



**PAB 2.03 + ETIM International**  
**Modificatie op PAB 2.03 t.b.v. aanlevering naar 2BA**  
**met ETIM Internationale klassen en kenmerken.**

Document versie: **1.0**  
Uitgiftedatum: **2016-03-21**  
Status: **Concept**

Auteur: 2BA

## Inhoudsopgave

|   |   |
|---|---|
| Inhoudsopgave.....                                      | 2 |
| 1 PAB 2 Extensie .....                                  | 3 |
| 1.1 Product (Product.txt).....                          | 3 |
| 1.2 Producttechnische specificatie (ProdSpec.txt) ..... | 4 |

### Versie / revisie historie

In dit hoofdstuk is de wijzigingshistorie van dit document beschreven. Bij kleine wijzigingen zal alleen het revisienummer verhoogd worden. Bij grote wijzigingen zal het versienummer verhoogd en het revisienummer op 0 gezet worden.

| Datum      | Versie | Auteur | Opmerking       |
|------------|--------|--------|-----------------|
| 2016-03-21 | 1.0    | AH     | Initiële versie |

### Introductie

Dit document beschrijft de extensie op het PAB 2 formaat voor de uitwisseling van de ETIM International. Deze extensie bestaat primair uit de herdefinitie van de product- en productkenmerken tabel (product.txt, prodspec.txt)

N.B.

*Dit aangepaste formaat zal niet door 2BA geëxporteerd worden in selectieprofielen of andere wijze.*

## 1 PAB 2 Extensie

In onderstaande paragrafen worden de gewijzigde of nieuwe tabellen beschreven. De kleur oranje geeft een wijziging of toevoeging aan t.o.v. het originele PAB 2 document.

### 1.1 Product (Product.txt)

In het bestand Product.txt worden de productgegevens gecommuniceerd. Hierbij is het mogelijk om de producten te verbinden aan de ETIM Classificatie d.m.v. de velden Code productgroep, Volgnummer, Versie normblad en Status normblad.

#### Origineel

| Kolom | Veldnaam                     | Lengte | Formaat | V/O | Begin | Eind | Toelichting       |
|-------|------------------------------|--------|---------|-----|-------|------|-------------------|
| 1     | Mutatiecode                  | 1      | N       | V   | 1     | 1    | Zie keuzelijst D  |
| 2     | <b>Productcode fabrikant</b> | 20     | A       | V   | 2     | 21   |                   |
| 3     | <b>GLN fabrikant</b>         | 13     | N       | V   | 22    | 34   |                   |
| 4     | GTIN product                 | 14     | N       | O   | 35    | 48   |                   |
| 5     | Ingangsdatum                 | 8      | N       | O   | 49    | 56   | Formaat: EEJJMMDD |
| 6     | Productomschrijving          | 70     | A       | O   | 57    | 126  |                   |
| 7     | Statuscode                   | 3      | A       | O   | 127   | 129  | Zie keuzelijst H  |
| 8     | GTIN product opvolger        | 14     | N       | O   | 130   | 143  |                   |
| 9     | Productcode opvolger         | 20     | A       | O   | 144   | 163  |                   |
| 10    | GTIN product voorganger      | 14     | N       | O   | 164   | 177  |                   |
| 11    | Productcode voorganger       | 20     | A       | O   | 178   | 197  |                   |
| 12    | Netto gewicht                | 19     | D 15.3  | V   | 198   | 216  |                   |
| 13    | Eenheid gewicht              | 3      | A       | V   | 217   | 219  | Zie keuzelijst C  |
| 14    | Fabriikaat                   | 35     | A       | O   | 220   | 254  |                   |
| 15    | Productserie                 | 35     | A       | O   | 255   | 289  |                   |
| 16    | Producttype                  | 35     | A       | O   | 290   | 324  |                   |
| 17    | Code productgroep            | 4      | Z       | O   | 325   | 328  |                   |
| 18    | Volgnummer productklasse     | 3      | Z       | O   | 329   | 331  |                   |
| 19    | Versie normblad              | 2      | Z       | O   | 332   | 333  |                   |
| 20    | Status normblad              | 1      | N       | O   | 334   | 334  |                   |
| 21    | Deeplink                     | 512    | A       | O   | 335   | 846  |                   |
| 22    | n.v.t.                       | 2      | A       | V   | 847   | 848  | Verplicht: CR/LF  |

In de uitwisseling met 2BA kunnen de 10 posities van de velden 17 t/m 20 ook worden gebruikt voor de uitwisseling van de twee velden van de internationale ETIM codering:

#### Aangepast (vanaf veld 17)

|    |                        |     |   |   |     |     |                  |
|----|------------------------|-----|---|---|-----|-----|------------------|
| 16 | Producttype            | 35  | A | O | 290 | 324 |                  |
| 17 | ETIM Klasse (ECxxxxxx) | 8   | A | O | 325 | 332 |                  |
| 18 | ETIM Klasse versie     | 2   | N | O | 333 | 334 |                  |
| 19 | Deeplink               | 512 | A | O | 335 | 846 |                  |
| 20 | n.v.t.                 | 2   | A | V | 847 | 848 | Verplicht: CR/LF |

Het product.txt bestand is met deze aanpassing qua lengte compatibel met de originele product.txt.

## 1.2 Producttechnische specificatie (ProdSpec.txt)

Het optionele bestand ProdSpec.txt is een aanhangsel op Product.txt en kan niet afzonderlijk worden gecommuniceerd. Bij aanleveren van mutaties op Product niveau dienen ook de bijbehorende ProdSpec records te worden meegeleverd. Deze bestanden bevatten de kenmerkwaarden behorende bij de kenmerken volgens de klasse waarin het product is geclassificeerd.

### Origineel

| Kolom | Veldnaam                | Lengte | Formaat | V/O | Begin | Eind | Toelichting          |
|-------|-------------------------|--------|---------|-----|-------|------|----------------------|
| 1     | Productcode fabrikant   | 20     | A       | V   | 1     | 20   |                      |
| 2     | GLN fabrikant           | 13     | N       | V   | 21    | 33   |                      |
| 3     | Code kenmerk            | 8      | A       | V   | 34    | 41   |                      |
| 4     | Code waarde             | 8      | A       | O   | 42    | 49   |                      |
| 5     | Technische specificatie | 70     | A       | O   | 50    | 119  | Veld niet in gebruik |
| 6     | Numerieke waarde        | 20     | D 15.3  | O   | 120   | 139  | Zie notitie 1        |
| 7     | Logische waarde         | 3      | A       | O   | 140   | 142  |                      |
| 8     | Kenmerkonderwaarde      | 20     | D 15.3  | O   | 143   | 162  | Zie notitie 1        |
| 9     | Kenmerkbovenwaarde      | 20     | D 15.3  | O   | 163   | 182  | Zie notitie 1        |
| 10    | n.v.t.                  | 2      | A       | V   | 245   | 246  | Verplicht: CR/LF     |

### Aangepast

| Kolom | Veldnaam                            | Lengte | Formaat | V/O | Begin | Eind | Toelichting      |
|-------|-------------------------------------|--------|---------|-----|-------|------|------------------|
| 1     | Productcode fabrikant               | 20     | A       | V   | 1     | 20   |                  |
| 2     | GLN fabrikant                       | 13     | N       | V   | 21    | 33   |                  |
| 3     | Code kenmerk (EF.....)              | 8      | A       | V   | 34    | 41   |                  |
| 4     | Code alfanumerieke waarde (EV.....) | 8      | A       | O   | 42    | 49   |                  |
| 5     | Nuance / opmerking                  | 68     | A       | O   | 50    | 117  | Zie notitie 2    |
| 6     | Reden overslaan kenmerk             | 2      | A       | O   | 118   | 119  | Zie notitie 3    |
| 7     | Numerieke waarde                    | 20     | D 15.3  | O   | 120   | 139  | Zie notitie 1    |
| 8     | Logische waarde                     | 3      | A       | O   | 140   | 142  |                  |
| 9     | Kenmerkonderwaarde                  | 20     | D 15.3  | O   | 143   | 162  | Zie notitie 1    |
| 10    | Kenmerkbovenwaarde                  | 20     | D 15.3  | O   | 163   | 182  | Zie notitie 1    |
| 11    | n.v.t.                              | 2      | A       | V   | 245   | 246  | Verplicht: CR/LF |

Notitie 1: Waarde kan negatief zijn door het minus (-) symbool voor de waarde te plaatsen. In de veldlengte is hier ruimte voor gereserveerd

Notitie 2: Met de nuance / opmerking kan een extra opmerking worden doorgegeven, bijv. "Donkerrood" als er in de ETIM kenmerken alleen gekozen kan worden uit "Rood", "Wit" en "Blauw".

Notitie 3: Keuzelijst.

- MV = Ontbrekende ETIM waarde
- NA = Niet van toepassing
- UN = Onbekend

Het prodspec.txt bestand is met deze aanpassing 100% compatibel met de originele prodspec uit PAB 2.03 aangezien het veld "Technische Specificatie" (op positie 5 en 6) niet gebruikt kan worden.