



GS1 datapool - Invoeren data handels- en logistieke eenheden

Handleiding voor de doe-het-zelf, tuin- en dier in de
Benelux

Versie 1.0, definitief, 30 november 2022



Inhoudsopgave

1	Inleiding	3
2	Verpakingshiërarchieën	4
2.1	Basishiërarchie	4
2.1.1	Voorbeeld: pallet met zakken zand	5
2.1.2	Voorbeeld: geneste artikelen	6
2.1.3	Voorbeeld: tuinstoelen	7
2.1.4	Voorbeeld: muurverfset	8
2.1.5	Voorbeeld: kamerplantenvoeding mix display	9
2.2	Samengestelde artikelen	10
2.2.1	Voorbeeld: winterset auto	10
2.2.2	Voorbeeld: muurverfset	11
2.3	Logistieke samengestelde artikelen	12
2.3.1	Voorbeeld: kast	13
2.4	Componentenhiërarchie	14
2.4.1	Voorbeeld: zaklamp met componenten	14
2.4.2	Voorbeeld: tuinmeubelset	15
2.5	Consumenteninformatie en hiërarchieën	16
2.6	Accessoires/onderdelen en hiërarchieën	16
2.7	Displays en hiërarchieën	16
2.8	GPC en hiërarchieën	17
2.9	Afmetingen en hiërarchieën	17
2.10	Identificatie van de hiërarchieën	18
2.11	Publicatie van de hiërarchieën	18
2.12	Attributen voor de hiërarchieën	19
A.1	Codelijst type lastdragers	22
A.2	Codelijst type display	23
A.3	Versiebeheer	24

1 Inleiding

GS1 Nederland biedt samen met GS1 België & Luxemburg een GS1 datapool voor het eenduidig en betrouwbaar delen van artikelgegevens in de doe-het-zelf-, en tuin- en diersector in de Benelux. Met deze datapool delen leveranciers artikelgegevens met hun afnemers via één centraal internationaal netwerk.

Productdata van handels- en logistieke eenheden kunnen via de GS1 datapool worden gedeeld. Deze data worden via een verpakkingshiërarchie in de datapool vastgelegd. Wij onderscheiden de volgende verpakkingshiërarchieën:

- Basishiërarchie
- Samengestelde artikelen
- Logistiek samengestelde artikelen
- Componentenhiërarchie

In dit document staan de verschillende soorten hiërarchieën beschreven. In aparte paragrafen vind je daar voorbeelden van. In de bijlage lichten we de attributen in detail toe.

Waarvoor zijn verpakkingshiërarchieën belangrijk?

Logistieke optimalisatie

- Een groot deel van het assortiment in de doe-het-zelf-, en tuin- en diersector wordt fysiek gedistribueerd in verpakkingen, bijvoorbeeld 6 blikken verf in een doos. Daarnaast bestaan sommige consumenteneenheden uit verschillende verpakkingen die wel bij elkaar horen, zoals een tuinset. Logistieke operaties - zoals ontvangst en opslag - zijn efficiënter als de samenhang tussen de verpakkingen en/of onderdelen van een consumenteneenheid bekend is. Dat kan als de diverse onderdelen een eigen barcode hebben.
- Met een verpakkingshiërarchie is het duidelijk wat je kunt bestellen, leveren en factureren in een voor dat proces passende eenheid: bijvoorbeeld bestellen in consumenteneenheid en leveren in handelseenheid.
- Een verpakkingshiërarchie kan helpen bij het bepalen of een consumenteneenheid die uit meerdere verpakkingen/onderdelen bestaat, compleet is.
- De administratie over het bestellen, leveren en factureren van onderdelen van een consumenteneenheid kan met gegevens over een verpakkingshiërarchie efficiënter.
- Prijsafspraken kunnen worden gemaakt op juiste eenheid (bijvoorbeeld op palletniveau) en bestellen kan op basis van de meest gunstige eenheid (bijvoorbeeld handelseenheid).

Wet- en regelgeving

Er is steeds meer toezicht op de naleving van regelgeving voor milieu en transport en daardoor neemt ook de behoefte toe voor informatie over gevaarlijke stoffen in producten. Voor het vervoer van producten met gevaarlijke stoffen in dozen, op pallets en dergelijke is het nodig dat die informatie op dat verpakkingniveau beschikbaar is.

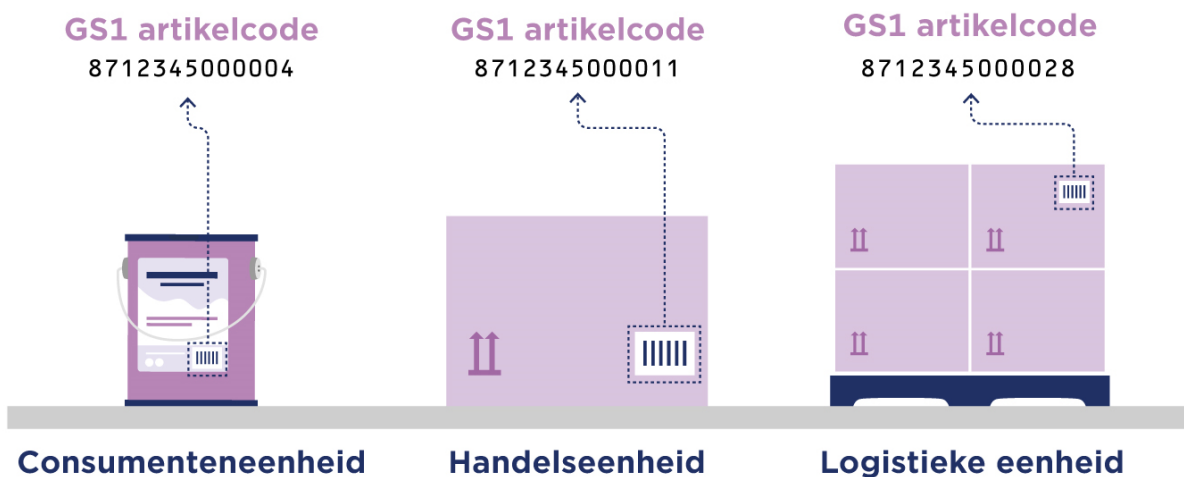
2 Verpakingshiërarchieën

2.1 Basishiërarchie

Deze hiërarchie maak je als de eenheden individueel besteld en verkocht kunnen worden. Elke eenheid heeft zijn eigen unieke artikelcode (GTIN).

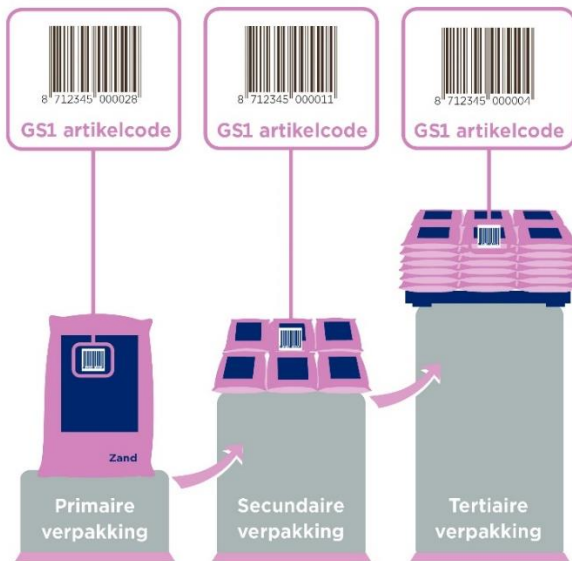
Een voorbeeld:

- **Consumenteneenheid:** één blik verf met GS1 artikelcode (GTIN) 8712345000004. De verpakingsvorm is blik en is bedoeld om aan de consument te verkopen.
- **Handelseenheid:** één doos met GTIN 8712345000011. De verpakingsvorm is de doos met een inhoud van 6 blikken verf met GTIN 8712345000004 (dit is de consumenteneenheid) en is bedoeld voor opslag, voorraadbeheer, handling en transport. Deze verpakingsvorm wordt ook wel handelseenheid genoemd en kan ook als besteleenheid fungeren.
- **Logistieke eenheid:** als per pallet kan worden besteld, krijgt deze pallet een aparte GTIN 8712345000028.



2.1.1 Voorbeeld: pallet met zakken zand

Hieronder staat een voorbeeld van een pallet met zakken speelzand. De zakken worden per pallet of palletlaag bij de leverancier besteld en per stuk verkocht aan de consument.



In de GS1 datapool voer je dit als volgt in:

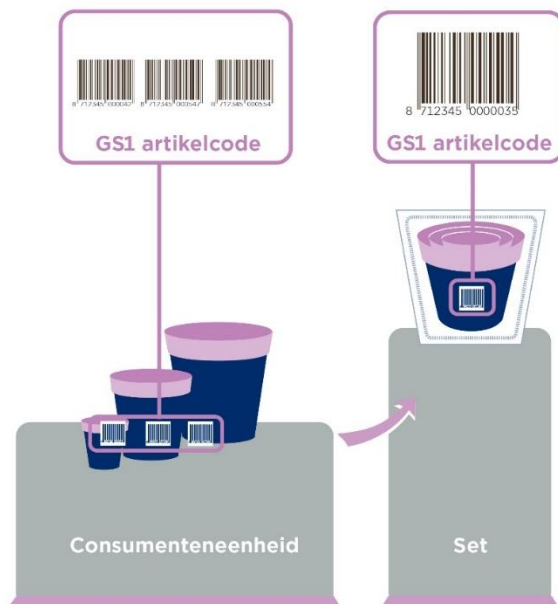
GS1 artikelcode	8712345000028	Zak speelzand
Hiërarchisch niveau	BASE_UNIT_OR_EACH	
Consumenteneenheid	Ja	
Besteleenheid	Nee	
Stapelfactor	8	
Type stapelfactor	TRANSPORT_UNSPECIFIED	

GS1 artikelcode	8712345000011	Pallet laag met zakken speelzand
Hiërarchisch niveau	CASE	
Aantal kinderen	1	
Totaal aantal onderliggende eenheden	6	
GS1 artikelcode dochterniveau	8712345000028	
Aantal onderliggende eenheden per laag op de pallet	6	
Hoeveelheid GS1 artikelcode (GTIN) dochterniveau	6	
Consumenteneenheid	Nee	
Besteleenheid	Ja	

GS1 artikelcode	8712345000004	Pallet met zakken speelzand
Hiërarchisch niveau	PALLET	
Indicatie lastdrager onregelmatig gestapeld	Nee	
Aantal kinderen	1	
Totaal aantal onderliggende eenheden	6	
Hoeveelheid GS1 artikelcode (GTIN) dochterniveau	6	
GS1 artikelcode dochterniveau	8712345000011	
Aantal lagen op de pallet	6	
Consumenteneenheid	Nee	
Besteleenheid	Ja	

2.1.2 Voorbeeld: geneste artikelen

Een voorbeeld van een genest artikel zijn bloempotten, die met z'n drieën in elkaar zitten. Zij worden als set van drie besteld, maar kunnen per stuk worden verkocht.



In de GS1 datapool voer je dit als volgt in:

GS1 artikelcode	8712345000042	Bloempot Ø 30 cm
Hiërarchisch niveau	BASE_UNIT_OR_EACH	
Consumenteneenheid	Ja	
Besteleenheid	Nee	

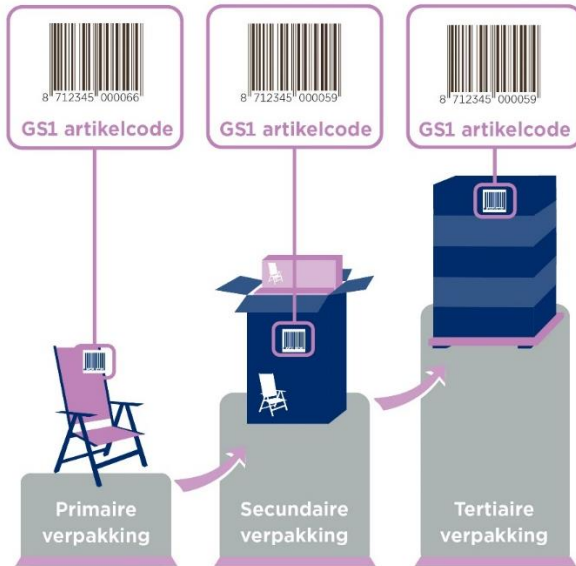
GS1 artikelcode	8712345000547	Bloempot Ø 40 cm
Hiërarchisch niveau	BASE_UNIT_OR_EACH	
Consumenteneenheid	Ja	
Besteleenheid	Nee	

GS1 artikelcode	8712345000554	Bloempot Ø 50 cm
Hiërarchisch niveau	BASE_UNIT_OR_EACH	
Consumenteneenheid	Ja	
Besteleenheid	Nee	

GS1 artikelcode	8712345000035	Set van 3 bloempotten
Hiërarchisch niveau	PACK_OR_INNER_PACK	
Aantal kinderen	3	
Totaal aantal onderliggende eenheden	3	
GS1 artikelcode dochterniveau	8712345000042	Bloempot Ø 30 cm
Hoeveelheid GS1 artikelcode (GTIN) dochterniveau	1	
GS1 artikelcode dochterniveau	8712345000547	Bloempot Ø 40 cm
Hoeveelheid GS1 artikelcode (GTIN) dochterniveau	1	
GS1 artikelcode dochterniveau	8712345000554	Bloempot Ø 50 cm
Hoeveelheid GS1 artikelcode (GTIN) dochterniveau	1	
Consumenteneenheid	Nee	
Besteleenheid	Ja	

2.1.3 Voorbeeld: tuinstoelen

Een ander voorbeeld zijn tuinstoelen die per stuk worden verkocht, maar per twee stuks in één doos worden verpakt. Ze worden aan retail geleverd met 5 dozen op een pallet.



In de GS1 datapool voer je dit als volgt in:

GS1 artikelcode	8712345000066	Tuinstoel
Hiërarchisch niveau	BASE_UNIT_OR_EACH	
Consumenteneenheid	Ja	
Besteleenheid	Nee	
Stapelfactor	8	
Type stapelfactor	TRANSPORT_UNSPECIFIED	

GS1 artikelcode	8712345000059	Doos met 2 tuinstoelen
Hiërarchisch niveau	CASE	
Aantal kinderen	1	
Totaal aantal onderliggende eenheden	2	
GS1 artikelcode dochterniveau	8712345000066	
Hoeveelheid GS1 artikelcode (GTIN) dochterniveau	2	
Consumenteneenheid	Nee	
Besteleenheid	Ja	

GS1 artikelcode	8712345000561	Pallet met 5 dozen met ieder 2 tuinstoelen
Hiërarchisch niveau	PALLET	
Aantal kinderen	1	
Totaalaantal onderliggende eenheden	5	
GS1 artikelcode dochterniveau	8712345000059	
Hoeveelheid GS1-artikelcode (GTIN) dochterniveau	5	
Consumenteneenheid	Nee	
Besteleenheid	Nee	

2.1.4 Voorbeeld: muurverfset

Een ander voorbeeld van een verpakingshiërarchie is een muurverfset. De muurverfset als consumenteneenheid (primaire verpakking) bestaat uit een verfbak en 2 verschillende soorten verfröllers. Zie ook 2.2.2 'Muurverfset als samengesteld artikel'. Ze worden per 10 stuks in een doos verpakt en met 30 dozen op een pallet gestapeld geleverd aan retail.



In de GS1 datapool voer je dit als volgt in:

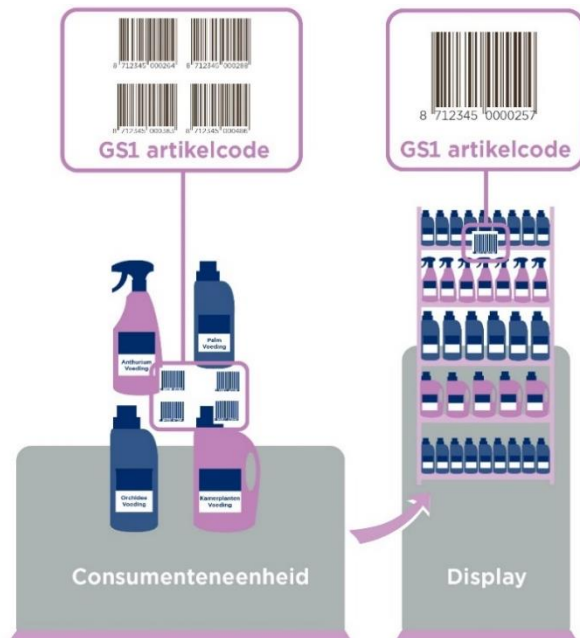
GS1 artikelcode	8712345000189	Muurverfset
Hiërarchisch niveau	BASE_UNIT_OR_EACH	
Consumenteneenheid	Ja	
Besteleenheid	Nee	
Stapelfactor	8	
Type Stapelfactor	TRANSPORT_UNSPECIFIED	

GS1 artikelcode	8712345000240	Doos met 10 muurverfsets
Hiërarchisch niveau	CASE	
Aantal kinderen	1	
Totaalaantal onderliggende eenheden	10	
GS1 artikelcode dochterniveau	8712345000189	
Hoeveelheid GS1 artikelcode (GTIN) dochterniveau	10	
Consumenteneenheid	Nee	
Besteleenheid	Ja	

GS1 artikelcode	8712345000110	Pallet met 30 dozen muurverf sets
Hiërarchisch niveau	PALLET	
Indicatie lastdrager onregelmatig gestapeld	Ja	
Aantal kinderen	1	
Totaalaantal onderliggende eenheden	30	
GS1 artikelcode dochterniveau	8712345000240	
Hoeveelheid GS1 artikelcode (GTIN) dochterniveau	30	
Consumenteneenheid	Nee	
Besteleenheid	Ja	

2.1.5 Voorbeeld: kamerplantvoeding mix display

De display is een verpakkingsvorm om één of meerdere consumentenartikelen geclusterd te presenteren, vaak op een aparte plaats in de winkel. Een voorbeeld van een display is een mix van vier soorten kamerplantvoeding.



Opmerking: een display hoeft niet persé fysiek een barcode te bevatten. De display zelf gaat namelijk niet langs de kassa. In de datapool hebben alle niveaus van een hiërarchie echter wél een GTIN.

In de GS1 datapool voer je dit als volgt in:

GS1 artikelcode	8712345000264	Anthuriumvoeding 500 ml
Hiërarchisch niveau	BASE_UNIT_OR_EACH	
Consumenteneenheid	Ja	
Besteleenheid	Ja	
GS1 artikelcode	8712345000288	Palmvoeding 250 ml
Hiërarchisch niveau	BASE_UNIT_OR_EACH	
Consumenteneenheid	Ja	
Besteleenheid	Ja	
GS1 artikelcode	8712345000486	Kamerplantvoeding 500 ml
Hiërarchisch niveau	BASE_UNIT_OR_EACH	
Consumenteneenheid	Ja	
Besteleenheid	Ja	
GS1 artikelcode	8712345000363	Orchideevoeding 500 ml
Hiërarchisch niveau	BASE_UNIT_OR_EACH	
Consumenteneenheid	Ja	
Besteleenheid	Ja	

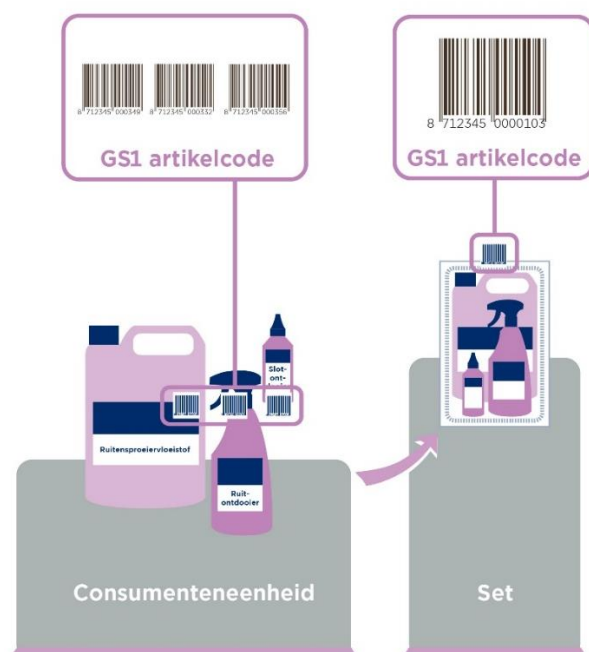
GS1 artikelcode	8712345000257	Kamerplanten voedingsmiddel display
Hiërarchisch niveau	DISPLAY_SHIPPER	
Indicatie displayeenheid	Ja	Het gaat om een display
Type display	FDR	Kant en klare display op de winkelvloer
Aantal kinderen	4	
Totaal aantal onderliggende eenheden	36	
GS1 artikelcode dochterniveau	8712345000264	Anthuriumvoeding 500 ml
Hoeveelheid GS1 artikelcode (GTIN) dochterniveau	7	
GS1 artikelcode dochterniveau	8712345000288	Palmvoeding 250 ml
Hoeveelheid GS1 artikelcode (GTIN) dochterniveau	18	
GS1 artikelcode dochterniveau	8712345000363	Orchideevoeding 500 ml
Hoeveelheid GS1 artikelcode (GTIN) dochterniveau	6	
GS1 artikelcode dochterniveau	8712345000486	Kamerplantenvoeding 500 ml
Hoeveelheid GS1 artikelcode (GTIN) dochterniveau	5	
Consumenteneenheid	Nee	
Besteleenheid	Ja	

2.2 Samengestelde artikelen

Een samengesteld artikel is een consumenteneenheid dat bestaat uit twee of meerdere consumenteneenheden die ook zelfstandig kunnen worden verkocht. Hieronder staat een aantal voorbeelden van een hiërarchie van een samengesteld artikel met daarbij welke relevante attributen in de GS1 datapool worden gevuld.

2.2.1 Voorbeeld: winterset auto

De consumenteneenheid in dit voorbeeld bestaat uit ruitontdooier, ruitensproeiervloeistof en slotontdooier. Deze worden individueel en als set aan de consument verkocht.



In de GS1 datapool voer je dit als volgt in:

GS1 artikelcode	8712345000332	Ruitontdooier
Hiërarchisch niveau	BASE_UNIT_OR_EACH	
Consumenteneenheid	Ja	
Besteleenheid	Ja	

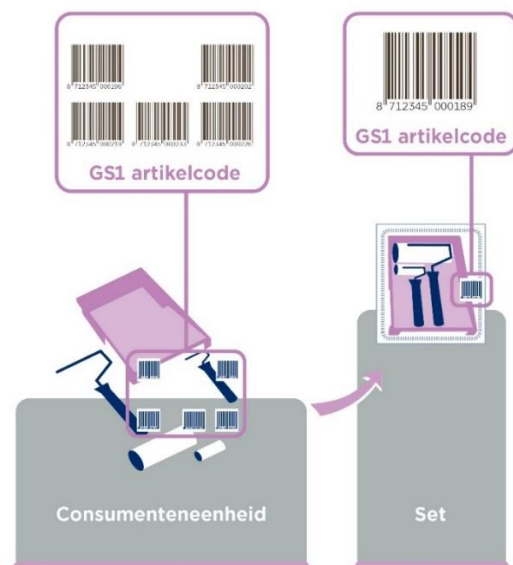
GS1 artikelcode	8712345000349	Ruitensproeiervloeistof
Hiërarchisch niveau	BASE_UNIT_OR_EACH	
Consumenteneenheid	Ja	
Besteleenheid	Ja	

GS1 artikelcode	8712345000356	Slotontdooier
Hiërarchisch niveau	BASE_UNIT_OR_EACH	
Consumenteneenheid	Ja	
Besteleenheid	Ja	

GS1 artikelcode	8712345000103	Winterset auto
Hiërarchisch niveau	PACK_OR_INNER_PACK	
Aantal kinderen	3	
Totaal aantal onderliggende eenheden	3	
GS1 artikelcode dochterniveau	8712345000332	Ruitontdooier
Hoeveelheid GS1 artikelcode (GTIN) dochterniveau	1	
GS1 artikelcode dochterniveau	8712345000349	Ruitensproeiervloeistof
Hoeveelheid GS1 artikelcode (GTIN) dochterniveau	1	
GS1 artikelcode dochterniveau	8712345000356	Slotontdooier
Hoeveelheid GS1 artikelcode (GTIN) dochterniveau	1	
Consumenteneenheid	Ja	
Besteleenheid	Ja	

2.2.2 Voorbeeld: muurverfset

De muurverfset als samengesteld artikel in dit voorbeeld bestaat uit een verfbak, twee verschillende soorten vachtrollers met bijbehorende beugels. Zie ook 2.1.4 'Muurverfset in een basishiërarchie'.



In de GS1 datapool voer je dit als volgt in:

GS1 artikelcode	8712345000196	Verfbak
Hiërarchisch niveau	BASE_UNIT_OR_EACH	
Consumenteneenheid	Ja	
Besteleenheid	Ja	

GS1 artikelcode	8712345000202	Verfbeugel 18 cm
Hiërarchisch niveau	BASE_UNIT_OR_EACH	
Consumenteneenheid	Ja	
Besteleenheid	Ja	

GS1 artikelcode	8712345000219	Verfbeugel 25 cm
Hiërarchisch niveau	BASE_UNIT_OR_EACH	
Consumenteneenheid	Ja	
Besteleenheid	Ja	

GS1 artikelcode	8712345000226	Vachtroller 18 cm
Hiërarchisch niveau	BASE_UNIT_OR_EACH	
Consumenteneenheid	Ja	
Besteleenheid	Ja	

GS1 artikelcode	8712345000233	Vachtroller 25 cm
Hiërarchisch niveau	BASE_UNIT_OR_EACH	
Consumenteneenheid	Ja	
Besteleenheid	Ja	

GS1 artikelcode	8712345000189	Muurverfset
Hiërarchisch niveau	PACK_OR_INNER_PACK	
Aantal kinderen	5	
Totaal aantal onderliggende eenheden	5	
GS1 artikelcode dochterniveau	8712345000196	Verfbak
Hoeveelheid GS1 artikelcode (GTIN) dochterniveau	1	
GS1 artikelcode dochterniveau	8712345000202	Verfbeugel 18 cm
Hoeveelheid GS1 artikelcode (GTIN) dochterniveau	1	
GS1 artikelcode dochterniveau	8712345000219	Verfbeugel 25 cm
Hoeveelheid GS1 artikelcode (GTIN) dochterniveau	1	
GS1 artikelcode dochterniveau	8712345000226	Vachtroller 18 cm
Hoeveelheid GS1 artikelcode (GTIN) dochterniveau	1	
GS1 artikelcode dochterniveau	8712345000233	Vachtroller 25 cm
Hoeveelheid GS1 artikelcode (GTIN) dochterniveau	1	
Consumenteneenheid	Ja	
Besteleenheid	Ja	

2.3 Logistieke samengestelde artikelen

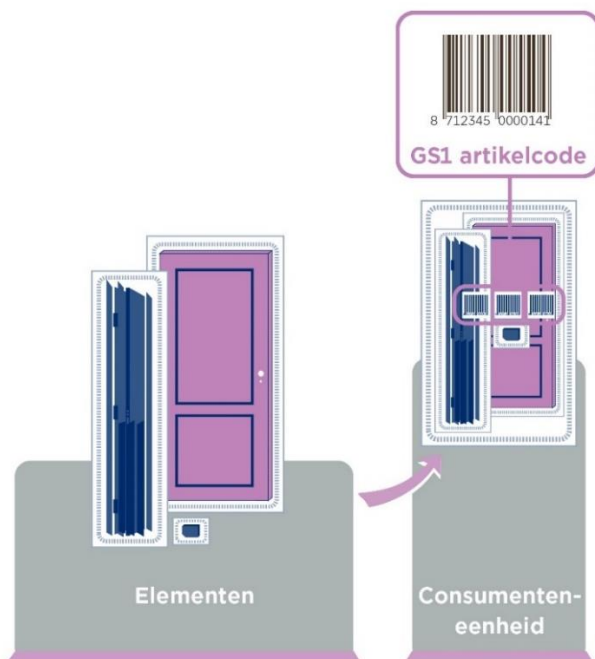
Logistiek samengestelde artikelen zijn consumenteneenheden die door hun omvang en/of volume bestaan uit meerdere verpakkingen. De onderdelen van deze consumenteneenheden zijn niet bedoeld om door consumenten apart te kunnen worden gekocht. Vaak heeft de vestiging van de retailorganisatie wel de mogelijkheid om individuele onderdelen afzonderlijk te bestellen. Om die reden worden de verschillende onderdelen geïdentificeerd met een GS1 artikelcode (GTIN) en kunnen dan als een hiërarchie worden

gedefinieerd in de GS1 datapool. Voorbeelden zijn een tuinset of een kast. Hieronder staat een voorbeeld van een logistiek samengesteld artikel met daarbij welke relevante attributen in de GS1 datapool moeten worden gevuld.

2.3.1 Voorbeeld: kast

Kasten en/of badkamermeubelen worden regelmatig als logistiek samengesteld artikel verkocht. Hierbij kun je denken aan één kast die uit drie pakketten bestaat:

- Deuren
- Ombouw
- Binnenwerk



In de GS1 datapool voer je dit als volgt in:

GS1 artikelcode	8712345000158	Pakket met deuren
Hiërarchisch niveau	BASE_UNIT_OR_EACH	
Consumenteneenheid	Nee	
Besteleenheid	Ja	

GS1 artikelcode	8712345000165	Pakket met ombouw
Hiërarchisch niveau	BASE_UNIT_OR_EACH	
Consumenteneenheid	Nee	
Besteleenheid	Ja	

GS1 artikelcode	8712345000172	Pakket met binnenwerk
Hiërarchisch niveau	BASE_UNIT_OR_EACH	
Consumenteneenheid	Nee	
Besteleenheid	Ja	

GS1 artikelcode	8712345000141	Kast met deuren, ombouw en binnenwerk
Hiërarchisch niveau	PACK_OR_INNER_PACK	

Aantal kinderen	3	
Totaal aantal onderliggende eenheden	3	
GS1 artikelcode dochterniveau	8712345000158	Pakket met deuren
Hoeveelheid GS1 artikelcode (GTIN) dochterniveau	1	
GS1 artikelcode dochterniveau	8712345000165	Pakket met ombouw
Hoeveelheid GS1 artikelcode (GTIN) dochterniveau	1	
GS1 artikelcode dochterniveau	8712345000172	Pakket met binnenwerk
Hoeveelheid GS1 artikelcode (GTIN) dochterniveau	1	
Consumenteneenheid	Ja	
Besteleenheid	Ja	

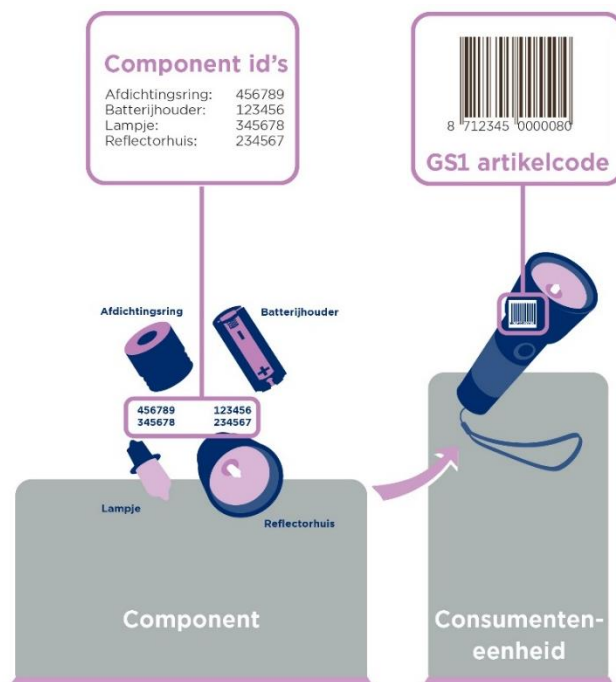
2.4 Componentenhiërarchie

Een componentenhiërarchie is een consumenteneenheid waarvan de componenten zelf niet worden verkocht, maar alleen in combinatie. Voorbeelden van een componentenhiërarchie:

- De componenten zijn als eenheid verpakt, maar moeten gezamenlijk worden verwerkt en toegepast. Bijvoorbeeld een zaklamp of twee componenten lijm.
- De componenten zijn los verpakt, maar alleen in combinatie te bestellen. Bijvoorbeeld een tuinset met één tafel en vier stoelen die alleen als set verkocht wordt.
- De componenten zijn onderdelen van de consumenteneenheid die als service-artikel niet door de consument maar wel door de afnemer kunnen worden besteld. Bijvoorbeeld een zaklamp waarvan het lampje of reflectorhuis niet los wordt verkocht, maar wel is te bestellen bij de leverancier.
- De componenten zelf hebben geen eigen GTIN maar worden als component met een aantal kenmerken gedefinieerd bij de GTIN van de consumenteneenheid waarbij ze horen.

2.4.1 Voorbeeld: zaklamp met componenten

Je ziet hier een voorbeeld van een zaklamp die bestaat uit een aantal componenten. Deze componenten worden niet los verkocht aan de consument, maar kunnen door de afnemer als service-artikel worden besteld bij de leverancier.



In de GS1 datapool voer je dit als volgt in:

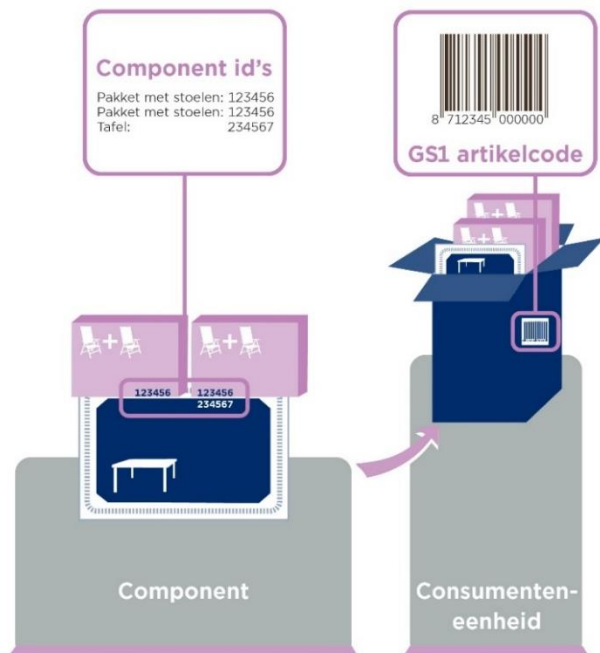
GS1 artikelcode	8712345000080	Zaklamp met componenten
Hiërarchisch niveau	BASE_UNIT_OR_EACH	
Aantal unieke componenten	4	
Totaal aantal componenten	4	
Component id	123456	Batterijhouder
Componentnummer	1	
Aantal componenten	1	
Component id	234567	Reflectorhuis
Componentnummer	2	
Aantal componenten	1	
Component id	345678	Lampje
Componentnummer	3	
Aantal componenten	1	
Component id	456789	Afdichtingsring
Componentnummer	4	
Aantal componenten	1	

2.4.2 Voorbeeld: tuinmeubelset

Een ander voorbeeld is een tuinmeubelset die bestaat uit een tafel met vier stoelen. De tuinmeubelset wordt als geheel besteld en geleverd aan de consument. De onderdelen kunnen niet los worden besteld bij de leverancier.

De tuinmeubelset bestaat uit drie pakketten in een omdoos:

- Eén tafel
- Twee pakketten met ieder twee stoelen



In de GS1 datapool voer je dit als volgt in:

GS1 artikelcode	8712345000301	Tuinmeubelset
Hiërarchisch niveau	PACK_OR_INNER_PACK	
Aantal unieke componenten	2	
Totaal aantal componenten	3	
Componentnummer	1	Pakket met 2 stoelen
Componentbeschrijving	Pakket met 2 stoelen	
Component id	123456	
Aantal componenten	2	
Componentnummer	2	
Componentbeschrijving	Tuintafel	
Component id	234567	
Aantal componenten	1	

2.5 Consumenteninformatie en hiërarchieën

Onder consumenteninformatie (die in zogenaamde commerciële attributen wordt ingevuld), valt informatie die bijvoorbeeld bedoeld is voor online verkoop via webshops, maar ook voor promotionele uitingen (acties, folders).

Per GS1 GPC productgroep zijn commerciële attributen gedefinieerd en vastgelegd in het GS1 Benelux datamodel. Deze commerciële attributen vul je alleen in bij de consumenteneenheid. Een consumenteneenheid is de eenheid (artikel) die bij de kassa of via de webshop door de consument wordt afgerekend.

Is de consumenteneenheid een samengesteld artikel? Dan hoef je de commerciële attributen bij het samengestelde artikel niet te vermelden. De afnemer haalt dan de commerciële attributen op bij de individuele artikelen uit het samengestelde artikel.

2.6 Accessoires/onderdelen en hiërarchieën

Bij accessoires/onderdelen is er sprake van twee situaties:

- Het accessoire/onderdeel is voor consumenten in de winkel of via de webshop te koop. Je kent aan het accessoire/onderdeel een eigen GTIN toe en neemt het accessoire/onderdeel dan met de bijbehorende gegevens op in de GS1 datapool. Samen met de consumenteneenheid, waarbij de accessoire/onderdeel hoort, is dit een samengesteld artikel.
- Het accessoire/onderdeel is niet voor consumenten te koop of te bestellen. Je vermeldt het accessoire/onderdeel niet als component bij de consumenteneenheid waarbij deze hoort, tenzij afnemer en leverancier onderling afspraken hebben gemaakt om voor bepaalde artikelen wel de onderdelen als componenten te vermelden.

2.7 Displays en hiërarchieën

Een display bestaat uit verschillende onderdelen en kan in een hiërarchie worden vastgelegd in de GS1 datapool. Logistiek gezien zijn er twee situaties:

1. De display wordt als een complete en opgebouwde eenheid geleverd. Dan is het voldoende om de display als een samengesteld artikel in een hiërarchie te vermelden.
2. De display wordt in onderdelen, maar wel gezamenlijk, geleverd en in de winkel opgebouwd. Hoewel hier dan sprake is van een verpakingshiërarchie hoef je alleen de display als logistiek samengesteld artikel in een hiërarchie te vermelden.

2.8 GPC en hiërarchieën

In hiërarchieën, met name bij samengestelde artikelen, kan het voorkomen dat de onderdelen van de hiërarchie een verschillende GPC productgroepcode (brick) hebben. Hieronder staat per soort hiërarchie welke GPC code je invult.

Hiërarchie	GPC code
Basishiërarchie	<p>Er zijn twee situaties:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. De hiërarchie is homogeen Elke onderdeel van de hiërarchie bestaat uit dezelfde consumenteneenheden met een eigen unieke GTIN. Je vult dezelfde GPC code in op ieder niveau van de hiërarchie. 2. De hiërarchie is heterogeen De onderdelen van de hiërarchie bestaan uit verschillende consumenteneenheden met ieder hun eigen GTIN. Vermeld dan de GPC code volgens de regels voor een samengesteld artikel.
Samengesteld artikel	<p>Er zijn vier situaties:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. De onderdelen behoren tot dezelfde GPC klasse Vermeld dan de GPC code voor assortimenten van de betreffende klasse. Bijvoorbeeld: GPC code 10002453 - Vloermateriaal – Assortimenten bij klasse Vloermateriaal 2. De onderdelen behoren niet tot dezelfde GPC klasse maar wel tot dezelfde familie Vermeld dan de GPC code voor assortimenten van de betreffende familie. Bijvoorbeeld: GPC code 10002506 - Bouwbenodigdheden – Assortimenten bij familie Bouwbenodigdheden 3. De onderdelen behoren niet tot dezelfde GPC klasse en ook niet tot dezelfde familie maar wel tot hetzelfde segment Vermeld dan de GPC code voor assortimenten van het betreffende segment. Bijvoorbeeld: GPC code 10003682 - Elektrisch Gereedschap/Apparatuur – Assortimenten bij segment Elektrisch Gereedschap/Apparatuur 4. De onderdelen behoren niet tot dezelfde GPC klasse, niet tot dezelfde familie en ook niet tot hetzelfde segment Vermeld dan de GPC code voor segment overstijgende classificatie t.w.: GPC code 10000624 – Segment overstijgende Classificatie – Assortimenten
Logistiek samengesteld artikel	Je vult dezelfde GPC code in op ieder niveau van de hiërarchie.
Componentenhiërarchie	De component heeft geen eigen GTIN en daarom hoef je ook geen GPC code te vermelden bij het component.

2.9 Afmetingen en hiërarchieën

Je kent aan ieder onderdeel van een artikelhiërarchie een eigen unieke GTIN toe, behalve bij de componentenhiërarchie. Op deze GTIN's zijn de GS1 meetregels van toepassing, zie daarvoor het document [Meetregels voor veelvoorkomende verpakkingen](#).

2.10 Identificatie van de hiërarchieën

De diverse soorten hiërarchieën zijn te herkennen aan het attribuut 'Hiërarchisch niveau'. In het overzicht hieronder staat per soort hiërarchie de waarde van het attribuut 'Hiërarchisch niveau'.

Hiërarchie	Hiërarchisch niveau
Basishiërarchie	CASE, TRANSPORT_LOAD of PALLET
Display	DISPLAY_SHIPPER of MIXED_MODULE
Samengesteld artikel	PACK_OR_INNER_PACK
Logistiek samengestelde artikelen	PACK_OR_INNER_PACK
Componentenhiërarchie	BASE_UNIT_OR_EACH in combinatie met ingevulde waarden voor de componenten attributen zoals bijvoorbeeld Component nummer en Component id.

Om een samengesteld artikel en logistiek samengesteld artikel (attribuut 'Hiërarchisch niveau' bevat bij beide de waarde PACK_OR_INNER_PACK) te herkennen kun je gebruik maken van attribuut 'Indicatie consumenteneenheid' (zie tabblad 'Field definitions' in het GS1 Benelux datamodel).

In het overzicht hieronder staan voor de onderdelen van deze hiërarchieën de waarden van zowel de attributen 'Indicatie consumenteneenheid' als 'Hiërarchisch niveau'.

Hiërarchie	Indicatie consumenteneenheid bij onderdelen hiërarchie	Hiërarchisch niveau bij onderdelen hiërarchie
Samengesteld artikel	true	BASE_UNIT_OR_EACH
Logistiek samengestelde artikelen	false	BASE_UNIT_OR_EACH

2.11 Publicatie van de hiërarchieën

Als duidelijk is wat hiërarchieën zijn en waaruit ze kunnen bestaan, is het tijd om de gegevens in te voeren en te publiceren. Je doorloop daarvoor de volgende stappen:

- De basisregel is dat alle GTIN's waaruit de hiërarchie bestaat eerst worden opgevoerd. Uiteraard is e.e.a. afhankelijk van de gebruikte software.
- Daarna vul je de basisgegevens in per GTIN en de onderliggende GTIN's en hun aantallen per GTIN.. Als je een GTIN op het hoogste niveau publiceert (de pallet of mogelijk een ander lastdrager zoals een dolly of trolley) dan worden automatisch alle onderliggende GTIN's (niveaus) gepubliceerd aan de ontvanger.

Als je vragen hebt over het publiceren, neem dan contact op met GS1 België & Luxemburg (diy@gs1belu.org) of GS1 Nederland (info@gs1.nl).

Attribuut details

Voor het delen van informatie over lastdragers zijn er twee scenario's: het gebruik van beladen lastdragers (bijvoorbeeld pallets) met een GTIN of zonder een GTIN.

De informatie over de belading op deze pallets wordt in beide scenario's in andere velden opgeslagen:

- De beladen pallets met GTIN worden als hiërarchie opgenomen.
- De palletgegevens van een beladen pallet zonder een GTIN (non-GTIN pallet) worden opgeslagen op het niveau van de omdoos.

In het overzicht hieronder (Engelstalig want deze komt uit de trade item implementation guide) geeft aan welke attribuut in welk scenario moeten worden gebruikt. In het datamodel wordt of slechts één GDSN naam vermeld (als deze gebruikt worden voor beide scenario's) of er staan twee GDSN namen. In dat geval wordt de eerste naam gebruikt als de pallet een GTIN heeft en de tweede als het een Non-GTIN pallet is.

Behoeften van de business	Scenario logistieke eenheid met GTIN	Scenario logistieke eenheid zonder GTIN De data wordt toegevoegd aan het hoogste niveau dat wordt geïdentificeerd met een GTIN
Aantal onderliggende eenheden per laag op de pallet	Quantity Of Trade Items Contained In A Complete Layer (7.232) <i>Attribute: quantityOfTradeItemsContainedInACompleteLayer</i> <i>Class: TradeItemHierarchy</i> <i>Module: TradeItemHierarchyModule</i>	Quantity Of Trade Items Per Pallet Layer (7.233) <i>Attribute: quantityOfTradeItemsPerPalletLayer</i> <i>Class: TradeItemHierarchy</i> <i>Module: TradeItemHierarchyModule</i>
Aantal lagen op de pallet	Quantity Of Complete Layers Contained In A Trade Item (7.230) <i>Attribute: quantityOfCompleteLayersContainedInATradeItem</i> <i>Class: TradeItemHierarchy</i> <i>Module: TradeItemHierarchyModule</i>	Quantity Of Layers Per Pallet (7.231) <i>Attribute: quantityOfLayersPerPallet</i> <i>Class: TradeItemHierarchy</i> <i>Module: TradeItemHierarchyModule</i>
Hoeveelheid handelseenheden op de pallet	Quantity Of Next Lower Level Trade Item (0.044) <i>Attribute: quantityOfNextLowerLevelTradeItem</i> <i>Class: ChildTradeItem</i> <i>Module: TradeItem (core)</i>	Quantity Of Trade Items Per Pallet (7.226) <i>Attribute: quantityOfTradeItemsPerPallet</i> <i>Class: TradeItemHierarchy</i> <i>Module: TradeItemHierarchyModule</i>
Brutogewicht lastdrager	Gross Weight (3.015) <i>Attribute: grossWeight</i> <i>Class: TradeItemWeight</i> <i>Module: TradeItemMeasurementsModule</i>	Logistics Unit Gross Weight (7.237) <i>Attribute: grossWeight</i> <i>Class: NonGTINLogisticsUnitInformation</i> <i>Module: NonGTINLogisticsUnitInformationModule</i>
Hoogte lastdrager	Height (3.012) <i>Attribute: height</i> <i>Class: TradeItemMeasurements</i> <i>Module: TradeItemMeasurementsModule</i>	Logistics Unit Height (7.234) <i>Attribute: height</i> <i>Class: NonGTINLogisticsUnitInformation</i> <i>Module: NonGTINLogisticsUnitInformationModule</i>
Diepte lastdrager	Depth (3.014) <i>Attribute: depth</i> <i>Class: TradeItemMeasurements</i> <i>Module: TradeItemMeasurementsModule</i>	Logistics Unit Depth (7.236) <i>Attribute: depth</i> <i>Class: NonGTINLogisticsUnitInformation</i> <i>Module: NonGTINLogisticsUnitInformationModule</i>
Breedte lastdrager	Width (3.013) <i>Attribute: width</i> <i>Class: TradeItemMeasurements</i> <i>Module: TradeItemMeasurementsModule</i>	Logistics Unit Width (7.235) <i>Attribute: width</i> <i>Class: NonGTINLogisticsUnitInformation</i> <i>Module: NonGTINLogisticsUnitInformationModule</i>
Stapelfactor	* Stacking Factor (7.227) <i>Attribute: stackingFactor</i> <i>Class: TradeItemStacking</i> <i>Module: TradeItemHandlingModule</i>	Logistics Unit Stacking Factor (7.228) <i>Attribute: logisticsUnitStackingFactor</i> <i>Class: NonGTINLogisticsUnitInformation</i> <i>Module: NonGTINLogisticsUnitInformationModule</i>
Type stapelfactor	* Stacking Factor Type (7.229) <i>Attribute: stackingFactorTypeCode</i> <i>Class: TradeItemStacking</i> <i>Module: TradeItemHandlingModule</i>	Geen attribuut beschikbaar
Indicatie lastdrager onregelmatig gestapeld	* Is Trade Item Packed Irregularly (7.238) <i>Attribute: isTradeItemPackedIrregularly</i> <i>Class: TradeItemHierarchy</i> <i>Module: TradeItemHierarchyModule</i>	Is Non GTIN Logistic Unit Packed Irregularly (7.239) <i>Attribute: isNonGTINLogisticsUnitPackedIrregularly</i> <i>Class: TradeItemHierarchy</i> <i>Module: TradeItemHierarchyModule</i>

Opmerking

De attributen 'Stapelfactor', 'Type stapelfactor', 'Type lastdrager' en 'Indicatie lastdrager onregelmatig gestapeld' zijn optioneel. Voor een handelseenheid zijn er twee mogelijkheden:

- Zijn ze altijd hetzelfde voor dit type handeleenheid? Geef ze dan door als masterdata in de GS1 datapool, gevuld met de (normale) waarden voor de handelseenheid.
- Kunnen ze anders zijn per transactie, bijvoorbeeld als er geen standaard geconfigureerd platform wordt gebruikt? Geef dan deze informatie mee in de EDI Despatch Advice / Advanced Shipping Notice (EDI verzendbericht) en niet als masterdata.

2.12 Attributen voor de hiërarchieën

In het overzicht hieronder staan de attributen die een rol spelen bij het delen van artikelgegevens over een hiërarchie. Per artikel vul je de complete hiërarchie in en uiteraard ook de overige relevante gegevens van de GTIN zoals in het datamodel staat.

GS1 field ID	Attribuut	Definitie	Basis hiërarchie	Samengesteld artikel	Logistiek samengesteld artikel	Component
0.022	GS1 artikelcode (GTIN)	Wereldwijd uniek nummer voor identificatie van het product.	x	x	x	
0.062	Indicatie consumenteneenheid	Logische waarde die aangeeft of dit product een consumenteneenheid is.	x	x	x	
0.063	Indicatie besteleenheid	Logische waarde die aangeeft of dit product een besteleenheid is.	x	x	x	
3.007	Niveau producthiërarchie	Code die het hiërarchisch niveau (pallet, doos, basiseenheid) van het product aangeeft.	x	x	x	
0.041	Aantal verschillende producten	Getal dat het aantal unieke artikelen (GS1 artikelcodes (GTIN's)) in de hiërarchie aangeeft.	x	x	x	
0.042	Totaal aantal onderliggende eenheden	Getal dat het totaal aantal producten aangeeft dat in een hiërarchie zit.	x	x	x	
0.043	GS1 artikelcode (GTIN) van het onderliggende product	De referentie naar de GTIN van de onderliggende eenheid die onderdeel is van deze hiërarchie.	x	x	x	
0.044/ 7.226	Hoeveelheid GS1 artikelcode (GTIN) dochterniveau	Getal dat het aantal eenheden van de GTIN op dochterniveau aangeeft.	x	x	x	
7.223	Indicatie displayeenheid	Code die aangeeft dat dit product een displayeenheid is of als zodanig kan worden gebruikt. Een display is bedoeld om naar een winkel te vervoeren zonder te worden opgesplitst in een distributiecentrum. De display wordt getoond in een winkel of op een schap.	x			
7.224	Type display	Code die het type display voor het product aangeeft.	x			
7.225	Type pallet	Aanduiding of de verzendeenheid op een lastdrager geleverd wordt en op wat voor soort lastdrager.	x			
7.227/ 7.228	Stapelfactor / Non-GTIN pallet stapelfactor	Aanduiding van het maximum aantal lagen waarop het product kan worden gestapeld.	x			
7.229	Type stapelfactor	Aanduiding van het type stapelfactor ofwel voor welk proces de stapelfactor is opgegeven.	x			
7.230/ 7.231	Aantal lagen op de pallet	Het aantal lagen van de onderliggende handelseenheden op de lastdrager. Is niet van toepassing op een basiseenheid.	x			
7.232/ 7.233	Aantal onderliggende eenheden per laag op de pallet	Het aantal handelseenheden in een complete laag van de bovenliggende verpakingsconfiguratie. Wordt gebruikt in de hiërarchische verpakingsstructuur van een handelseenheid.	x			
7.234	Lastdragerhoogte	De waarde van de gemiddelde hoogte van de eenheden op de lastdrager vermeerderd met de lastdragerhoogte.	x			
7.235	Lastdragerbreedte	Het getal dat de breedte aangeeft van de lastdrager, gemeten volgens de GS1 meetregels.	x			
7.236	Lastdragerdiepte	Het getal dat de diepte aangeeft van de lastdrager, gemeten volgens de GS1 meetregels.	x			

GS1 field ID	Attribuut	Definitie	Basis hiërarchie	Samen-gesteld artikel	Logistiek samen-gesteld artikel	Com-ponent
7.237	Lastdrager brutogewicht	Het gewicht van zowel de ladingeenheden (inhoud) als het platform waarop de goederen worden vervoerd (indien aanwezig).	x			
7.238 / 7.239	Indicator GTIN logistieke eenheid onregelmatig beladen Is de non-GTIN logistieke eenheid onregelmatig beladen?	Code die aangeeft dat de lastdrager onregelmatig gestapeld is.	x			
7.240	Totaal aantal componenten	Getal dat het totaal aantal componenten aangeeft dat in een componentenhiërarchie zit.				X
7.241	Aantal unieke componenten	Getal dat het aantal unieke componenten aangeeft dat in een componentenhiërarchie zit				x
7.242	Componentnummer	Getal dat het volgnummer aangeeft in een componentenhiërarchie.				x
7.243	Componentbeschrijving	Tekst waarmee de component wordt beschreven.				x
7.244	Component id	Tekst waarmee een component uniek wordt geïdentificeerd in een componentenhiërarchie.				x
7.245	Aantal componenten	Getal dat het aantal componenten aangeeft van deze component.				X

A.1 Codelijst type lastdragers

Voor eenheden die op een pallet geleverd worden, is het verplicht om het type lastdrager/pallet in de GS1 datapool in te voeren. In de datapool geef je het pallettype met een code aan. Hieronder vind je de beschrijving van de lastdragers.

Code	Officiële naam (GS1, in het Engels)	Nederlandse naam
9	Slip sheet - A firm sheet of plastic, cardboard or other material which may be hooked or attached to a forklift or other transportation equipment.	Slip sheet. Typisch kartonnen of kunststof platen gebruikt om het product vast te zetten voor opslag of transport.
10	Half size flat pallet with dimensions of 800 x 600 mm. also known as ISO 0 Pallet, 1/2 EUR Pallet, EUR 6 Pallet.	Pallet ISO 0 - 1/2 EURO Pallet. Standaard pallet met afmetingen 80 x 60 cm.
11	Pallet ISO 1 - EUR Pallet: Flat pallet with dimensions of 1200 x 800 mm as defined in ISO 6780.	Pallet ISO 1 - 1/1 EURO Pallet. Standaard pallet met afmetingen 80 x 120 cm.
12	Pallet ISO 2 - EUR 2 Pallet: Flat pallet with dimensions of 1200 x 1000 mm as defined in ISO 6780.	Pallet ISO 2. Standaard pallet met afmetingen 100 x 120 cm.
13	Quarter size of the standard EuroPallet with dimensions of 600 x 400 mm, Quarter size of the standard EuroPallet (EUR)	1/4 EURO Pallet. Standard pallet met afmetingen 60 x 40 cm.
14	Eighth size of the standard EuroPallet (EUR) with dimensions of 400 x 300 mm. 1/8 EUR Pallet.	1/8 EURO Pallet. Standaard pallet met afmetingen 40 x 30 cm.
25	Australian Pallet - Standardised square pallet with dimensions of 1165 x 1165 mm, which perfectly fits in the RACE container of the Australian Railway.	Australische Pallet (116.5 x 116.5 cm)
27	Unspecified - Platform of Unspecified Weight or Dimension: Pallet level hierarchy is being shipped on a shipping platform of unknown dimensions or unknown weight.	Pallet met onbekend gewicht en afmeting: pallet hiërarchie wordt geleverd op een verzendplatform van onbekende dimensies of onbekende gewicht.
31	Half size flat pallet with dimensions of 1000 x 600 mm. 1/2 ISO 2 Pallet.	1/2 ISO 2 Pallet: halve grootte vlakke pallet met een afmeting van 1000 x 600 mm.
32	Block Pallet - A pallet constructed with blocks at the corners and middle to which three stringers boards are attached with top deck boards attached perpendicular to the stringers.	Blokpallet
33	Dolly - A portable, horizontal, rigid platform on wheels or rollers.	Dolly
35	Standard EuroPallet (EUR3) size with dimensions of 1000 x 1200 mm. EUR 3 Pallet.	Standaard Europallet (EUR 3) formaat met een afmeting van 1000 x 1200 mm. EUR 3 Pallet.
38	Horizontal Drum Pallet - A rigid platform with integrated restraints to prevent horizontally orientated cylindrical containers from slipping.	Horizontale Drum pallet
39	IBC Pallet: A Rigid Intermediate Bulk Container (RIBC) that is attached to a pallet or has the pallet integrated into the RIBC. The container is used for the transport and storage of fluids and other bulk materials.	IBC Pallet: A Rigid Intermediate Bulk Container (RIBC) die is bevestigd aan een pallet of waarvan de pallet een onlosmakelijk deel uitmaakt. Deze verpakking wordt gebruikt voor vervoer en opslag van vloeistoffen en andere bulk.
40	ISO 3 Pallet Flat pallet with dimensions of 1219 x 1016 mm (48 x 40 In) primarily used in the Americas region. ISO 3 Pallet.	Vlakke pallet met afmetingen van 1219 x 1016 mm (48 x 40 In) hoofdzakelijk gebruikt in de regio Zuid-Amerika. ISO 3 Pallet.
41	Flat pallet with dimensions of 1067 x 1067 mm (42 x 42 in) primarily used in the Americas region. ISO 4 Pallet.	Vlakke pallet met een afmeting van 1067 x 1067 mm (42 x 42 inch) voornamelijk gebruikt in de regio Zuid-Amerika. ISO 4 Pallet.
42	Flat pallet with dimensions of 1100 x 1100 mm primarily used in the Asia Pacific region. Also referred to as the 'T11' pallet. ISO 5 Pallet.	Vlakke pallet met een afmeting van 1100 x 1100 mm voornamelijk gebruikt in Azië en de Pacific. Ook wel aangeduid als de 'T11' pallet. ISO 5 Pallet.
43	Flat pallet with dimensions of 1140 x 1140 mm primarily used in the European region. ISO 6 Pallet.	Vlakke pallet met een afmeting van 1140 x 1140 mm vooral gebruikt in de Europese regio. ISO 6 Pallet.

44	Skid - A group of parallel wooden runners attached to the undersides of boxes, crates, and machines to allow entry of platform trucks or fork lift tines.	Skid
45	Stringer Pallet - A pallet constructed with boards (stringers) on edge to which the top deck and bottom deck boards are attached. The stringers may be notched to facilitate four way entries and lifting by a fork lift or other pallet jacking device.	Stringer Pallet
46	Vertical Drum Pallet - A rigid platform with integrated restraints to prevent vertically orientated cylindrical containers from slipping.	Verticale Drum Pallet
47	One third size of the standard Euro Pallet size with dimensions of 800 x 400 mm. 1/3 European Pallet.	Een derde grootte van de standaard Europallet grootte met afmetingen van 800 x 400 mm. 1/3 Europese Pallet.
48	1/2 ISO 3 Pallet - Half size flat pallet with dimensions of 610 x 1016 mm (24 x 20 In); primarily used in the Americas region.	1/2 ISO 3 Pallet - Half formaat vlakke pallet met afmetingen van 610 x 1016 mm (24 x 20 in), voornamelijk gebruikt in de Amerikaanse regio.
49	1/4 ISO 3 Pallet - Quarter size flat pallet with dimensions of 610 x 508 mm (24 x 20In); primarily used in the Americas region.	1/4 ISO 3 Pallet - Kwart formaat vlakke pallet met afmetingen van 610 x 508 mm (24 x 20 in), voornamelijk gebruikt in de Amerikaanse regio.
50	Custom Platform: A portable, horizontal, rigid platform used as a base for assembling, storing, stacking, handling and transporting goods as a unit load, suitable for lifting by a forklift, pallet jack, or other jacking device.	Maatwerkplatform: een draagbaar, horizontaal, stijf platform gebruikt als basis voor het samenstellen, opslaan, stapelen, hanteren en vervoeren van goederen als een transporteenheid, geschikt voor het heffen door een vorkheftruck, palletwagen of ander hulpmiddel.

A.2 Codelijst type display

Voor eenheden die een display zijn geef je met een code aan welke type display wordt geleverd. In de GS1 datapool geef je het display type altijd gecodeerd aan. Hieronder vind je de beschrijving van de displaytypes.

Code	Officiële naam (GS1, in het Engels)	Omschrijving
FDR	Floor Display Ready Packaging	Een display unit die al klaar is om op de winkelvloer te gebruiken.
FND	Floor Non-Assembled Display Packaging	Een display unit die nog in elkaar gezet moet worden voordat die gebruikt kan worden. Product types die van origine aangeduid werden met codes MX and DS gebruiken nu deze code als ze een display zijn.
SDR	Shelf Display Ready Packaging	Een display unit die klaar is om te worden gebruikt op een plank of toonbank.
SND	Shelf Non-Assembled Display Packaging	Een display unit die nog in elkaar gezet moet worden om te gebruiken op een plank of toonbank.
UNS	Unspecified	Ongespecificeerd voor gevallen waarin de leverancier wel wil aangeven dat het om een display gaat, maar op dat moment nog niet kan aangeven welk type het is of dat er nog geen code voor dit type bestaat.

A.3 Versiebeheer

Versie	Datum	Aangepast door	Samenvatting van revisie
1.0	30 november 2022	Marco van der Lee	Bestaande content stond in het document met sectorafspraken voor het gebruik van GS1 datapool in de doe-het-zelf, tuin & dier. De content is niet gewijzigd, er is alleen een aparte handleiding voor gemaakt.