



# **Data Sync Engine (DSE)**

## **Release Notes 25.05 - BMS 3.1.31**

**1WorldSync GmbH**

Köln

Gustav-Heinemann-Ufer 72b

# Revision History

Version #	Date	Description of Change	Author	Status <small>0=Not started 1=0-25% 2=25-50% 3=50-75% 4=75-99% 5=100% 6=Approved</small>
V1	2025-04-01	Release Docu	Burkhard Lorry	6

## 1. Überblick

Das vorliegende Dokument gibt einen Überblick über die Änderungen im 1WorldSync Data Sync Engine (DSE) Release 25.05. Dieses Release beinhaltet die Community relevanten Änderungen aus dem BMS 3.1.31 und die Anforderungen aus der GDSN Fachgruppe der GS1 Germany sowie den Anforderungen der GS1 Austria für den Zielmarkt Austria und der GS1 Switzerland für den Zielmarkt Swiss.

### Die Release Termine 2025

BMS Release Planning	Release Name	Anforderung (Freeze)	Scope Freeze	Code Freeze & Finale Release Notes	Pre-Prod (Test) Launch	Production Launch
<b>2025</b>						
BMS 3.1.30 (New Attributes and Efficient Code Lists)	Spring / <b>FMCG 25.02</b>	no GDSN release 2025 / no FMGC release 2025				
BMS 3.1.31 (Large) <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>3 December 2025</b> - Estimated delivery date of final GS1 documentation for this release</li> <li>• <b>25 May 2025</b> Production Deployment</li> </ul>	<b>Summer</b> <b>FMCG 25.05</b>	30.11.2024	14.03.2025	15.01.2025 GDSN 31.03.2025 FMCG	12.05.2025	25.05.2025
BMS 3.1.32 (New Attributes and Efficient Code Lists) <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>20 May 2025</b> Estimated delivery date of final GS1 documentation for this release</li> <li>• <b>23 August 2025</b> Production Deployment</li> </ul>	<b>Fall</b> <b>FMCG 25.08</b>	19.05.2025	13.06.2025	25.07.2025	11.08.2025	23.08.2025
BMS 3.1.33 (Small) <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>12 August 2025</b> Estimated delivery date of final GS1 documentation for this release</li> <li>• <b>15 November 2025</b> Production Deployment</li> </ul>	<b>Winter</b> <b>FMCG 25.11</b>	11.08.2025	05.09.2025	17.10.2025	03.11.2025	15.11.2025

## 2. Wichtige Informationen

### Migration

Das Mai Release beinhaltet durch BMS und Community Änderungen eine Migration, die Migration wird von Seiten 1WorldSync durchgeführt. Die M2M Lieferanten müssen zusätzlich Ihre Schnittstelle zum Datenpool anpassen und die Änderungen entsprechend umsetzen.

Die Migration betrifft insbesondere im FMCG Profil die Bereiche Haut-/Skin & Haar/Hair Type Code und darüber hinaus die Standard BMS Migrationen (siehe [www.gs1.org](http://www.gs1.org)).

### Impacts vom GPC Release (November-2024)

Die GS1.org löscht mit dem Release 3.1.31 die nicht mehr gültigen GPCs. Bitte aktualisieren Sie die entsprechenden GPCs.

Betroffene GPCs:

10006732	Rasen/Garten Insektizide/Pestizide
10003935	Leisten - Holz
10002535	Laubschnittholz (Dimensionen/Strukturen)
10003980	Deckenverkleidungen - Paneel/Fliesen
10005355	Weichholzplatte

Auch GS1 Germany hat die GPC Matrix im Validation-Dokument (Reiter pov\_gpc\_conditions) angepasst, es wurden für viele der Validierungsregeln die relevanten GPCs angepasst. Hier erfolgte ein vollständiger Austausch der jeweiligen Matrix.

## Recycling Code

Bitte beachten Sie die Überführung diverser alter Recyclingcodes aus der Codeliste "LocalPackagingMarkedLabelAccreditationCode" in die Attribute "packagingMarkedLabelAccreditationCode" und "packagingRecyclingSchemeCode".

## Anpassung Verwendungshinweise-Label für den Konsumenten: Code (attribute ConsumerUsageLabelCode), M180

Auf europäischer Ebene hat man sich für die Nutzung der Codeliste "ConsumerInstructions" geeinigt. Daher werden Codewerte aus der Codeliste "LocalPackagingMarkedLabelAccreditationCode" gelöscht und das neue Attribut "Verwendungshinweise-Label für den Konsumenten: Code [M180]" eingeführt. Betroffen sind die AISE Codes sowie das "ZWANGERSCHAPSLOGO" aus der "LocalPackagingMarkedLabelAccreditationCode" Codeliste. Zusätzlich soll auch das Schwangerschaftslogo "PREGNANCY\_WARNING" aus der Codeliste "PackagingMarkedLabelAccreditationCode" nicht mehr genutzt werden, sondern über das neue Attribut ausgetauscht werden. Mit dem Mai Release erfolgt eine Migration der AISE Codes und des "ZWANGERSCHAPSLOGO" der LocalPackagingMarkedLabelAccreditationCode sowie der Code "PREGNANCY\_WARNING" aus der Codeliste "PackagingMarkedLabelAccreditationCode" auf das neue Attribut "VerwendungshinweiseLabel für den Konsumenten: Code [M180]".

### 3. Änderungen in den Attributen

Die nachfolgenden Änderungen gehen mit dem Release 25.05 live.

M-Nummer	BMS ID	Attributname DE	Kommentar DE
M007	146	Publikationsdatum (-zeit)	CH-FMCG (status) entfernt, da nicht mehr relevant: Vorher: O Neu: leer
M013	64	Vorläufiger Artikelstatus: Code	CH-FMCG (status) entfernt, da nicht mehr relevant: Vorher: O Neu: leer
M021	3480	Datenträger: <b>Code</b>	Anpassung Attributnamen DE Vorher: Datenträger: Code der Art
M025	1272	E-Nummern	CH-FMCG (status) entfernt, da nicht mehr relevant: Vorher: O Neu: leer
M026	1273	E-Nummern: Grad des Vorkommens	CH-FMCG (status) entfernt, da nicht mehr relevant: Vorher: CM Neu: leer
M027	1272	Klasse	CH-FMCG (status) entfernt, da nicht mehr relevant: Vorher: O Neu: leer
M028	1273	Klasse: Grad des Vorkommens	CH-FMCG (status) entfernt, da nicht mehr relevant: Vorher: CM Neu: leer
M031	370 / 371	Allergenhinweise / Sprache	Ergänzung der fehlenden Sprache zum Attribut beim Community GDSN mapping  CH-FMCG (status) entfernt, da nicht mehr relevant: Vorher: O Neu: leer
M045	1347 / 256 / 1343	Inhaltsstoff: Fischfangzone	CH-FMCG (status) entfernt, da nicht mehr relevant: Vorher: CO Neu: leer
M079	7233	Claim: Elementcode	Anpassung Hilfetext EN und DE
M080	7237	Claim: <b>Code</b>	Anpassung Attributnamen DE und Hilfetext EN und DE Attributname vorher: Claim: Code der Art

M- Nummer-	BMS ID	Attributname DE	Kommentar DE
M084	1494 / 1495	Feature Benefit / Sprache	Attribut dem Profil AT-FMCG hinzugefügt: Status O.
M095	902 / 904 / 907	Rohprodukt verwendet: Art	CH-FMCG (status) entfernt, da nicht mehr relevant: Vorher: O Neu: leer
M096	900 / 901	Rohprodukt verwendet: Wert [g]	CH-FMCG (status) entfernt, da nicht mehr relevant: Vorher: CM Neu: leer
M101	1175 / 1152 / 1146	Verbrauchssteuerrelevant	CH-FMCG (status) entfernt, da nicht mehr relevant: Vorher: CO Neu: leer
M103	5934 / 5935	Geschmackscharakteristik / Sprache	New Community GDSN mapping: Vorher: productCharacteristicValueDescription und @language mit productCharacteristicCode = alcoholicBeverageCharacteristicDescription im productCharacteristicsModule  Update BMS ID# incl. ass. attributes Vorher: 2857 / 2862 / 2863  Änderung Format (data type) von Länge an..5000 auf an..500
M119	1506 / 1511	Güteklasse für Eier	CH-FMCG (status) entfernt, da nicht mehr relevant: Vorher: CM Neu: leer
M121	3087 / 3071 / 3072	Eier: Nummer der Packstelle	CH-FMCG (status) entfernt, da nicht mehr relevant: Vorher: CM Neu: leer
M123	3572 / 3573	Abfallmenge / Maßeinheit	CH-FMCG (status) entfernt, da nicht mehr relevant: Vorher: CM Neu: leer
M124	3574	Entsorgungssystem: Gerätebezeichnung	Anpassung bei Attributnamen DE Vorher: Entsorgungssystem: Geräteart sowie Änderung Hilfetext DE  CH-FMCG (status) entfernt, da nicht mehr relevant: Vorher: O Neu: leer
M137	173 / 171	Käsegruppe	CH-FMCG (status) entfernt, da nicht mehr relevant: Vorher: O

M- Nummer-	BMS ID	Attributname DE	Kommentar DE
			Neu: leer
M147	173 / 171	Erzeugnisgruppe	CH-FMCG (status) entfernt, da nicht mehr relevant: Vorher: O Neu: leer
M155	2857 / 2860	Fruchtfleischfarbe	CH-FMCG (status) entfernt, da nicht mehr relevant: Vorher: O Neu: leer
M158	2857 / 2860	Kerneigenschaften	CH-FMCG (status) entfernt, da nicht mehr relevant: Vorher: O Neu: leer
M160	1248	Ökologische Herkunft	<b>Hinweis zur Kenntnis:</b> <u>GS1 DACH orientiert sich bei der Abbildung von Bio-Angaben an der europäischen Empfehlung (EU-Guide: GDSN Implementation Guideline for Organic Products in Europe - How to use GDSN to exchange information commonly required by retailers and by EU Regulation 2018/848 for Organic Products.)</u> <a href="https://gs1.eu/wp-content/uploads/2023/09/GS1-in-EU-Organic-Products-Guideline-v1.1.pdf">https://gs1.eu/wp-content/uploads/2023/09/GS1-in-EU-Organic-Products-Guideline-v1.1.pdf</a>
M172	2857 / 2860	Coloration Stufe	CH-FMCG (status) entfernt, da nicht mehr relevant: Vorher: O Neu: leer
M175	2857 / 2860	Tampon: Saugstärke	CH-FMCG (status) entfernt, da nicht mehr relevant: Vorher: O Neu: leer
M176	2857 / 2860	Papier: Lagenanzahl	CH-FMCG (status) entfernt, da nicht mehr relevant: Vorher: O Neu: leer

M-Nummer-	BMS ID	Attributname DE	Kommentar DE
M180	810	<b>Verwendungshinweise-Label für den Konsumenten: Code</b>	Erweiterung der Bedeutung und Änderung der Abbildung und der Spezifikation, zu der nun auch das Attribut Verwendungshinweise-Label für den Konsumenten: Codepflegende Organisation [M608] gehört. Änderungen: BMS ID (vorher: 109, 100, 110), anderer GDSN XML Path, Community Spezifikation entfällt, Attributname EN (vorher: AISE Safe use icon), Attributname DE (vorher: AISE Sicherheits- und Gefahrenhinweise), Änderung Hilfetext EN und DE, neue Codeliste (vorher: AISESafeUserIconCode), die die alte Codeliste impliziert, Wiederholbarkeit nur zusammen mit der Codepflegenden Organisation [608]
M183	2857 / 2864 / 2865	<b>Brenndauer / Maßeinheit</b>	CH-FMCG (status) entfernt, da nicht mehr relevant: Vorher: O Neu: leer
M189	6061	<b>Begrenzte Menge gemäß ADR</b>	Korrektur der BMS ID# incl. ass. attributes
M241	2306	<b>Chargenführung</b>	CH-HC (Status) entfernt, da nicht mehr relevant: Vorher: M Neu: leer
M260	3506 / 3507	<b>Artikelkurzbezeichnung / Sprache</b>	Formatänderung von an..35 auf an..40
M267	3762 / 3763	<b>Maße der Regaleinheit: Höhe / Maßeinheit</b>	CH-HC (Status) entfernt, da nicht mehr relevant: Vorher: CM Neu: leer  Anpassung Hilfetext EN und DE
M268	3761	<b>Maße der Regaleinheit: Art Code</b>	CH-HC (Status) entfernt, da nicht mehr relevant: Vorher: O Neu: leer
M269	3759 / 3760	<b>Maße der Regaleinheit: Tiefe / Maßeinheit</b>	CH-HC (Status) entfernt, da nicht mehr relevant: Vorher: CM Neu: leer  Anpassung Hilfetext EN und DE
M270	3764 / 3765	<b>Maße der Regaleinheit: Breite / Maßeinheit</b>	CH-HC (Status) entfernt, da nicht mehr relevant: Vorher: CM Neu: leer



M-Nummer-	BMS ID	Attributname DE	Kommentar DE
			Anpassung Hilfetext EN und DE
M272	3725 / 3726	Maße: Höhe / Maßeinheit	Anpassung Hilfetext EN und DE
M273	3721 / 3722	Maße: Tiefe / Maßeinheit	Anpassung Hilfetext EN und DE
M274	3739 / 3740	Maße: Breite / Maßeinheit	Anpassung Hilfetext EN und DE
M282	3741 / 3742	Nettofüllmenge: Beschreibung / Sprache	Formatänderung von an..500 auf an..1000
M283	1020	Mindestbestellmenge	CH-HC (Status) und CH-FMCG (Status) auf von CO auf O gesetzt. Die Bedingung in Spalte "Add. information for CH HC" , d.h. die Abhängigkeit von Bestelleinheit = true, wurde entfernt.
M297	1668 / 1669	Case Level Non GTIN: Höhe / Maßeinheit	Anpassung Hilfetext EN und DE (gemäß GDSN Definition)
M298	1664 / 1665	Case Level Non GTIN: Tiefe / Maßeinheit	Anpassung Hilfetext EN und DE (gemäß GDSN Definition)
M299	1671 / 1672	Case Level Non GTIN: Breite / Maßeinheit	Anpassung Hilfetext EN und DE (gemäß GDSN Definition)
M319	3523	Artikelgruppe: Beschreibung	Anpassung des Attributnamens DE: Vorher: Beschreibung der Artikelgruppe Neu: Artikelgruppe: Beschreibung
M320	3522	Artikelgruppe: Code	Anpassung des Attributnamens DE: Vorher: Code der Artikelgruppe Neu: Artikelgruppe: Code
M339	1552	Saisonale Verfügbarkeit: Gültig ab	CH-FMCG (status) entfernt, da nicht mehr relevant: Vorher: O Neu: leer
M340	1551	Saisonale Verfügbarkeit: Gültig bis	CH-FMCG (status) entfernt, da nicht mehr relevant: Vorher: CM Neu: leer
M349	3826 / 3830 / 3827	Transport zum Verteilzentrum: Temperatur (Min.) [°C]	CH-HC (Status) entfernt, da nicht mehr relevant: Vorher: O Neu: leer
M350	3820 / 3830 / 3821	Transport zum Verteilzentrum: Temperatur (Max.) [°C]	CH-HC (Status) entfernt, da nicht mehr relevant: Vorher: O Neu: leer

M-Nummer-	BMS ID	Attributname DE	Kommentar DE
M356	2308	<b>Verpackung Mehrwegkennzeichnung</b>	Statusänderung für AT-FMCG und CH-FMCG: Vorher: Muss (M) Neu: Optional (O)
M379	2999	<b>Datei: Code</b>	Anpassung bei Attributname DE Vorher: Datei: Code der Art
M382	2199 / 2200	<b>Ladungsträger Tiefe / Maßeinheit</b>	Anpassung Hilfetext EN und DE
M383	2201 / 2202	<b>Ladungsträger Höhe / Maßeinheit</b>	Anpassung Hilfetext EN und DE
M384	2203 / 2204	<b>Ladungsträger Breite / Maßeinheit</b>	Anpassung Hilfetext EN und DE
M396	2206	<b>Ladungsträger Material: Code</b>	Korrektur der BMS ID# incl. ass. attributes: Vorher: 2237
M397	1008	<b>Frühestes Versanddatum (-zeit)</b>	CH-FMCG (status) entfernt, da nicht mehr relevant: Vorher: CM Neu: leer
M417	2990	<b>Datei: Gültig ab</b>	CH-HC (Status) entfernt, da nicht mehr relevant: Vorher: CO Neu: leer
M418	2989	<b>Datei: Gültig bis</b>	CH-HC (Status) entfernt, da nicht mehr relevant: Vorher: CO Neu: leer
M423	3986	<b>Datei: Formatname</b>	CH-HC (Status) als nicht mehr relevant gekennzeichnet: Vorher: CO Neu: leer
M434	3048	<b>Datei: Editierbarkeit</b>	CH-FMCG (status) entfernt, da nicht mehr relevant: Vorher: CO Neu: leer
M435	3053 / 3054	<b>Datei: Widerrufsinformation / Sprache</b>	CH-FMCG (status) entfernt, da nicht mehr relevant: Vorher: CO Neu: leer
M436	3063	<b>Datei: Land der Nutzung</b>	CH-FMCG (status) entfernt, da nicht mehr relevant: Vorher: CO Neu: leer
M437	3066	<b>Datei: Nur zum internen Gebrauch</b>	CH-FMCG (status) entfernt, da nicht mehr relevant: Vorher: CO Neu: leer

M-Nummer-	BMS ID	Attributname DE	Kommentar DE
M438	3067	Datei: Talentfreigabe	CH-FMCG (status) entfernt, da nicht mehr relevant: Vorher: CO Neu: leer
M467	1550	Saisonartikel	Attribut dem Profil CH-FMCG hinzugefügt: Status O.
M477	2310	Artikel wiederverwertbar	CH-FMCG (status) entfernt, da nicht mehr relevant: Vorher: O Neu: leer
M480	149	Display: <b>Code</b>	Anpassung Attributname DE Vorher: Display: Code der Art
M481	1508 / 1511	Klasse für Obst und Gemüse: Codepflegende Organisation	CH-FMCG (status) entfernt, da nicht mehr relevant: Vorher: CM Neu: leer
M489	6553	Hauttyp	<p>Neues Community GDSN mapping: Vorher: productCharacteristicValueCode und SET productCharacteristicCode = skinType im productCharacteristicsModule</p> <p>Update BMS ID# incl. ass. attributes Vorher: 2857 / 2860</p> <p>Anpassung Attributname EN und Helptext EN an das GDSN Name vorher: Skin type Leichte Anpassung beim Hilfetext DE</p> <p>Übernahme der GDSN-Codelliste mit Anpassung des Codelistennamens an das GDSN: Vorher: SkinTypeCode Neu: targetSkinTypeCode</p> <p>Wiederholbarkeit nun nicht mehr per Gruppe, sondern per indiv. Attribut</p>

M- Nummer-	BMS ID	Attributname DE	Kommentar DE
M490	6549	Haartyp	<p>Neues Community GDSN mapping: Vorher: productCharacteristicValueCode und SET productCharacteristicCode = hairType im productCharacteristicsModule</p> <p>Update BMS ID# incl. ass. attributes Vorher: 2857 / 2860</p> <p>Anpassung Attributname EN und Helptext EN an das GDSN Name vorher: Hair type Leichte Anpassung beim Hilfetext DE</p> <p>Übernahme der GDSN-Codeliste mit Anpassung des Codelistennamens an das GDSN: Vorher: HairTypeCode Neu: targetHairTypeCode</p> <p>Wiederholbarkeit nun nicht mehr per Gruppe sondern per indiv. Attribut</p>
M491	6094	Feature Benefit: Reihenfolge	Attribut dem Profil AT-FMCG hinzugefügt: Status CO.
M494	3001	Datei: Primär zu verwendende Datei	CH-HC (Status) als nicht mehr relevant gekennzeichnet: Vorher: CO Neu: leer
M542	3074 / 3071 / 3072 / 3070	Regulierte Ausgangsstoffe für Explosivstoffe enthalten	Hinzufügung der Bedingung
M543	6211 / 3071 / 3072 / 3070	Enthaltener Ausgangsstoff: Code	Hinzufügung der Bedingung
M544	3075 / 3071 / 3072 / 3070	Konzentration des beschränkten Ausgangsstoffs	Hinzufügung der Bedingung
M548	6158	Zielaltersgruppe	Attribut zu Zielmarkt DE-FMCG hinzugefügt. Leichte Anpassung bei Hilfetext DE.

M-Nummer-	BMS ID	Attributname DE	Kommentar DE
<b>M599</b>	6621 / 6622 / 6341	<b>Maximale Abgabemenge an den Konsumenten / Maßeinheit</b>	BMS ID (6341) für die SET-Anweisung ergänzt (Bezug: neu hinzugefügtes Attribut Code zielmarktspezifische Verbraucher-Verkaufsbedingungen: Country code (M604))  Bedingung aktualisiert Abhängigkeit vom Zielmarktspezifische Verbraucher-Verkaufsbedingungen: Code (M605) und vom Country Code (M604)  Attributname DE und EN um die Maßeinheit ergänzt
<b>M600</b>	3087	<b>EUDR Referenznummer</b>	Neues Attribut hinzugefügt
<b>M601</b>	6145	<b>Verwendung Körperteil: Code</b>	Neues Attribut hinzugefügt mit neuer Codeliste
<b>M602</b>	5872 / 5873	<b>Nährwertkennzeichnung: Bezugsgröße Beschreibung / Sprache</b>	Neues Attribut hinzugefügt
<b>M603</b>	3008 / 3009	<b>MediaVS-icc:description</b>	Neues Attribut hinzugefügt
<b>M604</b>	6341	<b>Zielmarktspezifische Verbraucher-Verkaufsbedingungen: Ländercode</b>	Neues Attribut hinzugefügt (relevant für M599)
<b>M605</b>	5832	<b>Zielmarktspezifische Verbraucher-Verkaufsbedingungen: Code</b>	Neues Attribut hinzugefügt (relevant für M599)
<b>M606</b>		<b>Genussreife von [Jahr]</b>	Neues Attribut hinzugefügt
<b>M607</b>		<b>Genussreife bis [Jahr]</b>	Neues Attribut hinzugefügt
<b>M608</b>	806	<b>Verwendungshinweise-Label für den Konsumenten: Codepflegende Organisation</b>	Neues Attribut hinzugefügt. Gehört zu M180
<b>M609</b>	2148	<b>Holzart: Name</b>	Neues Attribut hinzugefügt
<b>M610</b>	2145	<b>Holz: Baumgattung</b>	Neues Attribut hinzugefügt
<b>M611</b>	2147	<b>Holzart: wissenschaftlicher Name</b>	Neues Attribut hinzugefügt
<b>M2213</b>	1021	<b>Mehrfachbestellmenge</b>	CH-HC (status) entfernt, da nicht mehr relevant: Vorher: CO Neu: leer

M- Nummer-	BMS ID	Attributname DE	Kommentar DE
M3006	171	<b>Zusätzliche Artikelklassifikation: Codepflegende Organisation</b>	Änderung Attributname DE: Vorher: Zusätzliche Klassifikation: Klassifikationssystemcode
M3008	174	<b>Zusätzliche Klassifikation: Beschreibung</b>	CH-HC (status) entfernt, da nicht mehr relevant: Vorher: CO Neu: leer
M3009	175	<b>Zusätzliche Artikelklassifikation: Version</b>	CH-HC (status) entfernt, da nicht mehr relevant: Vorher: CM Neu: leer  Änderung Attributname DE: Vorher: Zusätzliche Klassifikation: Version
M3010	177	<b>Zusätzliche Klassifikation: Eigenschaftscode</b>	CH-HC (status) entfernt, da nicht mehr relevant: Vorher: CO Neu: leer
M3011	178 / 179	<b>Zusätzliche Klassifikation: Eigenschaftsbeschreibung / Sprache</b>	CH-HC (status) entfernt, da nicht mehr relevant: Vorher: CO Neu: leer
M3012	182	<b>Eigenschaftscode</b>	CH-HC (status) entfernt, da nicht mehr relevant: Vorher: CO Neu: leer
M3013	183	<b>Eigenschaftscodebeschreib ung</b>	CH-HC (status) entfernt, da nicht mehr relevant: Vorher: CO Neu: leer
M3014	187	<b>Eigenschaftscode: Name der Codeliste</b>	CH-HC (status) entfernt, da nicht mehr relevant: Vorher: CO Neu: leer
M3015	188	<b>Eigenschaftscode: URI der Codeliste</b>	CH-HC (status) entfernt, da nicht mehr relevant: Vorher: CO Neu: leer
M3016	189	<b>Eigenschaftscode: Version der Codeliste</b>	CH-HC (status) entfernt, da nicht mehr relevant: Vorher: CO Neu: leer
M3017	184	<b>Eigenschaftscode: Code der codepflegenden Organisation</b>	CH-HC (status) entfernt, da nicht mehr relevant: Vorher: CO Neu: leer

M-Nummer-	BMS ID	Attributname DE	Kommentar DE
M3018	186	Eigenschaftscode: Name der codepflegenden Organisation	CH-HC (status) entfernt, da nicht mehr relevant: Vorher: CO Neu: leer
M3019	185	Eigenschaftscode: Codelistenversion der codepflegenden Organisation	CH-HC (status) entfernt, da nicht mehr relevant: Vorher: CO Neu: leer
M3020	195	Eigenschaft: Messwert	CH-HC (status) entfernt, da nicht mehr relevant: Vorher: CO Neu: leer
M3021	196	Eigenschaft: Messwert Maßeinheit	CH-HC (status) entfernt, da nicht mehr relevant: Vorher: CM Neu: leer
M3022	197	Eigenschaft: Text	CH-HC (status) entfernt, da nicht mehr relevant: Vorher: CO Neu: leer
M3023	194	Eigenschaft: Integer	CH-HC (status) entfernt, da nicht mehr relevant: Vorher: CO Neu: leer
M3025	1019	Maximale Bestellmenge	CH-HC (status) entfernt, da nicht mehr relevant: Vorher: CO Neu: leer
M3028	1051 / 1052	Bestellvorlaufzeit	CH-HC (Status) auf von CO auf O gesetzt. Die Bedingung in Spalte "Add. information for CH HC" , d.h. die Abhängigkeit von Bestelleinheit = true, wurde entfernt.  M3029 Bestellvorlaufzeit: Masseinheit zu M3028 hinzugefügt: M-Nummer M3029 entfällt! Attributname ergänzt um / Maßeinheit
<del>M3029</del>	<del>1052</del>	<del>Bestellvorlaufzeit: Masseinheit</del>	M3029 Bestellvorlaufzeit: Masseinheit wird zu M3028 hinzugefügt: Die M-Nummer M3029 entfällt! Damit entfällt diese Zeile in der Dokumentation und wird gelöscht.
M3032	190	Eigenschaft: Datum Zeit	CH-HC (status) entfernt, da nicht mehr relevant: Vorher: CO Neu: leer

M-Nummer-	BMS ID	Attributname DE	Kommentar DE
M3033	193	Eigenschaft: Floatwert	CH-HC (status) entfernt, da nicht mehr relevant: Vorher: CO Neu: leer
M3039	6089	Artikel enthält menschliches Gewebe oder Zellen	CH-HC (status) entfernt, da nicht mehr relevant: Vorher: M Neu: leer
M3044	1593	Initiale Sterilisation vom Hersteller: <b>Code</b>	Anpassung Attributname DE: Vorher: Initiale Sterilisation vom Hersteller: Code der Art
M3046	6399	<b>Global Model Number</b>	Anpassung von Attributname DE (und Attributgruppe DE) Vorher: Globale Modellnummer Neu: Global Model Number
M3051	6347	Aktives Medizinprodukt	CH-HC (status) entfernt, da nicht mehr relevant: Vorher: CM Neu: leer
M3056	6353	Enthält Arzneimittel	CH-HC (status) entfernt, da nicht mehr relevant: Vorher: O Neu: leer
M3057	6384	Artikel enthält tierisches Gewebe oder Zellen	CH-HC (status) entfernt, da nicht mehr relevant: Vorher: O Neu: leer
M3058	1433	Artikel enthält menschliches Blut oder Blutderivate	CH-HC (status) entfernt, da nicht mehr relevant: Vorher: O Neu: leer
M3060	6358	Aufbereitetes Produkt zum Einmalgebrauch	CH-HC (status) entfernt, da nicht mehr relevant: Vorher: M Neu: leer
<del>M3067</del>	<del>667</del>	<del>Zertifizierungsstandard</del>	<del>entfernt</del>
<del>M3069</del>	<del>684</del>	<del>Zertifikatsidentifikation</del>	CH-HC (status) entfernt, da nicht mehr relevant: Vorher: CO Neu: leer  Damit entfällt dieses Attribut und wird gelöscht.
<del>M3072</del>	<del>683</del>	<del>Zertifikat: Gültig ab</del>	CH-HC (status) entfernt, da nicht mehr relevant: Vorher: CO Neu: leer



M-Nummer	BMS ID	Attributname DE	Kommentar DE
			Damit entfällt dieses Attribut und wird gelöscht.
<b>M3074</b>	<b>680</b>	<b>Zertifikat: Ausgestellt am</b>	CH-HC (status) entfernt, da nicht mehr relevant: Vorher: CO Neu: leer  Damit entfällt dieses Attribut und wird gelöscht.
<b>M3077</b>	<b>1600</b>	<b>Maximal wiederverwendbare Tage</b>	CH-HC (status) entfernt, da nicht mehr relevant: Vorher: O Neu: leer  Damit entfällt dieses Attribut und wird gelöscht.
<b>M3080</b>	<b>7205 / 7206</b>	<b>Zertifizierung: Beschreibung des Gegenstandes / Sprache</b>	CH-HC (status) entfernt, da nicht mehr relevant: Vorher: CO Neu: leer  Damit entfällt dieses Attribut und wird gelöscht.

## 4. Änderungen in den Codelisten

Die nachfolgenden Änderungen gehen mit dem Release 25.05 live.

Code list	Status	Comment
AdditivesDeclarationObligatoryCode	DELETE	ACHTUNG: Nur für FMCG-AT ist diese Codeliste restricted (eingeschränkt), d.h. hier sind nicht alle, sondern nur die Codes mit x in Spalte FMCG-AT erlaubt / ATTENTION: Only for FMCG-AT this Code list is restricted. I.e. here not all, but only codes with x in column FMCG-AT are allowed. Codelöschung in diesem Release (25.05) entsprechend GS1 DACH Anforderung / Code deletion in current release (25.05) based on GS1 DACH requirement
AISESafeUselconCode	DELETE	Diese Codeliste ist gelöscht, wird ersetzt durch Codeliste ConsumerInstructions / This Code list is deleted, replaced by code list ConsumerInstructions
AllergenTypeCode	ADD	Diese Codeliste ist restricted (eingeschränkt), d.h. nicht alle, sondern nur die Codes mit X in Spalte FMCG-DE, -AT, -CH sind dort jeweils erlaubt / This Code list is restricted. I.e. not all, but only codes with X in column FMCG-DE, -AT, -CH are respectively allowed. Neu / New in Rel 25.05, GDSN 3.1.31, ECL
ClaimElementCode	ADD	ACHTUNG: Nur für FMCG-AT ist diese Codeliste restricted (eingeschränkt),

Code list	Status	Comment
	CHANGE	d.h. hier sind nicht alle, sondern nur die Codes mit X in Spalte FMCG-AT erlaubt / ATTENTION: Only for FMCG-AT this Code list is restricted. I.e. here not all, but only codes with X in column FMCG-AT are allowed. Neu / New in Rel 25.05, GDSN 3.1.31, ECL Änderung / Change in Rel 25.5 GDSN 3.1.31 ECL
ClaimTypeCode	ADD CHANGE	ACHTUNG: Nur für FMCG-AT ist diese Codeliste restricted (eingeschränkt), d.h. hier sind nicht alle, sondern nur die Codes mit x in Spalte FMCG-AT erlaubt / ATTENTION: Only for FMCG-AT this Code list is restricted. I.e. here not all, but only codes with x in column FMCG-AT are allowed. Neu / New in Rel 25.05, GDSN 3.1.31, ECL Änderung / Change in Rel 25.5 GDSN 3.1.31 ECL
ConsumerInstructions	ADD	Neue Codeliste ersetzt AISESafeUseIconCode / New code list replacing AISESafeUseIconCode
DangerousSubstancesWaterSolubilityCode	CHANGE	Anpassung Codelistenname an GDSN Codelistenname / Code list name adapted to GDSN code list name
DietTypeCode	ADD	Diese Codeliste ist restricted (eingeschränkt), d.h. nicht alle, sondern nur die Codes mit X in Spalte FMCG-DE, -AT, -CH sind dort jeweils erlaubt / ATTENTION: This Code list is restricted. I.e. not all, but only codes with X in column FMCG-DE, -AT, -CH are respectively allowed. Neu / New in Rel 25.05, GDSN 3.1.31, ECL
GHSazardStatementsCode	ADD	Neue Codes aus Anforderung GS1 DACH / New codes based on GS1 DACH requirement
GHSPrecautionaryStatementsCode	ADD CHANGE	Neue Codes aus Anforderung GS1 DACH / New codes based on GS1 DACH requirement Änderung aus Anforderung GS1 DACH / Change based on GS1 DACH requirement
HairTypeCode	DELETE	Diese Codeliste ist gelöscht und ersetzt durch Codeliste TargetHairTypeCode / This code list is deleted and replaced by code list TargetHairTypeCode
HandlingInstructionsCode_GDSN	CHANGE	Änderung / Change in Rel 25.05, GDSN 3.1.31, ECL
HealthcareTradeItemReusabilityTypeCode	CHANGE	Änderung / Change in Rel 25.05, GDSN 3.1.31, ECL
LocalPackagingMarkedLabelAccreditationCode	CHANGE ADD DELETE	ACHTUNG: Nur für GS1/TM CH (FMCG-CH) ist diese Codeliste restricted (eingeschränkt), d.h. hier sind nicht alle, sondern nur die Codes mit X in Spalte FMCG-CH erlaubt / ATTENTION: Only for GS1/TM CH (FMCG-CH) this Code list is restricted. I.e. here not all, but only codes with X in column FMCG-CH are allowed. Neue Codes für GS1/TM 276/040 / New codes for GS1/TM 276/040 Löschen von Codes bzw. Kommentieren von Codes, die mit dem nächsten Release 25.08 gelöscht werden / Deleting codes or commenting on codes that will be deleted with release 25.08
MeasurementPrecisionCode	CHANGE	Diese Codeliste ist restricted (eingeschränkt), d.h. nicht alle, sondern nur die Codes mit X in Spalte FMCG-DE, -AT, -CH oder DIY-DE sind dort jeweils erlaubt / This Code list is restricted. I.e. not all, but only codes with X in column FMCG-DE, -AT, -CH or DIY-DE are respectively allowed. Neu / New in Rel 25.05, GDSN 3.1.31, ECL
NutrientTypeCodeOther	ADD	Neu / New in Rel 25.05, GDSN 3.1.31, ECL

Code list	Status	Comment
	CHANGE	Änderung / Change in Rel 25.5 GDSN 3.1.31 ECL
PackageTypeCode_GDSN	CHANGE	Definition, Description DE - Änderungen / Changes in Rel 25.5 GDSN 3.1.31 ECL
PackagingMarkedDietAllergenCode	DELETE	Removal of this code list in this Release, since it is deleted in the GDSN, as is the respective attribute M313. / Codeliste wird in diesem Release gelöscht, da sie im GDSN inkl. des Attribute M313 bereits gelöscht wurde
PackagingMarkedLabelAccreditationCode	ADD CHANGE	Neu / New in Rel 25.05, GDSN 3.1.31, ECL Änderung / Change in Rel 25.5 GDSN 3.1.31 ECL
PackagingMaterialTypeCode	ADD CHANGE	Neu / New in Rel 25.05, GDSN 3.1.31, ECL Änderung / Change in Rel 25.5 GDSN 3.1.31 ECL
PreparationTypeCode	ADD	Neu / New in Rel 25.05, GDSN 3.1.31, ECL
ProductUsageBodyLocationCode	ADD	Neue Codeliste / New Code list
ReferencedFileTypeCode	ADD CHANGE	Neu / New in Rel 25.05, GDSN 3.1.31, ECL Änderung / Change in Rel 25.5 GDSN 3.1.31 ECL
RegulationTypeCode	CHANGE	Diese Codeliste ist restricted (eingeschränkt) für HC-CH, d.h. nicht alle, sondern nur die Codes mit X in Spalte HC-CH sind dort erlaubt / This Code list is restricted for HC-CH. I.e. not all, but only codes with x in column HC-CH are allowed here. Änderung / Change in Rel 25.05, GDSN 3.1.31, ECL
SkinTypeCode	DELETE	Diese Codeliste ist gelöscht und ersetzt durch Codeliste TargetSkinTypeCode / This Code list is deleted and replaced by code list TargetSkinTypeCode
TamponAbsorbencyLevelCode	CHANGE	Änderung der englischen Beschreibung / Change of english description
TargetHairTypeCode	ADD	Neue Codeliste, ersetzt Codeliste HairTypeCode / New code list, replaces Code list HairTypeCode
TargetSkinTypeCode	ADD	Neue Codeliste, ersetzt Codeliste SkinTypeCode / New code list, replaces code list SkinTypeCode
TradeItemFormCode	ADD	Neu / New in Rel 25.05, GDSN 3.1.31, ECL
WasteDirectiveApplianceTypeCode	CHANGE	Korrektur der Beschreibung, englisch / deutsch war getauscht, Correction of the description, English / German was swapped

## 5. Anmerkungen zu den Validierungen

Bitte beachten Sie, dass GS1 Germany die hinterlegten relevanten GPCs bei den Validierungsregeln überarbeitet hat. Hier wurden für nahezu alle Validierungsregeln die relevanten GPCs aktualisiert.

## 1. Overview

This document provides an overview of the changes in 1WorldSync Data Sync Engine (DSE) Release 25.05. This release contains the community-relevant changes from BMS 3.1.31 and the requirements from the GDSN expert group of GS1 Germany as well as the requirements of GS1 Austria for the target market Austria and GS1 Switzerland for the target market Swiss.

### The release dates 2025

BMS Release Planning	Release Name	Anforderung (Freeze)	Scope Freeze	Code Freeze & Finale Release Notes	Pre-Prod (Test) Launch	Production Launch
<b>2025</b>						
BMS 3.1.30 (New Attributes and Efficient Code Lists)	<b>Spring / FMCG 25.02</b>	no GDSN release 2025 / no FMGC release 2025				
BMS 3.1.31 (Large) <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>3 December 2025</b> - Estimated delivery date of final GS1 documentation for this release</li> <li>• <b>25 May 2025</b> Production Deployment</li> </ul>	<b>Summer FMCG 25.05</b>	30.11.2024	14.03.2025	15.01.2025 GDSN 31.03.2025 FMCG	12.05.2025	25.05.2025
BMS 3.1.32 (New Attributes and Efficient Code Lists) <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>20 May 2025</b> Estimated delivery date of final GS1 documentation for this release</li> <li>• <b>23 August 2025</b> Production Deployment</li> </ul>	<b>Fall FMCG 25.08</b>	19.05.2025	13.06.2025	25.07.2025	11.08.2025	23.08.2025
BMS 3.1.33 (Small) <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>12 August 2025</b> Estimated delivery date of final GS1 documentation for this release</li> <li>• <b>15 November 2025</b> Production Deployment</li> </ul>	<b>Winter FMCG 25.11</b>	11.08.2025	05.09.2025	17.10.2025	03.11.2025	15.11.2025

## 2. Important Information

### Migration

The May release includes a migration due to BMS and community changes, the migration will be carried out by 1WorldSync. The M2M suppliers must also adapt their interface to the data pool and implement the changes accordingly.

The migration affects the skin & hair type code areas in the FMCG profile in particular, as well as the standard BMS migrations (see [www.gs1.org](http://www.gs1.org)).

### Impacts from GPC Release (November-2024)

With release 3.1.31, GS1.org deletes the GPCs that are no longer valid. Please update your GPCs.

Here is the list of relevant GPCs (brick codes)

10006732	Lawn/Garden Insecticides / Pesticides
10003935	Mouldings - Wood
10002535	Hardwood Lumber (Dimension/Structural)
10003980	Ceiling Coverings - Panneling/Tiles
10005355	Softwood Board

GS1 Germany has also adapted the GPC matrix in the validation document (pov\_gpc\_conditions tab); the relevant GPCs have been adapted for many of the validation rules. The respective matrix has been completely replaced.

## Recyclingcode

Please note the migration of various old recycling codes from the code list 'LocalPackagingMarkedLabelAccreditationCode' to the attributes 'packagingMarkedLabelAccreditationCode' and "packagingRecyclingSchemeCode" attributes.

## Adaptation of attribute Consumer usage label code (consumerUsageLabelCode), M180

An agreement has been reached at European level in favour of using the 'ConsumerInstructions' code list. Therefore, code values from the code list

'LocalPackagingMarkedLabelAccreditationCode' are deleted and the new attribute 'Consumer usage instruction label: Code [M180]' is introduced.

Affected are the AISE codes and the 'ZWANGERSCHAPSLOGO' from the 'LocalPackagingMarkedLabelAccreditationCode' code list. In addition, the Pregnancy logo 'PREGNANCY\_WARNING' from the code list

'PackagingMarkedLabelAccreditationCode' code list should no longer be used, but replaced by the new

attribute. With the May release, the AISE codes and the 'ZWANGERSCHAPSLOGO' of the LocalPackagingMarkedLabelAccreditationCode and the code 'PREGNANCY\_WARNING' from the code list 'PackagingMarkedLabelAccreditationCode' to the new attribute 'Instructions for use label for the consumer: Code [M180]'.

## Changes in attributes

The following changes will go live with release 24.11.

BMS ID	M-number	Attribute name EN	Comment EN
146	M007	Publication date time	CH-FMCG (status) removed, because not relevant anymore: Before: O New: empty
64	M013	Preliminary item status code	CH-FMCG (status) removed, because not relevant anymore: Before: O New: empty
3480	M021	Data carrier type code	Adjustment of Attribute name DE Before: Datenträger: Code der Art
1272	M025	E numbers	CH-FMCG (status) removed, because not relevant anymore: Before: O New: empty
1273	M026	E numbers: Level of containment	CH-FMCG (status) removed, because not relevant anymore: Before: CM New: empty
1272	M027	Class	CH-FMCG (status) removed, because not relevant anymore: Before: O New: empty
1273	M028	Class: Level of containment	CH-FMCG (status) removed, because not relevant anymore: Before: CM New: empty
370	M031	Allergen statement / Language	Add of the missing language to the attribute at the Community GDSN mapping CH-FMCG (status) removed, because not relevant anymore: Before: O New: empty
1347	M045	Ingredient fish catch zone	CH-FMCG (status) removed, because not relevant anymore: Before: CO New: empty
7233	M079	Claim element code	Adjustment of Helptext EN and DE
7237	M080	Claim type code	Adjustment of Attribute name DE and Helptext EN and DE Attribute name before: Claim: Code der Art
1494	M084	Trade item feature benefit / Language	Attribute added for profile AT-FMCGI: Status O
902	M095	Raw material used: Type	CH-FMCG (status) removed, because not relevant anymore: Before: O New: empty

BMS ID	M-number	Attribute name EN	Comment EN
900	M096	Raw material used: Value [g]	CH-FMCG (status) removed, because not relevant anymore: Before: CM New: empty
1175	M101	Excise tax relevant	CH-FMCG (status) removed, because not relevant anymore: Before: CO New: empty
5934	M103	Taste characteristics / Language	Change of the Community GDSN mapping: Before: productCharacteristicValueDescription and @language with productCharacteristicCode = alcoholicBeverageCharacteristicDescription in productCharacteristicsModule  Update of BMS ID# inkl. ass. attributes before: 2857 / 2862 / 2863  Change of Format (data type) from length an..5000 to an..500
1506	M119	Egg: Quality class	CH-FMCG (status) removed, because not relevant anymore: Before: CM New: empty
3087	M121	Egg: Packing centre code	CH-FMCG (status) removed, because not relevant anymore: Before: CM New: empty
3572	M123	Waste amount / UOM	CH-FMCG (status) removed, because not relevant anymore: Before: CM New: empty
3574	M124	Waste directive appliance type	Adjustment of Attribute name DE Before: Entsorgungssystem: Geräteart and Change of Helptext DE  CH-FMCG (status) removed, because not relevant anymore: Before: O New: empty
173	M137	Cheese class	CH-FMCG (status) removed, because not relevant anymore: Before: O New: empty
173	M147	Manufacturing group	CH-FMCG (status) removed, because not relevant anymore: Before: O New: empty

BMS ID	M-number	Attribute name EN	Comment EN
2857	M155	Inner flesh colour code	CH-FMCG (status) removed, because not relevant anymore: Before: O New: empty
2857	M158	Produce seed presence type	CH-FMCG (status) removed, because not relevant anymore: Before: O New: empty
1248	M160	Organic origin	<b>A Note for your information:</b> Concerning the Bio or organic attributes, GS1 DACH aims to comply with the European recommendation (EU-Guide: GDSN Implementation Guideline for Organic Products in Europe - How to use GDSN to exchange information commonly required by retailers and by EU Regulation 2018/848 for Organic Products.) <a href="https://gs1.eu/wp-content/uploads/2023/09/GS1-in-EU-Organic-Products-Guideline-v1.1.pdf">https://gs1.eu/wp-content/uploads/2023/09/GS1-in-EU-Organic-Products-Guideline-v1.1.pdf</a>
2857	M172	Hair colour permanence	CH-FMCG (status) removed, because not relevant anymore: Before: O New: empty
2857	M175	Tampon absorbency level	CH-FMCG (status) removed, because not relevant anymore: Before: O New: empty
2857	M176	Number of plys	CH-FMCG (status) removed, because not relevant anymore: Before: O New: empty
810	M180	Consumer usage label code	Extension of the meaning and change of representation and specification, now together with the attribute Consumer usage label code: External agency name [M608]. Changes:: BMS ID (before: 109, 100, 110), diff. GDSN XML path, Community specification omitted, Attribute name EN (before: AISE Safe use icon), Attribute name DE (before: AISE Sicherheits- und Gefahrenhinweise), change of Helptext EN and DE, new Code list (before: AISESafeUserIconCode), that implicates the old Code list, Repeatability only together with the respective External agency name [M608]
2857	M183	Trade item feature average life	CH-FMCG (status) removed, because not relevant anymore: Before: O New: empty
6061	M189	Dangerous goods limited quantities code	Correction of BMS ID# incl. ass. attributes



BMS ID	M-number	Attribute name EN	Comment EN
2306	M241	Has batch number	CH-HC (status) removed, because not relevant anymore: Before: M New: empty
3506	M260	Description short / Language	Format change from an..35 to an..40
3762	M267	Additional dimensions: Height / UOM	CH-HC (status) removed, because not relevant anymore: Before: CM New: empty  Adjustment of Helptext EN and DE
3761	M268	Additional dimensions: Dimension type code	CH-HC (status) removed, because not relevant anymore: Before: O New: empty
3759	M269	Additional dimensions: Depth / UOM	CH-HC (status) removed, because not relevant anymore: Before: CM New: empty  Adjustment of Helptext EN and DE
3764	M270	Additional dimensions: Width / UOM	CH-HC (status) removed, because not relevant anymore: Before: CM New: empty  Adjustment of Helptext EN and DE
3725	M272	Measurements: Height / UOM	Adjustment of Helptext EN and DE
3721	M273	Measurements: Depth / UOM	Adjustment of Helptext EN and DE
3739	M274	Measurements: Width / UOM	Adjustment of Helptext EN and DE
3741	M282	Net content statement / Language	Format change from an..500to an..1000
1020	M283	Order quantity minimum	CH-HC (status) and und CH-FMCG (status) set from CO to O. The condition in "Add. information for CH HC" removed, i.e. the dependency from Ordering unit = true.
1668	M297	Case level non GTIN: Height / UOM	Adjustment of Helptext DE and EN (acc. to GDSN definition)

BMS ID	M-number	Attribute name EN	Comment EN
1664	M298	Case level non GTIN: Depth / UOM	Adjustment of Helptext DE and EN (acc. to GDSN definition)
1671	M299	Case level non GTIN: Width / UOM	Adjustment of Helptext DE and EN (acc. to GDSN definition)
3523	M319	Trade item group identification description	Adjustment of Attribute name DE: Before: Beschreibung der Artikelgruppe New: Artikelgruppe: Beschreibung
3522	M320	Trade item group identification code	Adjustment of Attribute name DE: Before: Code der Artikelgruppe New: Artikelgruppe: Code
1552	M339	Seasonal availability start date time	CH-FMCG (status) removed, because not relevant anymore: Before: O New: empty
1551	M340	Seasonal availability end date time	CH-FMCG (status) removed, because not relevant anymore: Before: CM New: empty
3826	M349	Delivery to distribution center temperature minimum [°C]	CH-HC (status) removed, because not relevant anymore: Before: O New: empty
3820	M350	Delivery to distribution center temperature maximum [°C]	CH-HC (status) removed, because not relevant anymore: Before: O New: empty
2308	M356	Is packaging marked returnable	Change of status for AT-FMCG and CH-FMCG: Before: Mandatory (M) New: Optional (O)
2999	M379	Referenced file type code	Adjustment of Attribute name DE: Before: Datei: Code der Art
2199	M382	Platform depth / UOM	Adjustment of Helptext EN and DE
2201	M383	Platform height / UOM	Adjustment of Helptext EN and DE
2203	M384	Platform width / UOM	Adjustment of Helptext EN and DE
2206	M396	Platform material code	Correction of BMS ID# incl. ass. attributes: Before: 2237

BMS ID	M-number	Attribute name EN	Comment EN
1008	M397	First ship date time	CH-FMCG (status) removed, because not relevant anymore: Before: CM New: empty
2990	M417	File effective start date time	CH-HC (status) removed, because not relevant anymore: Before: CO New: empty
2989	M418	File effective end date time	CH-HC (status) removed, because not relevant anymore: Before: CO New: empty
3986	M423	File format name	CH-HC (status) marked as not relevant anymore: Before: CO New: empty
3048	M434	Can files be edited	CH-FMCG (status) removed, because not relevant anymore: Before: CO New: empty
3053	M435	File disclaimer information / Language	CH-FMCG (status) removed, because not relevant anymore: Before: CO New: empty
3063	M436	Intended publication country code	CH-FMCG (status) removed, because not relevant anymore: Before: CO New: empty
3066	M437	Is file for internal use only	CH-FMCG (status) removed, because not relevant anymore: Before: CO New: empty
3067	M438	Is talent release on file	CH-FMCG (status) removed, because not relevant anymore: Before: CO New: empty
1550	M467	Is trade item seasonal	Attribute added for profile CH-FMCGI: Status O
2310	M477	Is trade item marked as recyclable	CH-FMCG (status) removed, because not relevant anymore: Before: O New: empty
149	M480	Display type code	Adjustment of Attribute name DE: Before: Display: Code der Art
1508	M481	Grade of goods for fruit and vegetables: Code list agency code	CH-FMCG (status) removed, because not relevant anymore: Before: CM New: empty

BMS ID	M-number	Attribute name EN	Comment EN
6553	M489	<b>Target skin type code</b>	<p>New Community GDSN mapping: Before: productCharacteristicValueCode and SET productCharacteristicCode = skinType in productCharacteristicsModule</p> <p>Update of BMS ID# inkl. ass. attributes before: 2857 / 2860</p> <p>Adjustment of Attribute name EN and Help text EN to the GDSN Name before: Skin type Slight adjustment of the Helptext DE</p> <p>Switch over to the GDS code list with adjustment of the code list name: Before: SkinTypeCode New: targetSkinTypeCode</p> <p>Repeatability now not per attribute group anymore, but by indiv. attribute</p>
6549	M490	<b>Target hair type code</b>	<p>New Community GDSN mapping: Before: productCharacteristicValueCode and SET productCharacteristicCode = hairType in productCharacteristicsModule</p> <p>Update of BMS ID# inkl. ass. attributes Bore: 2857 / 2860</p> <p>Adjustment of Attribute name EN and Help text EN to the GDSN Name before: Hair type Slight adjustment of the Helptext DE</p> <p>Switch over to the GDS code list with adjustment of the code list name: Before: HairTypeCode New: targetHairTypeCode</p> <p>Repeatability now not per attribute group anymore, but by indiv. attribute</p>
6094	M491	<b>Trade item feature benefit sequence number</b>	Attribute added for profile AT-FMCGI: Status CO
3001	M494	<b>Is Primary File</b>	CH-HC (status) marked as not relevant anymore: Before: CO New: empty

BMS ID	M-number	Attribute name EN	Comment EN
3074	M542	Precursors for explosive substances contained	Addition of the condition
6211	M543	Precursor substance contained: Code	Addition of the condition
3075	M544	Concentration of precursor substance	Addition of the condition
6158	M548	Target consumer age group code	Attribute added to target market DE-FMCG hinzugefügt Slight adjustment of Help text DE.
6621	M599	Consumer sales condition maximum amount / UOM	Addition of the BMS ID (6341) for the SET command (refers to the newly added attribute Sales condition target market country code (M604))  Condition updated: Dependency from Target market consumer sales condition code (M605) and from Country code (m604)  UOM added to Attribute name DE and EN
3087	M600	Regulatory permit identification	New attribute added
6145	M601	Product usage body location code	New attribute added with new code list
5872	M602	Nutrient basis quantity description / Language	New attribute added
3008	M603	MediaVS-File icc:description	New attribute added
6341	M604	Sales condition target market country code	New attribute added (relevant for M599)
5832	M605	Target market consumer sales condition code	New attribute added (relevant for M599)
8606	M606	Drinking maturity start year	New attribute added

BMS ID	M-number	Attribute name EN	Comment EN
8605	<b>M607</b>	<b>Drinking maturity end year</b>	New attribute added
806	<b>M608</b>	<b>Consumer usage label code: External agency name</b>	New attribute added Belongs to M180
2148	<b>M609</b>	<b>Wood name</b>	New attribute added
2145	<b>M610</b>	<b>Wood genus</b>	New attribute added
2147	<b>M611</b>	<b>Wood species</b>	New attribute added
1021	<b>M2213</b>	<b>Order quantity multiple</b>	CH-HC (status) removed, because not relevant anymore: Before: CO New: empty
171	<b>M3006</b>	<b>Additional trade item classification system code</b>	Change of Attribute name DE: Before: Zusätzliche Klassifikation: Klassifikationssystemcode
174	<b>M3008</b>	<b>Additional trade item classification code description</b>	CH-HC (status) removed, because not relevant anymore: Before: CO New: empty
175	<b>M3009</b>	<b>Additional trade item classification version</b>	CH-HC (status) removed, because not relevant anymore: Before: CM New: empty  Change of Attribute name DE: Before: Zusätzliche Klassifikation: Version
177	<b>M3010</b>	<b>Additional trade item classification property code</b>	CH-HC (status) removed, because not relevant anymore: Before: CO New: empty
178	<b>M3011</b>	<b>Additional trade item classification property description / Language</b>	CH-HC (status) removed, because not relevant anymore: Before: CO New: empty
182	<b>M3012</b>	<b>Property code</b>	CH-HC (status) removed, because not relevant anymore: Before: CO New: empty
183	<b>M3013</b>	<b>Property code description</b>	CH-HC (status) removed, because not relevant anymore: Before: CO New: empty

BMS ID	M-number	Attribute name EN	Comment EN
187	M3014	Property code list name	CH-HC (status) removed, because not relevant anymore: Before: CO New: empty
188	M3015	Property code list URI	CH-HC (status) removed, because not relevant anymore: Before: CO New: empty
189	M3016	Property code list version	CH-HC (status) removed, because not relevant anymore: Before: CO New: empty
184	M3017	Property code list agency code	CH-HC (status) removed, because not relevant anymore: Before: CO New: empty
186	M3018	Property code list agency name	CH-HC (status) removed, because not relevant anymore: Before: CO New: empty
185	M3019	Property code list agency code list version	CH-HC (status) removed, because not relevant anymore: Before: CO New: empty
195	M3020	Property measurement	CH-HC (status) removed, because not relevant anymore: Before: CO New: empty
196	M3021	Property measurement unit code	CH-HC (status) removed, because not relevant anymore: Before: CM New: empty
197	M3022	Property string	CH-HC (status) removed, because not relevant anymore: Before: CO New: empty
194	M3023	Property integer	CH-HC (status) removed, because not relevant anymore: Before: CO New: empty
1019	M3025	Order quantity maximum	CH-HC (status) removed, because not relevant anymore: Before: CO New: empty

BMS ID	M-number	Attribute name EN	Comment EN
1051	M3028	Ordering lead time / UOM	CH-HC (status) set from CO to O. The condition in "Add. information for CH HC" removed, i.e. the dependency from Ordering unit = true.  M3029 Ordering lead time added to M3028: M-Number M3029 is neglected Attribute name complemented by / UOM
<del>1052</del>	<del>M3029</del>	<del>Ordering lead time UOM</del>	M3029 Ordering lead time has been added to M3028: M-Number M3029 is neglected Therefore this line here will be deleted.
190	M3032	Property date time	CH-HC (status) removed, because not relevant anymore: Before: CO New: empty
193	M3033	Property float	CH-HC (status) removed, because not relevant anymore: Before: CO New: empty
6089	M3039	Does trade item contain human tissue	CH-HC (status) removed, because not relevant anymore: Before: M New: empty Information in column AE removed
1593	M3044	Initial manufacturer sterilisation code	Adjustment of Attribute name DE: Before: Initiale Sterilisation vom Hersteller: Code der Art
6399	M3046	Global Model Number	Adjustment of Attributname DE (und Attributgruppe DE): Before: Globale Modellnummer New: Global Model Number
6347	M3051	Is active device	CH-HC (status) removed, because not relevant anymore: Before: CM New: empty Information in column AE removed
6353	M3056	Is device medicinal product	CH-HC (status) removed, because not relevant anymore: Before: O New: empty
6384	M3057	Does trade item contain animal tissue	CH-HC (status) removed, because not relevant anymore: Before: O New: empty
1433	M3058	Does trade item contain human blood derivative	CH-HC (status) removed, because not relevant anymore: Before: O New: empty



BMS ID	M-number	Attribute name EN	Comment EN
6358	M3060	Is reprocessed single use device	CH-HC (status) removed, because not relevant anymore: Before: M New: empty
667	M3067	Certification standard	
684	M3069	Certificate identification	CH-HC (status) removed, because not relevant anymore: Before: CO New: empty  Therefore this attribute is neglected and will be deleted.
683	M3072	Certification effective start date time	CH-HC (status) removed, because not relevant anymore: Before: CO New: empty  Therefore this attribute is neglected and will be deleted.
680	M3074	Certification issuance date time	CH-HC (status) removed, because not relevant anymore: Before: CO New: empty  Therefore this attribute is neglected and will be deleted.
1600	M3077	Maximum reusable days	CH-HC (status) removed, because not relevant anymore: Before: O New: empty  Therefore this attribute is neglected and will be deleted.
7205	M3080	Subject of certification description / Language	CH-HC (status) removed, because not relevant anymore: Before: CO New: empty  Therefore this attribute is neglected and will be deleted.

## 4. Changes in code lists

The following changes will go live with release 25.05.

Code list	Status	Comment
AdditivesDeclarationObligatoryCode	DELETE	ACHTUNG: Nur für FMCG-AT ist diese Codeliste restricted (eingeschränkt),

Code list	Status	Comment
		d.h. hier sind nicht alle, sondern nur die Codes mit x in Spalte FMCG-AT erlaubt / ATTENTION: Only for FMCG-AT this Code list is restricted. I.e. here not all, but only codes with x in column FMCG-AT are allowed. Codelöschung in diesem Release (25.05) entsprechend GS1 DACH Anforderung / Code deletion in current release (25.05) based on GS1 DACH requirement
AISESafeUselconCode	DELETE	Diese Codeliste ist gelöscht, wird ersetzt durch Codeliste ConsumerInstructions / This Code list is deleted, replaced by code list ConsumerInstructions
AllergenTypeCode	ADD	Diese Codeliste ist restricted (eingeschränkt), d.h. nicht alle, sondern nur die Codes mit X in Spalte FMCG-DE, -AT, -CH sind dort jeweils erlaubt / This Code list is restricted. I.e. not all, but only codes with X in column FMCG-DE, -AT, -CH are respectively allowed. Neu / New in Rel 25.05, GDSN 3.1.31, ECL
ClaimElementCode	ADD CHANGE	ACHTUNG: Nur für FMCG-AT ist diese Codeliste restricted (eingeschränkt), d.h. hier sind nicht alle, sondern nur die Codes mit X in Spalte FMCG-AT erlaubt / ATTENTION: Only for FMCG-AT this Code list is restricted. I.e. here not all, but only codes with X in column FMCG-AT are allowed. Neu / New in Rel 25.05, GDSN 3.1.31, ECL Änderung / Change in Rel 25.5 GDSN 3.1.31 ECL
ClaimTypeCode	ADD CHANGE	ACHTUNG: Nur für FMCG-AT ist diese Codeliste restricted (eingeschränkt), d.h. hier sind nicht alle, sondern nur die Codes mit x in Spalte FMCG-AT erlaubt / ATTENTION: Only for FMCG-AT this Code list is restricted. I.e. here not all, but only codes with x in column FMCG-AT are allowed. Neu / New in Rel 25.05, GDSN 3.1.31, ECL Änderung / Change in Rel 25.5 GDSN 3.1.31 ECL
ConsumerInstructions	ADD	Neue Codeliste ersetzt AISESafeUselconCode / New code list replacing AISESafeUselconCode
DangerousSubstancesWaterSolubilityCode	CHANGE	Anpassung Codelistenname an GDSN Codelistenname / Code list name adapted to GDSN code list name
DietTypeCode	ADD	Diese Codeliste ist restricted (eingeschränkt), d.h. nicht alle, sondern nur die Codes mit X in Spalte FMCG-DE, -AT, -CH sind dort jeweils erlaubt / ATTENTION: This Code list is restricted. I.e. not all, but only codes with X in column FMCG-DE, -AT, -CH are respectively allowed. Neu / New in Rel 25.05, GDSN 3.1.31, ECL
GHSazardStatementsCode	ADD	Neue Codes aus Anforderung GS1 DACH / New codes based on GS1 DACH requirement
GHSPrecautionaryStatementsCode	ADD CHANGE	Neue Codes aus Anforderung GS1 DACH / New codes based on GS1 DACH requirement Änderung aus Anforderung GS1 DACH / Change based on GS1 DACH requirement
HairTypeCode	DELETE	Diese Codeliste ist gelöscht und ersetzt durch Codeliste TargetHairTypeCode / This code list is deleted and replaced by code list TargetHairTypeCode
HandlingInstructionsCode_GDSN	CHANGE	Änderung / Change in Rel 25.05, GDSN 3.1.31, ECL
HealthcareTradeItemReusabilityTypeCode	CHANGE	Änderung / Change in Rel 25.05, GDSN 3.1.31, ECL

Code list	Status	Comment
LocalPackagingMarkedLabelAccreditationCode	CHANGE ADD DELETE	ACHTUNG: Nur für GS1/TM CH (FMCG-CH) ist diese Codeliste restricted (eingeschränkt), d.h. hier sind nicht alle, sondern nur die Codes mit X in Spalte FMCG-CH erlaubt / ATTENTION: Only for GS1/TM CH (FMCG-CH) this Code list is restricted. I.e. here not all, but only codes with X in column FMCG-CH are allowed. Neue Codes für GS1/TM 276/040 / New codes for GS1/TM 276/040 Löschen von Codes bzw. Kommentieren von Codes, die mit dem nächsten Release 25.08 gelöscht werden / Deleting codes or commenting on codes that will be deleted with release 25.08
MeasurementPrecisionCode	CHANGE	Diese Codeliste ist restricted (eingeschränkt), d.h. nicht alle, sondern nur die Codes mit X in Spalte FMCG-DE, -AT, -CH oder DIY-DE sind dort jeweils erlaubt / This Code list is restricted. I.e. not all, but only codes with X in column FMCG-DE, -AT, -CH or DIY-DE are respectively allowed. Neu / New in Rel 25.05, GDSN 3.1.31, ECL
NutrientTypeCodeOther	ADD CHANGE	Neu / New in Rel 25.05, GDSN 3.1.31, ECL Änderung / Change in Rel 25.5 GDSN 3.1.31 ECL
PackageTypeCode_GDSN	CHANGE	Definition, Description DE - Änderungen / Changes in Rel 25.5 GDSN 3.1.31 ECL
PackagingMarkedDietAllergenCode	DELETE	Removal of this code list in this Release, since it is deleted in the GDSN, as is the respective attribute M313. / Codeliste wird in diesem Release gelöscht, da sie im GDSN inkl. des Attribute M313 bereits gelöscht wurde
PackagingMarkedLabelAccreditationCode	ADD CHANGE	Neu / New in Rel 25.05, GDSN 3.1.31, ECL Änderung / Change in Rel 25.5 GDSN 3.1.31 ECL
PackagingMaterialTypeCode	ADD CHANGE	Neu / New in Rel 25.05, GDSN 3.1.31, ECL Änderung / Change in Rel 25.5 GDSN 3.1.31 ECL
PreparationTypeCode	ADD	Neu / New in Rel 25.05, GDSN 3.1.31, ECL
ProductUsageBodyLocationCode	ADD	Neue Codeliste / New Code list
ReferencedFileTypeCode	ADD CHANGE	Neu / New in Rel 25.05, GDSN 3.1.31, ECL Änderung / Change in Rel 25.5 GDSN 3.1.31 ECL
RegulationTypeCode	CHANGE	Diese Codeliste ist restricted (eingeschränkt) für HC-CH, d.h. nicht alle, sondern nur die Codes mit X in Spalte HC-CH sind dort erlaubt / This Code list is restricted for HC-CH. I.e. not all, but only codes with x in column HC-CH are allowed here. Änderung / Change in Rel 25.05, GDSN 3.1.31, ECL
SkinTypeCode	DELETE	Diese Codeliste ist gelöscht und ersetzt durch Codeliste TargetSkinTypeCode / This Code list is deleted and replaced by code list TargetSkinTypeCode
TamponAbsorbencyLevelCode	CHANGE	Änderung der englischen Beschreibung / Change of english description
TargetHairTypeCode	ADD	Neue Codeliste, ersetzt Codeliste HairTypeCode / New code list, replaces Code list HairTypeCode
TargetSkinTypeCode	ADD	Neue Codeliste, ersetzt Codeliste SkinTypeCode / New code list, replaces code list SkinTypeCode
TradeItemFormCode	ADD	Neu / New in Rel 25.05, GDSN 3.1.31, ECL
WasteDirectiveApplianceTypeCode	CHANGE	Korrektur der Beschreibung, englisch / deutsch war getauscht, Correction of

Code list	Status	Comment
		the description, English / German was swapped

## 5. Remarks for validation rules

Please note that GS1 Germany has revised the relevant GPCs stored in the validation rules. The relevant GPCs have been updated for almost all validation rules.