apart verpakken Vrachtwagen met draaibare achteras Vrachtwagen met een-assige trailer Korte vrachtwagen Vrachtwagen met kraan Lange vrachtwagen Vrachtwagen met laadklep
		Element	
		Type: restriction (xs:string)	
		Length: 1 70	
		Name: Order/Orderregel/Leverinstructie/Tekst voor pakbon	
		Description: Tekstveld met gegevens die op de papieren pakbon moeten worden afgedrukt.	
		Remark: Informatie die de fysieke voorraadbeheerder op verzoek van de administratief voorraadbeheerder op de papieren pakbon en/of transportdocumenten (regelniveau!) plaatst. Deze informatie kan bijvoorbeeld gebruikt worden bij de goederenontvangst en/of instructies aan de vervoerder. Deze tekst is inhoudelijk niet van belang voor de fysieke voorraadbeheerder, en vormt dus geen belemmering voor de automatische verwerking van het orderbericht bij de fysieke voorraadbeheerder.	
0..10	FreeText	Element	
		Type: restriction (xs:string)	
		Length: 1 70	
		Name: Order/Orderregel/Aanvullende Informatie/Vrije tekstveld	
		Description: Tekstveld met de inhoud van aanvullende informatie.	

Occurrence	Element / Annotations	
0..1	DeliveryDateTimeInformation	Element Type: DeliveryDateTimeInformationType Name: Order/Orderregel/Leverdatum informatie Description: Gegevens over de datum, tijd of periode van aflevering van goederen. Remark: Als geen leverdatum wordt opgegeven geldt de leverdatum van kopniveau. Vaak is reeds van tevoren een afspraak gemaakt over de leverdatum. Gebruik van de leverdatum vindt plaats op een van de volgende wijzen: - Geen leverdatum: bijvoorbeeld indien afnemer en leveranciers vaste afleverschema's hebben. - Geplande leverdatum. - Zowel vroegste als laatste levertijd gebruiken: zo kan levering in een bepaald tijdvenster (bloktijd) worden aangegeven. Nodig voor het bijvoorbeeld gelijktijdig aanwezig zijn van het juiste losmateriaal. Bij backhauling dient de leverdatum geïnterpreteerd te worden als de datum/tijd waarop de afnemer de bestelde goederen ophaalt bij het haaladres.
1..1	xs:sequence	ContentModel
0..1	RequiredDeliveryDate	Element Type: xs:date Name: Order/Orderregel/Leverdatum informatie/Gewenste leverdatum Description: Datum waarop de goederen moeten worden afgeleverd.
0..1	RequiredDeliveryTime	Element Type: xs:time Name: Order/Orderregel/Leverdatum informatie/Gewenst levertijdstip Description: Tijdstip waarop de goederen moeten worden afgeleverd. Remark: De waarde 24.00 is bij een afleverlevertijdstip alleen toegestaan indien het einde van de dag wordt bedoeld.

Occurrence	Element / Annotations	
		De waarde 00.00 is bij een afleverlevertijdstip alleen toegestaan indien het begin van de dag wordt bedoeld.
0..1	DeliveryTimeFrame	Element
1..1	xs:sequence	Type: DeliveryTimeFrameType
1..1	DeliveryDateEarliest	ContentModel
		Element
		Type: xs:date
		Name: Order/Orderregel/Leverdatum informatie/Lever tijdvak/Vroegste leverdatum
		Description: Datum vanaf wanneer de goederen afgeleverd kunnen worden.
1..1	DeliveryTimeEarliest	Element
		Type: xs:time
		Name: Order/Orderregel/Leverdatum informatie/Lever tijdvak/Vroegste levertijdstip
		Description: Tijdstip op de vroegste leverdatum vanaf wanneer de goederen afgeleverd kunnen worden.
1..1	DeliveryDateLatest	Element
		Type: xs:date
		Name: Order/Orderregel/Leverdatum informatie/Lever tijdvak/Laatste leverdatum
		Description: Datum tot en met wanneer de goederen afgeleverd kunnen worden.
1..1	DeliveryTimeLatest	Element
		Type: xs:time
		Name: Order/Orderregel/Leverdatum informatie/Lever tijdvak/Laatste levertijdstip
		Description: Tijdstip op de laatste leverdatum tot wanneer de goederen afgeleverd kunnen worden.
0..1	DifferentPriceAgreement	Element

Occurrence	Element / Annotations					
		Type: DifferentPriceAgreementType Name: Order/Orderregel/Afwijkende prijsafpraak Description: Gegevens over een prijsafpraak die afwijkt van de reguliere geldende afspraken. Remark: De hier genoemde prijs is niet per se de juiste prijs, deze kan op een later moment worden vastgesteld. Het is verplicht de 'Indicatie afwijkende prijs' of de 'Afwijkende prijs' te vullen. Als de prijs wordt gevuld, dient u ook de prijsbasis te gebruiken.				
1..1	xs:sequence	ContentModel				
0..1	DifferentPriceAgreementIndicator	Element Type: restriction (xs:string) Length: 1 3 Name: Order/Orderregel/Afwijkende prijsafpraak/Indicatie afwijkende prijsafpraak Description: Code waarmee wordt aangegeven dat er een afwijkende prijsafpraak van toepassing is.				
		<table><tr><th>Code</th><th>Omschrijving</th></tr><tr><td>PPR</td><td>Voorlopige of afwijkende prijs</td></tr></table>	Code	Omschrijving	PPR	Voorlopige of afwijkende prijs
Code	Omschrijving					
PPR	Voorlopige of afwijkende prijs					
0..1	DifferentPrice	Element Type: xs:decimal Name: Order/Orderregel/Afwijkende prijsafpraak/Afwijkende prijs Description: Geldwaarde van de afwijkende prijs.				
0..1	PriceBase	Element Type: PriceBaseType Name: Order/Orderregel/Afwijkende prijsafpraak/Prijsbasis Description: Gegevens over de basiseenheid waarin de afwijkende prijs is uitgedrukt. Remark: Voorbeeld: de prijs voor spijkers is aangegeven per 1 kilogram.				

Occurrence	Element / Annotations																																	
1..1	xs:sequence	ContentModel																																
1..1	NumberOfUnitsInPriceBasis	Element Type: xs:decimal Name: Order/Orderregel/Afwijkende prijsafpraak/Prijsbasis/Aantal prijsbasis Description: Aantal eenheden waarin de prijs is uitgedrukt.																																
1..1	PriceBasisUoM	Element Type: OrderUnitCodeType Length: 1 3 Name: Order/Orderregel/Afwijkende prijsafpraak/Prijsbasis/Prijseenheid Description: Code van de meeteenheid waarin het 'aantal prijsbasis' is uitgedrukt.																																
		<table><tr><th>Code</th><th>Omschrijving</th></tr><tr><td>CMT</td><td>Centimeter</td></tr><tr><td>DAY</td><td>Dag</td></tr><tr><td>GRM</td><td>Gram</td></tr><tr><td>HUR</td><td>Uur</td></tr><tr><td>KGM</td><td>Kilogram</td></tr><tr><td>LTR</td><td>Liter</td></tr><tr><td>MIN</td><td>Minuut</td></tr><tr><td>MLT</td><td>Milliliter</td></tr><tr><td>MMT</td><td>Millimeter</td></tr><tr><td>MTK</td><td>Vierkante meter</td></tr><tr><td>MTQ</td><td>Kubieke meter</td></tr><tr><td>MTR</td><td>Meter</td></tr><tr><td>PCE</td><td>Stuks</td></tr><tr><td>TNE</td><td>Ton</td></tr><tr><td>WEE</td><td>Week</td></tr></table>	Code	Omschrijving	CMT	Centimeter	DAY	Dag	GRM	Gram	HUR	Uur	KGM	Kilogram	LTR	Liter	MIN	Minuut	MLT	Milliliter	MMT	Millimeter	MTK	Vierkante meter	MTQ	Kubieke meter	MTR	Meter	PCE	Stuks	TNE	Ton	WEE	Week
Code	Omschrijving																																	
CMT	Centimeter																																	
DAY	Dag																																	
GRM	Gram																																	
HUR	Uur																																	
KGM	Kilogram																																	
LTR	Liter																																	
MIN	Minuut																																	
MLT	Milliliter																																	
MMT	Millimeter																																	
MTK	Vierkante meter																																	
MTQ	Kubieke meter																																	
MTR	Meter																																	
PCE	Stuks																																	
TNE	Ton																																	
WEE	Week																																	
0..1	PriceBaseDescription	Element Type: restriction (xs:string)																																

Occurrence	Element / Annotations	
0..1	ContractReference	Length: 1 35 Name: Order/Orderregel/Afwijkende prijsafpraak/Prijsbasis/Omschrijving prijseenheid Description: Tekstveld met een nadere specificatie van de prijseenheid. Remark: Het kan voorkomen dat zowel de besteleenheid als de prijseenheid ST(uks) als eenheidscode hebben, maar verder verschillend geïnterpreteerd moeten worden, hiervoor kunt u dit omschrijvingsveld gebruiken.
1..1	xs:sequence	
1..1	ContractNumber	Element Type: ContractReferenceType Name: Order/Orderregel/Contract Description: Gegevens waarmee gerefereerd wordt aan een contract. Remark: Een contract is een commerciële afspraak tussen afnemer en leverancier, vaak inhoudende bepaalde condities en prijsafspraken, eventueel gekoppeld aan een bepaalde omzet. Denk hierbij aan projectcontracten, contracten met prijsafspraken en raamcontracten met prijs- en afname-afspraken. Weliswaar is er duidelijk verschil tussen bv. een projectcontract en een raamorder, maar in een EDI-order worden beiden gezien als een verwijzing naar een contract.
0..1	ContractDate	ContentModel Element Type: restriction (xs:string) Length: 1 17 Name: Order/Orderregel/Contract/Contractnummer Description: Nummer ter identificatie van het contract.
		Element Type: xs:date Name: Order/Orderregel/Contract/Contractdatum Description: Datum waarop het contract is afgesloten.