

Toelichting downloadbestanden

Inleiding

Hieronder is de record lay-out van zowel de artikelbestanden als de conditiebestanden van Technische Unie weergegeven. Beide soorten bestanden kunnen worden gedownload in ASCII-formaat van onze website.

Voor zowel de artikelbestanden als de conditiebestanden kunt u zichzelf abonneren. Van onze artikelbestanden ontvangt u dan een bericht op het door u opgegeven e-mailadres wanneer de nieuwe artikelbestanden beschikbaar zijn. Als u zich abonneert op het conditiebestand dan ontvangt u deze de 1^e of 2^e werkdag van een nieuwe maand. U kunt dit instellen via [Mijn berichten](#). U kunt dan onder "Downloadberichten" de gewenste artikelbestanden en conditiebestanden kiezen. Neem contact op met uw verkoopkantoor indien u niet geautoriseerd bent voor Mijn berichten.

Artikelbestanden

- PAB 1.05
- TU-formaat

Conditiebestanden

- ICC 1.1
- TU-formaat

Artikelbestanden

Recordlayout downloadbestanden in PAB 1.05-formaat (3 bestanden):

Onderstaand de recordlayout van het artikelbestand dat Technische Unie aanbiedt in PAB 1.05-formaat. Het artikelbestand is opgebouwd uit drie sub-bestanden die als zip-bestand in een keer kunnen worden gedownload.

Handelsartikel (ArtLev.txt)

Kolom	Veldnaam	Lengte	Formaat	Begin	Eind	Toelichting
1	Mutatiecode	1	N	1	1	1=toegevoegd, 2=verwijderd, 3=gewijzigd
2	Artikelcode Leverancier	20	A	2	21	indien er geen artikelcode bestaat, dit veld vullen met "EAN code artikel"
3	EAN Adrescode	13	N	22	34	
4	EAN Code Artikel	14	N	35	48	
5	Productcode fabrikant	20	A	49	68	
6	EAN adrescode fabrikant	13	N	69	81	
7	Artikelcode vervanger	20	A	82	101	
8	EAN code vervanger	14	N	102	115	
9	Artikelcode voorganger	20	A	116	135	
10	EAN code voorganger	14	N	136	149	
11	Verwerkbaar	2	A	150	151	SU=verwerkbaar, NS=niet verwerkbaar
12	Bestelbaar	2	A	152	153	TU=bestelbaar, NO=niet bestelbaar
13	Aantal gebruikseenheden	10	7 N 2	154	163	1=default waarde
14	Gebruikseenheid	3	A	164	166	Codelijst 6411 EANCOM
15	Omrakenfactor prijs-naar besteleenheid	10	9 N 3	167	176	
16	Besteleenheid	3	A	177	179	Codelijst 6411 EANCOM(PCE=default)
17	Minimum afname	10	6 N 1	180	189	
18	Stapgrootte afname	10	6 N 1	190	199	
19	Eenheid afname	3	A	200	202	Gelijk aan Besteleenheid
20	Code kortingsgroep	20	A	203	222	
21	Levertijd	10	N	223	232	
22	Levertijdeenheid	3	A	233	235	803=Week, 804=Dag, 805=Uur
23	Afnamegroep	10	A	236	245	
24	Bruto gewicht	10	7 N 3	246	255	
25	Gewichtseenheid	3	A	256	258	Codelijst 6411 EANCOM
26	Verpakkingscode	3	A	259	261	
27	Lengte verpakking	10	7 N 3	262	271	
28	Breedte verpakking	10	7 N 3	272	281	
29	Hoogte verpakking	10	7 N 3	282	291	
30	Eenheid afmeting	3	A	292	294	MMT=millimeter, CMT=centimeter, MTR=meter
31	Stauscode	3	A	295	297	84E=inlopend, 94E=Uitlopend
32	CBS-code	12	A	298	309	
33	Leveranciersomschrijving	50	A	310	359	
34	Ingangsdatum artikel	8	N	360	367	Datum effectief (EEJJMMDD)
35	Mutatiedatum	8	N	368	375	Datum van mutatie (EEJJMMDD) vervalt bij aan te leveren bestanden
36	n.v.t.	2	A	376	377	Verplicht CR/LF ACSII code: carriage return/Line feed

Prijsontwikkeling (ArtPr.txt)

Kolom	Veldnaam	Lengte	Formaat	Begin	Eind	Toelichting
1	Mutatiecode	1	N	1	1	1=toegevoegd, 2=verwijderd, 3=gewijzigd
2	Artikelcode Leverancier	20	A	2	21	
3	EAN Adrescode	13	N	22	34	
4	Ingangsdatum prijs	8	N	35	42	Datum effectief (EEJJMMDD)
5	n.v.t.	10	9 N 4	43	52	vervallen
6	Brutoprijs	10	9 N 2	53	62	
7	Nettoprijs	10	9 N 2	63	72	
8	Aant. Prijseenh. Per prijs	10	7 N 2	73	82	
9	Prijseenheid	3	A	83	85	Codelijst 6411 EANCOM
10	Valutacode	3	A	86	88	ISO 4217 3-letterige valutalist
11	Br. Pr. Bewerkingstoeslag	10	9 N 2	89	98	
12	Fabrikantprijs	2	A	99	100	MF=Fabrikantlijst
13	Code BTW tarief	1	A	101	101	S=Standaard, E=Vrijgesteld, A=Gemengd
14	Percentage belasting	10	5 N 2	102	111	
15	Mutatiedatum	8	N	112	119	Datum van mutatie (EEJJMMDD) vervalt bij aan te leveren bestanden
16	n.v.t.	2	A	120	121	Verplicht CR/LF ASCII code: carriage return/Line feed

Artikel toeslagen en/of kortingen (ArtToKo.txt)

Het optionele bestand ArtToKo.txt is een aanhangsel op ArtLev.txt en kan niet afzonderlijk gecommuniceerd worden. In dit bestand worden diverse toeslagen en kortingen gedefinieerd.

Kolom	Veldnaam	Lengte	Formaat	Begin	Eind	Toelichting	V/O
1	Artikelcode Leverancier	20	A	1	20	Zie algemene notitie 1	V
2	GLN Leverancier	13	N	21	33		V
3	Soort korting/toeslag	3	A	34	36	Zie keuzelijst E	V
4	Ingangsdatum korting/ toeslag	8	N	37	44		V
5	Volgnummer	2	N	45	46		O
6	Toeslag-/kortingscode	1	A	47	47	A=korting, C=toeslag	V
7	Omschrijving overige toeslag/korting	35	A	48	82	Bij vullen is taalcode verplicht	O
8	Taalcode omschrijving	2	A	83	84	Standaard: NL(ISO 632)	O
9	Toeslag-/kortingspercentage	11	D 6.4	85	95		O
10	Toeslag-/kortingsbedrag	16	D 11.4	96	111		O
11	Valutacode	3	A	112	114	Standaard: EUR(ISO 4217)	O
12	Ondergrens staffel	19	D 15.3	115	133		O
13	Eenheid ondergrens staffel	3	A	134	136		O
14	n.v.t.	2	A	137	138	Verplicht CR/LF	V

LET OP: In het bestand Handelsgroep staat op de posities 51 t/m 57 niet de Brutoprijs, maar de Nettoprijs. Technische Unie levert artikelen uit deze groep uitsluitend tegen netto prijzen. A = alfa-numeriek, N = numeriek

Recordlayout downloadbestanden in TU-formaat

Veldnaam	Lengte	Formaat	Begin	Eind	Toelichting
Debiteurnummer	7	N	1	7	
Artikelnummer	7	N	8	14	
Artikelomschrijving	40	N	15	44	
H-G-S	6	N	45	50	
Brutoprijs(eurocent)	7	N	51	57	
Nettoprijs(eurocent)	10	N	58	67	
Prijs	1	A	68	68	S = prijs per eenheid, H = prijs per honderd eenheden
Kortingscode	1	A	69	69	S = standaardkorting, D = debiteurengelbonnen korting, K = als nettoprijs uit een koop komt
Nieuw/Uitlopend	10	A	70	79	
*	1		80	80	

Conditiebestanden

ICC 1.1

In de beschrijving van het formaat van het conditiebestand worden de volgende definities gebruikt:

Veldnaam	Naam ter identificatie van het veld
Lengte	De lengte van het veld
Formaat	Het formaat van het veld (A = Alfnumeriek, N = numeriek, Z = met voorloophnullen)
Begin	De beginpositie van het veld
Eind	De eindpositie van het veld
Toelichting	Korte toelichting op het veld

Beginrecord

Veldnaam	Lengte	Formaat	Begin	Eind	Toelichting
Leveranciers-ID	13	A	1	13	GLN leverancier
n.v.t.	7	A	14	20	
Klant-ID	20	A	21	40	Debiteurnummer klant
Productiedatum	8	JJJJMMDD	41	48	Datum aanmaak bestand
Aantal regels	6	Z	49	54	Aantal conditierecords (excl beginrecord)
Versienummer	5	A	55	59	Versie indeling conditiebericht = 1.1
Leveranciersnaam	35	A	60	94	Naam van de leverancier
GLN klant	13	A	95	107	GLN klant
N.v.t.	23	A	108	130	
N.v.t.	2	A	131	132	ASCII Code: CR/LF

Conditierecord

Veldnaam	Lengte	Formaat	Begin	Eind	Toelichting
Kortinggroep	20	A	1	20	Indien gevuld artikelnummer niet vullen
Artikelnummer	20	A	21	40	Indien gevuld kortinggroep niet vullen
Omschrijving	50	A	41	90	Omschrijving van kortinggroep of artikelnummer
Korting 1	5	Z	91	95	% in 100-sten zonder decimalen
Korting 2	5	Z	96	100	% in 100-sten zonder decimalen
Korting 3	5	Z	101	105	% in 100-sten zonder decimalen
Netto prijs	9	Z	106	114	Eurocenten
Ingangsdatum	8	JJJJMMDD	115	122	
Einddatum	8	JJJJMMDD	123	130	Einddatum niet verplicht
N.v.t.	2	A	131	132	ASCII Code: CR/LF

Nadere verklaring van de regels:

- Of de kortinggroep of het artikelnummer is gevuld
- Indien de kortinggroep is gevuld is het korting-% gevuld (korting 1, korting 2, korting 3)
- Indien een artikelnummer is gevuld is het korting-% (korting 1, korting 2, korting 3) of de netto prijs gevuld
- In de kortinggroep kan een ster-teken (*) als wildcard worden gebruikt. De wildcard wordt geplaatst op de laatste positie(s) van de kortinggroep.
- Indien geen waarde voor een veld aanwezig is dan het veld leeglaten (uitvullen met spaties)

Verklaring van de toe te passen rekenmethodiek voor een artikel (in volgorde van onderstaande nummering):

1. De korting/netto prijs voor een artikelnummer
2. De korting voor de volledige kortinggroep van een artikel
3. De korting voor de hoger liggende kortinggroep met een wildcard. De kortinggroep wordt hierbij steeds met één karakter vanaf rechts ingekort en aangevuld met een wildcard.
4. Indien geen bijbehorende kortinggroep wordt gevonden dan is de nettoprijs gelijk aan de brutoprijs van het artikel

NB. Indien voor een artikel of kortinggroep meerdere kortingen (korting 1, korting 2, korting 3) zijn opgegeven wordt korting over korting berekend, te beginnen met korting 1. De kortingen worden dus niet opgeteld. Een negatieve korting geldt als een toeslag.

TU-formaat

Hieronder staan de recordlayouts van het TU-formaat conditiebestand die Technische Unie aanbiedt.

Recordlayout conditiebestand - TU (geldt zowel voor het bestand met alleen uw kortingen als voor het volledige bestand)

Positie:

- 1 A A = artikel
 H = groepsnummer
- 2 N Als op positie 1 een A staat, dan staat hier het artikelnummer van Technische Unie. Als op
t/m 8 positie 1 een H staat, dan staat hier het groepsnummer met op positie 2 een 0. Hoofdgroep
 is positie 3+4, Groep is positie 5+6 en Subgroep is positie 7+8.
- 9 t/m A Artikelomschrijving
38
- 39 A Niet van toepassing
- 40 t/m N Als op positie 1 een A staat, dan staat hier de nettoprijs. Als op positie 1 een H staat, dan
48 staat hier de conditie. De volgende noties kunnen voorkomen: 5, 12, 18.5, 18-14 of 18.5-
 14.5.

A = alfa-numeriek, N = numeriek