

# **RAIFAM**

Standaard 1<sup>e</sup> Versie

**NOVEMBER 1999**

**RAIFAM**-standaard voor elektronische uitwisseling  
van artikel- en prijsgegevens in de auto-  
onderdelenbranche

RAI-afdeling Autovak, Postbus 74800, 1070 DM Amsterdam  
telefoon 020 - 504 49 49, telefax 020 - 646 38 57,  
contact persoon W.F. Bonnee, toestel 4924.  
e-mail: w.bonnee@rai.nl

# INHOUDSOPGAVE

	<b>Blz.</b>
RAI-standaard voor elektronische uitwisseling van artikel- en prijsgegevens in de auto-onderdelenbranche	<b>3</b>
Invulinstructie	<b>4</b>
Toelichting headerrecord	<b>6</b>
Toelichting artikelrecord	<b>9</b>
Headerrecord	<b>16</b>
Artikelrecord	<b>18</b>

# RAIFAM-standaard voor elektronische uitwisseling van artikel- en prijsgegevens in de auto-onderdelenbranche

## Inleiding

Informatie- communicatietechnologie (ICT) is voor veel bedrijven een belangrijk strategisch wapen geworden. De wijze waarop wordt omgegaan met informatie bepaalt in zekere mate het succes van de onderneming. Vandaar, dat binnen de automotieve branche reeds jaren de RAI en de F.A.M. standaard worden gebruikt.

Binnen de verticale keten van de auto-onderdelenbranche wordt op intensieve wijze informatie uitgewisseld, vooral tussen de schakels importeur-leverancier en grossier. Gebleken is dat steeds meer informatie wordt verlangd.

Een belangrijk onderdeel van de uitgewisselde informatie wordt gevormd door de artikel- en prijsgegevens. Wanneer leveranciers deze gegevens op elektronische wijze aan grossiers aanleveren, beschikken beide partijen over consistente en uniforme gegevens. Daarmee is dan tevens de basis gelegd voor het via datacommunicatie uitwisselen van andere gegevens, zoals bestellingen, orderbevestigingen en facturen.

## RAIFAM-standaard

Deze brochure beschrijft de nieuwe standaard, waarin leveranciers hun artikel- en prijsgegevens via een elektronische weg (bijvoorbeeld: Internet / email) kunnen uitwisselen met de grossiers. De standaard is zoveel mogelijk in lijn gebracht met het EDIFACT artikelbericht. Overgang naar volledige datacommunicatie wordt daardoor eenvoudiger.

Het voordeel van een standaard formaat is duidelijk, een leverancier hoeft maar één bestand met artikelgegevens aan te maken. Dit bestand kan vervolgens naar alle grossiers worden gezonden, die daarvoor maar *één type inlees-software* nodig heeft. Iedere leverancier levert de artikelgegevens immers op dezelfde wijze aan.

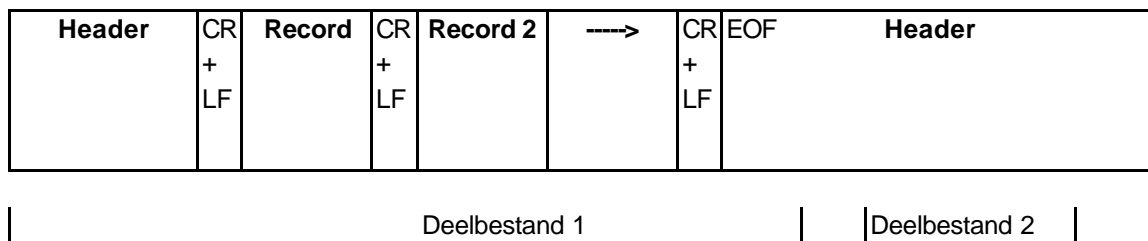
De "RAI-standaard voor elektronisch uitwisseling van artikel- en prijsgegevens in de Auto-onderdelenbranche" is in de eerste helft van 1990 vastgesteld door de Commissie AAC in samenwerking met het consultancy bureau Bakkenist en het IMK tijdens een proefproject, waaraan 8 leveranciers en 7 grossiers hebben deelgenomen. De door Commissie goedgekeurde wijzigingen zijn doorgevoerd per september 1990 (versie 2,) en september 1991 (gedeeltelijk herziene versie 2). In 1994 heeft de Belgische branche organisatie F.A.M. deze RAI standaard overgenomen voor haar leden in een aangepaste vorm. Voor u ligt nu de derde versie van de RAI standaard en de tweede versie van de F.A.M. standaard, of wel anders gezegd de 1<sup>e</sup> **RAIFAM** standaard welke is ontstaan uit een Samenwerking tussen de Commissie AAC van de RAI/Autovak en de Werkgroep "Automatisering" van de F.A.M.

## Invulinstructie

Dit betreft een toelichting op het vaste formaat waarin leveranciers en importeurs van auto-onderdelen hun artikelbestanden kunnen aanleveren aan grossiers van auto onderdelen. Grossiers kunnen hiermee de eigen bestanden bijwerken met de voor hen van belang zijnde gewijzigde of nieuwe gegevens van artikelen.

### Bestandsindeling

Artikelbestanden worden opgedeeld in een aantal deelbestanden. De opsplitsing in deelbestanden geschiedt per artikelgroep. Voor elke artikelgroep wordt één deelbestand aangemaakt.



Elk deelbestand bestaat steeds uit een headerrecord, gevolgd door een aantal artikelrecords (zie bovenstaande figuur). De lengte van het headerrecord is gelijk aan die van een artikelrecord. Het eerste artikelrecord in een deelbestand staat dus in record 2. Alle records eindigen met CR en LF, er zijn dus twee posities voor scheidingstekens. Dit heeft het voordeel dat de bestanden eenvoudig kunnen worden bekeken met een tekstverwerker. Bovendien is het aanmaken van bestanden met scheidingstekens met veel standaard applicaties eenvoudiger.

### Bestandsnamen

De leverancier geeft de deelbestanden als volgt bestandsnamen (het formaat daarvan is uitwisselbaar met MS-DOS):

		<b>Bestandsnaam</b>		
	of		of	
CCEANNRY.001		RAIDEBNY.001		BTWNNNNY.001
CCEANNRY.002		RAIDEBNY.002		BTWNNNNY.002
etc		Etc		etc

## De letters hebben hierin de volgende betekenis:

<b>CC</b>	Tweecijfer systeemcode, die het land aangeeft (Nederland is 87);
<b>EANNR</b>	Vijfcijfer EAN aansluitnummer van de leverancier;
<b>RAIDEBN</b>	Het door de RAI toegekende debiteurennummer (de eerste 5 letters van de naam van de leverancier plus een tweecijfer volgnummer);
<b>BTWNNNN</b>	Aanbevolen door F.A.M., de zeveneerste nummers van het BTW-nr.
<b>Y</b>	Het laatste cijfer van het jaar (dus 2000 is 0);
<b>001</b>	Een volgnummer.

Een leverancier start met het volgnummer 001 bij de eerste keer in een jaar dat bestanden voor uitwisseling naar (een) grossier(s) worden aangemaakt. Elk volgend deelbestand krijgt een opvolgend volgnummer. De volgende keer dat in hetzelfde jaar bestanden worden aangemaakt, wordt er doorgenummerd. Na 999 volgt weer 001. Een grossier kan aan de hand van het volgnummer vaststellen of hij alle deelbestanden van een leverancier heeft ontvangen.

## Controle getallen

In het headerrecord is een controle getal opgenomen, het *Hash Total*. Veld 15 van de header bevat de som van de velden 17 en 26 van het artikelrecord met prijsinformatie. De inhoud van deze velden van alle records per deelbestand wordt opgeteld. Bij een leeg veld, wordt bij het berekenen van het controle totaal (*Hash Total*) de waarde nul. De ontvangende partij kan dan controleren of de prijsgegevens correct ontvangen zijn.

## Recordformaat

Hierna volgt een beschrijving van het formaat. Onderstaande tabel toont de in het recordformaat gebruikte afkortingen:

Afkorting	Aanduiding	Betekenis
<b>M</b>	Mandatory	Verplicht
<b>C</b>	Conditional	Niet verplicht
<b>A</b>	Alfa velden	A..Z, Left adjusted gevolgd door blanks
<b>X</b>	Alfa numeriek	A..Z, 0..9 .,()/-+=?!"%&*,<> Left adjusted gevolgd door blanks
<b>N</b>	Numeriek	0..9 Richt adjusted voorafgegaan door blanks (hex. Code 20) geen extra voorloop 0

# Toelichting headerrecord

## **Veld 1: Type record / Record code**

*Dit veld wordt standaard gevuld met een 'H' (= 'Header'-record).*

## **Veld 2: Bestandsreferentie nummer / Naam van het bestand**

*Dit veld bevat de naam van dit deelbestand: CCEANNRY.xxx, RAIDEBNY.xxx. of zoals door de F.A.M. aanbevolen BTWNNNNY.xxx.*

## **Veld 3: Bestandstype / Type gegevens**

*Dit veld wordt standaard met "RAIFAM" gevuld.*

## **Veld 4: Versienummer**

*De volgende versies zijn gedefinieerd:*

- 0**            *Voor de pilot of voor een testbestand;*
- 1**            *Oude "FAMART"*
- 2**            *Oude "RAIART"*
- 3 t/m 9**    *Voor de operationele situatie.*

*Dit veld wordt voor de eerste uitgave van de RAIFAM-standaard gevuld met "3".*

## **Veld 5: Bestandsoort**

*Er bestaan de volgende bestandsoorten:*

- 50**            *Ongewijzigd bestand*
- 51**            *Gewijzigd bestand (default)*
- 52**            *Vervallen bestand (gegevens in dit bestand worden niet meer gebruikt door de samensteller van dit bestand)*

## **Veld 6: Datum uitgave van het bestand (Creatiedatum)**

*Datum waarop de gegevens in het bestand werden ingelezen.*

*Het formaat is YYYYMMDD, dus 5 juli 2000 is 20000705.*

**Veld 7: Datum ingang**

*Datum van ingang van de gegevens in het bestand.*

*Het formaat is YYYYMMDD, dus 5 juli 2000 is 20000705.*

**Veld 8: Einde datum**

*Gegevens in dit bestand zijn geldig tot de vermelde datum in dit veld.*

*Het formaat is YYYYMMDD, dus 5 juli 2000 is 20000705.*

**Veld 9: EAN-Nummer van de leverancier**

*De EAN bedrijfs- en adrescode van de leverancier (13 posities) is als volgt opgebouwd:*

- 2**    *Cijfers systeemcode (Nederland is 87);*
- 5**    *Cijfers EAN aansluitnummer (= EANNR in bestandsnaam): dit nummer wordt verstrekt door de Stichting UAC;*
- 5**    *Cijfers adrescode: deze code kent de leverancier toe aan zijn vestigingsplaats, die voor deze artikelgroep van toepassing is (zie UAC-handboek);*
- 1**    *Controle getal (zie UAC-handboek).*

*Wanneer de leverancier niet beschikt over een EAN aansluitnummer en ook niet op korte termijn een EAN aansluitnummer zal aanvragen, wordt veld 9 niet gebruikt. In plaats hiervan moet verplicht de leveranciersnaam (veld 10) worden ingevuld.*

**Veld 10: Leveranciersnaam**

*Naam van de leverancier. Verplicht wanneer veld 9 niet wordt gebruikt.*

**Veld 11: Bestandsinhoud**

*In dit veld word de produktgroep omschreven die in het bestand zijn opgenomen.*

**Veld 12: Artikelgroepcode**

*Dit veld geeft aan op welke artikelgroep dit deelbestand betrekking heeft. Het ontbreken van de code duidt aan dat er geen sprake is van één specifieke artikelgroep.*

**Veld 13: F.A.M. code van het merk**

*Raadpleeg de alfanumerieke codering van de merken opgesteld door de F.A.M.*

**Veld 14: Beheersinformatie**

*Dit veld duidt aan of de artikelen voorafgegaan worden door de merkcode volgens de alfanumerieke codering van de F.A.M.*

**Veld 15: Controle totaal 'Prijs'**

*Dit veld bevat de som over alle artikelrecords in het deelbestand (de artikelgroep) van de velden 17 en 26 met prijsinformatie. Er geldt dat de twee meest rechtse cijfers gebruikt worden voor de decimalen en de decimale komma niet wordt opgenomen. Het veld is dan gespecificeerd in centen en zoals alle numerieke velden rechts gealigneerd.*

**Voorbeeld :** *Stel dat de volgende records in een artikelbestand zijn opgenomen (alleen de velden 17 en 26 zijn vermeld):*

Recordnr.	Veld 17 (prijs 1)	veld 26 (prijs 2)
1	12000	13000
2	1300	1350
3	10000	
4	6700	8000

*De waarde van het hash-total, zoals dat in dit veld wordt opgenomen, wordt dan:  
 $12000 + 13000 + 1300 + 1350 + 10000 + 0 + 6700 + 8000 = 52350$ .*

**Veld 16: Aantal artikelrecords**

*Dit veld geeft het aantal artikelrecords in het bestand aan. Het headerrecord wordt niet meegeteld.*

**Veld 17: Adres leverancier**

*Straatnaam en nummer, of postbus nummer (POBOX + Nummer)*

**Veld 18: Plaats naam**      *Behorend bij veld 17*

**Veld 19: Postcode**      *Behorend bij veld 17*

**Veld 20: Land**      *Behorend bij veld 17, ISO code  
 Gebruik de tweeletter ISO code, bijvoorbeeld NL, BE*



**Veld 21: Valutakode**

Geeft de valuta aan waarin de prijzen in het prijsbestand vermeld zijn. ISO Code  
Gebruik de drieletter ISO code, bijvoorbeeld NLG, BEF.

**Veld 22: Ongebruikt****Veld 23: Einde lijn**

Sluittekens CR + LF

## Toelichting artikelrecord

**Veld 1: Type record (record code)**

Dit veld wordt in het artikelrecord standaard gevuld met een 'P'(= 'Part'-record).

**Veld 2: Artikelnummer 1 (artikelreferentie nummer)**

Dit veld bevat het artikelnummer, waarop bij voorkeur besteld dient te worden.

Aanbevolen wordt om zoveel mogelijk gebruik te maken van EAN-nummers, of om de eerste vier posities van dit veld te vullen met de code uit de alfanumerieke codering van de produktmerken van de F.A.M. vervolgt met de handelsreferentie van het produkt zoals door de fabrikant of leverancier gebruikt.

**Veld 3: Artikelnummer 1, identificer**

Dit veld geeft de aard van het artikelnummer (veld 2) aan:

<b>EN</b>	EAN-nummer
<b>VC</b>	Referentie van de leverancier
<b>SA</b>	Referentie van de distributeur / Grossier
<b>AL</b>	Vroegere referentie van de leverancier
<b>IN</b>	Intern nummer leverancier
<b>OEN</b>	Origineel nummer
<b>WVA</b>	WVA nummer

**Veld 4: Artikelnummer 2 (artikel referentienummer)**

Dit veld bevat het artikelnummer waarop ook besteld kan worden.

**Veld 5: Artikelnummer 2, identificer**

*Dit veld geeft de aard van het artikelnummer (veld 4) aan:  
Identificer code uitleg is gelijk aan de codes gebruikt bij veld 3*

**Veld 6: Artikelnummer 3 (artikelreferentie nummer)**

*Dit veld bevat het artikelnummer waarop ook besteld kan worden.*

**Veld 7: Artikelnummer 3, identificer**

*Dit veld geeft de aard van het artikelnummer (veld 6) aan:  
Identificer code uitleg is gelijk aan de codes gebruikt bij veld 3.*

**Veld 8: Courantheids code**

*Dit veld geeft de rotatie van het betrokken artikel weer, geeft dus een indruk van de omzetsnelheid van het desbetreffende artikel.*

- “A”** Zeer courant;
- “B”** Courant;
- “C”** Minder courant;
- “D”** Incourant;
- “E”** Zeer incourant;
- “L”** Liquidatie
- “I”** Courantheid onbekend
- “N”** Nieuw in programma.

*Een mogelijke richtlijn voor de eerste positie is dat A- en B- artikelen samen voor 50% van de omzet zorgen. Een leverancier hoeft niet alle toegestane codes te gebruiken. Hij zal zijn interne codering bij de aanmaak van bestanden moeten converteren naar de codes die het meest geschikt zijn. Dus bijvoorbeeld:*

**Voorbeeld :**

### **intern A, B en C**

*A wordt B, B wordt C, C wordt D*

### **intern A,B,C,D,E,F**

*A en B worden A, C wordt B, D wordt C, E wordt D en F wordt E*

*De tweede positie bevat additionele informatie:*

- “+”** *Artikel zal naar verwachting in courantheid toenemen*
- “-“** *Artikel zal naar verwachting in courantheid afnemen;*
- “=”** *Zal t.z.t. worden vervangen*
- “N”** *Nieuw dit jaar.*

*Zo kan er dus een courantheids code ontstaan als “AN” (zeer courant, maar nieuw opgenomen in het programma dit jaar)*

### **Veld 9: Statuscode**

*Geeft de status van leverbaar aan.*

- 0** *Normaal uit voorraad leverbaar*
- 1** *Standaard leverbaar*
- 2** *Artikel is vervangen*
- 3** *Alleen op aanvraag leverbaar*
- 4** *Artikel is vervallen*
- 5** *Artikel is aangekondigd*
- 6** *Stock advice*
- 7 t/m 9** *niet gedefinieerd*

### **Veld 10: Retourcode**

*Geeft aan of een artikel wel of niet retour kan worden gezonden en of eventueel statiegeld wordt betaald op ingeruilde artikelen. Retourartikelen zijn nieuwe produkten die niet zijn verkocht. Inruilartikelen zijn versleten onderdelen, waarbij de leverancier over de*

*restwaarde eventueel statiegeld betaalt.*

<b>0</b>	<i>Geen retour</i>
<b>1</b>	<i>Beperkt retour</i>
<b>2</b>	<i>Wel retour</i>
<b>3</b>	<i>Inruil met statiegeld</i>
<b>4</b>	<i>Inruil zonder statiegeld</i>

**Veld 11: Omschrijving**

*Vrije tekst. ISO taalcode veld 13*

**Veld 12: Aanvullende omschrijving**

*Bijkomende omschrijving van het artikel. Neem gelijke taalcode als bij veld 13.*

**Veld 13: Taalcode**

*ISO, two alpha code, gebruik de tweeletter ISO code, bijvoorbeeld NL, BE*

**Veld 14: Omschrijving van het artikel in tweede taal**

*Neem taalcode van veld 16*

**Veld 15: Aanvullende omschrijving in tweede taal**

*Bijkomende omschrijving van het artikel in tweede taal*

*Neem gelijke taalcode als bij veld 16*

**Veld 16: Taalcode aanvullende taal**

*ISO, two alpha code, gebruik de tweeletter ISO code, bijvoorbeeld NL, BE*

**Veld 17: Prijs 1**

*De prijs (exclusief BTW) in centen/centiemen, zonder komma. Dus fl 125,95 is 12595*

*Het veld wordt rechts gealigneerd, zonder 'leading zero's'. Veld 17 bevat de prijsinformatie*

*waarop de facturering door de leverancier is gebaseerd.*

### **Veld 18: Prijs type 1**

*Er bestaan twee verschillende prijstypes:*

**AAA**        *Netto prijs;*

**AAB**        *Bruto prijs*

### **Veld 19: Prijs type identificatie**

**AAK**        *Nieuwe prijs*

**CP**         *Huidige prijslijst prijs*

**AP**         *Advies prijs*

**PRP**       *Actie prijs*

**DR**         *Retail prijs*

**SRP**       *Advies prijs retail*

### **Veld 20: Kortingscode prijs 1**

*Door de grossier / distributeur op de genoemde prijs toe te passen kortingscode voor het uitrekenen van de netto inkoop prijs. Iedere leverancier kan hieraan zijn eigen codering geven. De leveranciers moeten de grossiers informeren over de betekenis die zij aan deze code hechten. De betekenis kan dus van grossier tot grossier verschillen.*

### **Veld 21: Minimum bestel aantal**

*Minimum aantal waarin het betreffende artikel te bestellen is bij de leverancier.*

### **Veld 22: Aantal stuks in prijseenheid 1**

*Het aantal stuks waarop de prijs (veld 17) betrekking heeft.*

### **Veld 23: Eenheid in prijs 1**

**KGM**        *Kilogram*

**GRM**        *Gram*

**LTR**        *Liter*

**MTR**        *Meter*

**MMT**       *Millimeter*

**PCE**        *Stuks (piece)*

**Veld 24: Aantal stuks per verpakking**

*De hoeveelheid waarin artikelen worden geleverd. Aantal stuks in verpakking kan verschillen van aantal stuks waarop de prijzen in veld 17 en 26 betrekking hebben.*

**Bijvoorbeeld:** *De prijs is per stuk en minimum besteleenheid is 100 en ze worden geleverd per 10 stuks verpakking.*

**Veld 25: Verpakkingsoort**

<b>BO</b>	<i>Fles</i>
<b>BX</b>	<i>Box</i>
<b>CT</b>	<i>Doos</i>
<b>RO</b>	<i>koker</i>
<b>SA</b>	<i>Zak</i>
<b>TTE</b>	<i>Tube</i>

**Veld 26: Prijs 2**

*Een tweede mogelijkheid voor de opgave van een prijs. Deze kan bijvoorbeeld gebruikt worden, wanneer veld 17 is gebaseerd is op een nettoprijs. De bruto adviesprijs kan hier dan vermeld worden.*

*De prijs (exclusief BTW) in centen/centiemen, zonder komma. Dus fl 125,95 is 12595  
Het veld wordt rechts gealigneerd, zonder 'leading zero's'.*

*Velden 17 en 26 bevatten de prijsinformatie waarop de facturering door de leverancier is gebaseerd.*

**Veld 27: Prijstype 2:**

*Er bestaan twee verschillende prijs types:*

<b>AAA</b>	<i>Netto prijs;</i>
<b>AAB</b>	<i>Bruto prijs</i>

*Zie veld 18 (prijs type 1).*

**Veld 28: Prijstype identificatie 2**

<b>AAK</b>	<i>Nieuwe prijs</i>
<b>CP</b>	<i>Huidige prijslijst prijs</i>

<b>AP</b>	<i>Advies prijs</i>
<b>PRP</b>	<i>Aktie prijs</i>
<b>DR</b>	<i>Retail prijs</i>
<b>SRP</b>	<i>Advies prijs retail</i>

**Veld 29: Kortingscode prijs 2**

*Door de grossier / distributeur op de genoemde prijs toe te passen kortingscode voor het uitrekenen van de netto inkoopprijs. Iedere leverancier kan hieraan zijn eigen codering geven. De leveranciers zullen de grossiers moeten informeren over de betekenis die zij aan deze code hechten. De betekenis kan dus van grossier tot grossier verschillen.*

**Veld 30: Aantal stuks in prijseenheid 2**

*Het aantal stuks waarop de prijs (veld 26) betrekking heeft.*

**Veld 31: Eenheid in prijs 2**

<b>KGM</b>	<i>Kilogram</i>
<b>GRM</b>	<i>Gram</i>
<b>LTR</b>	<i>Liter</i>
<b>MTR</b>	<i>Meter</i>
<b>MMT</b>	<i>Millimeter</i>
<b>PCE</b>	<i>Stuks (piece)</i>

**Veld 32: BTW perc.**

*In 100%*

**Veld 33: Verwijderings bijdrage**

*Behorend bij het artikel vermeld in veld 2*

**Veld 34: Statiegeld**

*Het bij inruilen betaalde statiegeld. In centen / centiemen en zonder komma. Dus fl 25,95 is 2595.*

**Veld 35: Bruto gewicht**

*Totaal gewicht in grammen op basis van het aantal vermeldt in veld 24. Product incl. de verpakking.*

**Veld 36: Netto gewicht**

*Totaal gewicht in grammen op basis van het aantal vermeldt in veld 24. Product excl. de verpakking.*

**Veld 37: Verpakkings materiaal**

*GLS = Glas*

*KRT = Karton/papier*

*MET = Metaal*

*KNS = Kunststof*

**Veld 38: Hoogte**

*In Millimeters per stuk.*

**Veld 39: Lengte**

*In Millimeters per stuk.*

**Veld 40: Breedte**

*In Millimeters per stuk*

**Veld 41: Artikelreferentie 4**

*Dit veld bevat additionele informatie over een tweede artikelnummer.*

*Dit nummer kan verschillende functies hebben. Bij overgang op een nieuw nummersysteem is dit het nieuwe nummer van hetzelfde artikel. Bij overgang op een vervangend artikel is dit het nummer van het nieuwe vervangende artikel.*

**Veld 42: Artikelreferentie 4 identifier**

<b>1</b>	<i>Aanvullend artikel nummer</i>
<b>2</b>	<i>Nummer als vervanger te gebruiken</i>
<b>3</b>	<i>Nummer is vervangen door het nummer in veld 2</i>
<b>4</b>	<i>Nummer is de vervanger van nr. in veld 2</i>
<b>5</b>	<i>Artikel is geannonceerd</i>
<b>EN</b>	<i>EAN-nummer</i>
<b>VC</b>	<i>Referentie van de leverancier</i>
<b>SA</b>	<i>Referentie van de distributeur / Grossier</i>
<b>AL</b>	<i>Vroegere referentie van de leverancier</i>



**IN** Intern nummer klant  
**OEN** OE nummer  
**WVA** WVA nummer

**Veld 43: Veiligheids klasse**  
 CPR-15 richtlijnen (K1, k2 etc.)

**Veld 44: Milieu toeslag**  
 Totaal waarde op basis van het aantal vermeldt in veld 21

**Veld 45: Intrastat nummer / Douanetarief nummer**  
 Dit veld wordt gevuld met het douanetarief INTRASTAT nummer zonder interpunctie  
 8.310.000 wordt 8310000

**Veld 46: F.A.M. Klassificatie**  
 Raadpleeg de classificatie en codering van de produktgroepen van de F.A.M.

**Veld 47: Produktgroep bij de leverancier**

**Veld 48: Einde lijn (CR + LF)**

## Headerrecord

Veldnr.	lengte	Van t/m	Type	Status	Omschrijving
1	1	1 - 1	A	M	<b>Type record (record code)</b>
					Dit veld wordt standaard gevuld met een "H" (Headerrecord)
2	12	2 - 13	X	C	<b>Naam van het bestand</b>
					Dit veld bevat de naam van het bestand
					X X X X X X X X .xxx

<b>3</b>	<b>6</b>	<b>14 - 19</b>	<b>A</b>	<b>M</b>	<b>Bestandstype</b>
					"RAIFAM"
<b>4</b>	<b>1</b>	<b>20 - 20</b>	<b>N</b>	<b>M</b>	<b>Versienummer</b>
					0 = Pilot of testbestand
					1 = Oude "FAMART"
					2 = Oude "RAIART"
					3 t/m 9 = Operationele situatie "RAIFAM"
<b>5</b>	<b>2</b>	<b>21 - 22</b>	<b>N</b>	<b>M</b>	<b>Bestandsoort :</b>
					50 = Ongewijzigd bestand
					51 = Gewijzigd bestand (default)
					52 = Vervallen bestand
<b>6</b>	<b>8</b>	<b>23 - 30</b>	<b>N</b>	<b>C</b>	<b>Datum Bestand</b>
					Uitgifte datum van het bestand
					YYYYMMDD
<b>7</b>	<b>8</b>	<b>31 - 38</b>	<b>N</b>	<b>C</b>	<b>Start datum</b>
					Ingang datum van de gegevens in dit bestand
					YYYYMMDD
<b>8</b>	<b>8</b>	<b>39 - 46</b>	<b>N</b>	<b>C</b>	<b>Einde datum</b>
					Gegevens in dit bestand zijn geldig tot de
					vermelde datum. YYYYMMDD
<b>9</b>	<b>13</b>	<b>47 - 59</b>	<b>N</b>	<b>C</b>	<b>EAN-nummer van de leverancier</b>
					Bij geen EAN nummer dit veld vullen met nullen
<b>10</b>	<b>35</b>	<b>60 - 94</b>	<b>X</b>	<b>M</b>	<b>Leveranciersnaam</b>
<b>11</b>	<b>35</b>	<b>95 - 129</b>	<b>X</b>	<b>C</b>	<b>Inhoud van het bestand</b>
					Omschrijving produktgroep
<b>12</b>	<b>4</b>	<b>130 - 133</b>	<b>X</b>	<b>C</b>	<b>Artikelgroepcode</b>
					Raadpleeg code Tabel.
<b>13</b>	<b>4</b>	<b>134 - 137</b>	<b>N</b>	<b>C</b>	<b>FAM-code van het merk</b>
<b>14</b>	<b>1</b>	<b>138 - 138</b>	<b>N</b>	<b>C</b>	<b>Beheersinformatie</b>

__ (Blanco) = Nee
0 = JA

<b>15</b>	<b>15</b>	<b>139 - 153</b>	<b>N</b>	<b>M</b>	<b>Controle totaal prijzen</b>
					Som van prijsvelden
<b>16</b>	<b>6</b>	<b>154 - 159</b>	<b>N</b>	<b>M</b>	<b>Aantal artikel records</b>
<b>17</b>	<b>35</b>	<b>160 - 194</b>	<b>X</b>	<b>C</b>	<b>Adres leverancier</b>
					Straat en NR. of Postbus nr.
<b>18</b>	<b>35</b>	<b>195 - 229</b>	<b>X</b>	<b>C</b>	<b>Plaats naam</b>
					Behorend bij veld 17
<b>19</b>	<b>9</b>	<b>230 - 238</b>	<b>X</b>	<b>C</b>	<b>Postcode</b>
<b>20</b>	<b>3</b>	<b>239 - 241</b>	<b>A</b>	<b>C</b>	<b>Land</b>
					ISO code, 2- alpha code
<b>21</b>	<b>3</b>	<b>242 - 244</b>	<b>A</b>	<b>M</b>	<b>Valutakode</b>
					ISO code, 3 – alpha code
<b>22</b>		<b>245 - 464</b>	<b>X</b>		<b>Vrij</b>
		<b>465 - 466</b>	<b>X</b>	<b>M</b>	<b>Sluittekens (CR+LF)</b>

## Artikelrecord

Veldnr.	lengte	Van t/m	type	Status	Omschrijving
<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1 - 1</b>	<b>A</b>	<b>M</b>	<b>Type record</b>
					In dit veld wordt een "P" ingevuld ( Part-record)
<b>2</b>	<b>25</b>	<b>2 - 26</b>	<b>X</b>	<b>M</b>	<b>Artikelreferentie (nummers)</b>
					Dit veld bevat nummers waarmee besteld kan worden
<b>3</b>	<b>3</b>	<b>27- 29</b>	<b>A</b>	<b>M</b>	<b>Artikelnummer identifier</b>
					Dit veld geeft de aard van de artikelreferentie weer (veld

2)

<b>4</b>	<b>25</b>	<b>30 - 54</b>	<b>X</b>	<b>C</b>	<b>Artikelreferentie (nummers)</b> Dit veld bevat nummers waarmee besteld kan worden
<b>5</b>	<b>3</b>	<b>55 - 57</b>	<b>A</b>	<b>C</b>	<b>Artikelnummer identifier</b> Dit veld geeft de aard van de artikelreferentie weer (veld 4)
<b>6</b>	<b>25</b>	<b>58 - 82</b>	<b>X</b>	<b>C</b>	<b>Artikelreferentie (nummers)</b> Dit veld bevat nummers waarmee besteld kan worden
<b>7</b>	<b>3</b>	<b>83 - 85</b>	<b>A</b>	<b>C</b>	<b>Artikelnummer identifier</b> Dit veld geeft de aard van de artikelreferentie weer (veld 6)
<b>8</b>	<b>3</b>	<b>86 - 88</b>	<b>X</b>	<b>C</b>	<b>Courantheidscode</b> Dit veld geeft de Courantheid / rotatie van het artikel weer.
<b>9</b>	<b>1</b>	<b>89 - 89</b>	<b>N</b>	<b>C</b>	<b>Statuscode</b> Dit veld geeft informatie over de beschikbaarheid van de produkten.
<b>10</b>	<b>1</b>	<b>90 - 90</b>	<b>N</b>	<b>C</b>	<b>Retour code</b>
<b>11</b>	<b>35</b>	<b>91 - 125</b>	<b>X</b>	<b>M</b>	<b>Omschrijving van het artikel</b> Neem taal code van veld 13
<b>12</b>	<b>35</b>	<b>126 - 160</b>	<b>X</b>	<b>C</b>	<b>Aanvullende omschrijving</b> Neem taal code van veld 13
<b>13</b>	<b>3</b>	<b>161 - 163</b>	<b>A</b>	<b>M</b>	<b>Taal code</b> ISO (two alpha code)
<b>14</b>	<b>35</b>	<b>164 - 198</b>	<b>X</b>	<b>C</b>	<b>Omschrijving van het artikel in tweede taal</b> Neem taal code van veld 16
<b>15</b>	<b>35</b>	<b>199 - 233</b>	<b>X</b>	<b>C</b>	<b>Aanvullende omschrijving in tweede taal</b> Neem taal code van veld 16

<b>16</b>	<b>2</b>	<b>234 - 235</b>	<b>A</b>	<b>C</b>	<b>Taal code</b>
					ISO (two alpha code)
<b>17</b>	<b>15</b>	<b>236 - 250</b>	<b>N</b>	<b>M</b>	<b>Prijs 1</b>
					Veld rechts gealigneerd zonder "leading zeros"
<b>18</b>	<b>3</b>	<b>251 - 253</b>	<b>A</b>	<b>M</b>	<b>Prijstype prijs 1</b>
					AAA = Netto prijs
					AAB = Bruto prijs
<b>19</b>	<b>3</b>	<b>254 - 256</b>	<b>A</b>	<b>M</b>	<b>Prijstype identificatie prijs 1</b>
<b>20</b>	<b>3</b>	<b>257 - 259</b>	<b>X</b>	<b>M</b>	<b>Kortingscode prijs 1</b>
<b>21</b>	<b>6</b>	<b>260 - 265</b>	<b>N</b>	<b>C</b>	<b>Minimum bestel aantal</b>
<b>22</b>	<b>6</b>	<b>266 - 271</b>	<b>N</b>	<b>C</b>	<b>Aantal stuks in prijs 1</b>
<b>23</b>	<b>3</b>	<b>272 - 274</b>	<b>A</b>	<b>C</b>	<b>Eenheid in prijs 1</b>
<b>24</b>	<b>6</b>	<b>275 - 280</b>	<b>N</b>	<b>C</b>	<b>Aantal stuks per verpakking</b>
<b>25</b>	<b>3</b>	<b>281 - 283</b>	<b>A</b>	<b>C</b>	<b>Verpakkingssoort</b>
<b>26</b>	<b>15</b>	<b>284 - 298</b>	<b>N</b>	<b>C</b>	<b>Prijs 2</b>
					Veld rechts gealigneerd zonder "leading zeros"
					Prijs excl.BTW in centen/centiemen
<b>27</b>	<b>3</b>	<b>299 - 301</b>	<b>A</b>	<b>C</b>	<b>Prijstype prijs 2</b>
					AAA = Netto prijs
					AAB = Bruto prijs
<b>28</b>	<b>3</b>	<b>302 - 304</b>	<b>A</b>	<b>C</b>	<b>Prijstype identificatie prijs 2</b>
<b>29</b>	<b>3</b>	<b>305 - 307</b>	<b>X</b>	<b>C</b>	<b>Kortingscode prijs 2</b>
					Zie Tabel prijs 2 van uw leverancier
<b>30</b>	<b>6</b>	<b>308 - 313</b>	<b>N</b>	<b>C</b>	<b>Aantal stuks in prijs 2</b>
<b>31</b>	<b>3</b>	<b>314 - 316</b>	<b>A</b>	<b>C</b>	<b>Eenheid in prijs 2</b>

32	4	317 - 320	N	M	<b>BTW percentage (In 100%)</b>
33	15	321 - 335	N	C	<b>Verwijderingsbijdrage</b>
34	15	336 - 350	N	C	<b>Statiegeld</b> Waarde bij inruil (Veld gealigneerd zonder "leading zeros")
35	8	351 - 358	N	C	<b>Bruto gewicht</b> Totaal gewicht van het aantal vermeld in veld 24
36	8	359 - 366	N	C	<b>Netto gewicht</b> Totaal gewicht van het aantal vermeld in veld 24
37	3	367 - 369	A	C	<b>Verpakkingsmateriaal</b> Van artikel in veld 2
38	8	370 - 377	N	C	<b>Hoogte</b> In mm
39	8	378 - 385	N	C	<b>Lengte</b> In mm
40	8	386 - 393	N	C	<b>Breedte</b> In mm
41	25	394 - 418	X	C	<b>Artikelreferentie 4 (nummers)</b> Dit veld bevat additionele informatie over een tweede artikelnummer.
42	3	419 - 421	A	C	<b>Artikelnummer 4 identifier</b> Dit veld geeft de aard van de artikelreferentie weer
43	3	422 - 424	X	C	<b>Veiligheidsklasse</b>
44	15	425 - 439	N	C	<b>Milieu toeslag</b>
45	8	440 - 447	X	C	<b>Douanetarief</b>
46	4	448 - 451	N	C	<b>FAM classificatie</b>

<b>47</b>	<b>13</b>	<b>452 - 464</b>	<b>X</b>	<b>C</b>	<b>Produktgroep bij de leverancier</b>
-----------	-----------	------------------	----------	----------	--

<b>48</b>		<b>465 - 466</b>	<b>X</b>	<b>M</b>	<b>Einde lijn ( CR + LF = 13 + 10 )</b>
-----------	--	------------------	----------	----------	---