



Data Sync Engine (DSE)

Release Notes 25.11 - BMS 3.1.33

1WorldSync GmbH

Köln

Gustav-Heinemann-Ufer 72b

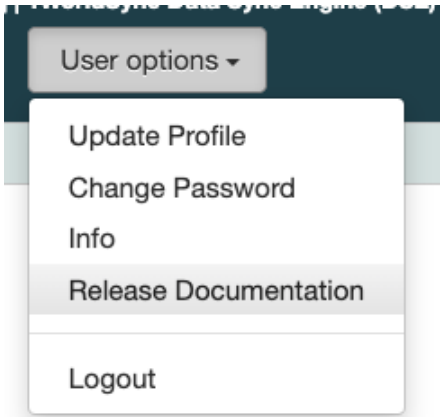
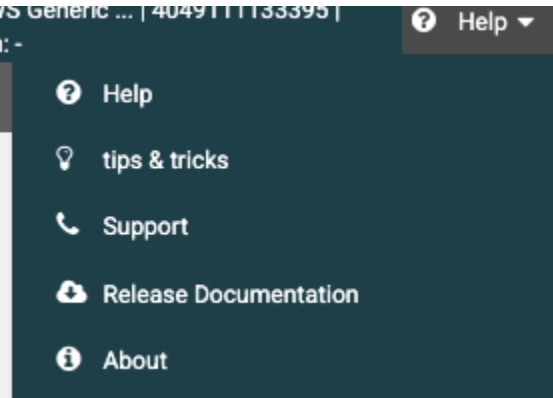
Änderungshistorie / Revision History

Version #	Datum / Date	Beschreibung der Änderung / Description of Change	Autor / Author	Status 0=Not started 1=0-25% 2=25-50% 3=50-75% 4=75-99% 5=100% 6=Approved
V1	2025-10-31	Release Docu	Burkhard Lorry	6

1. Überblick

Das vorliegende Dokument gibt einen Überblick über die Änderungen im 1WorldSync Data Sync Engine (DSE) Release 25.11. Dieses Release beinhaltet die Community relevanten Änderungen aus dem BMS 3.1.33 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 Schweiz.

Die Release Informationen können Sie nicht nur über unseren Download-Bereich herunterladen, sondern auch über die Produkte Publishing, Approval und DSE.

In der DSE finden Sie diese unter 	In Publishing und Approval unter 
---	---

2. Wichtige Informationen

Migration

Das Release beinhaltet durch Community Änderungen eine Migration - diese 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 Attribute

- M176 Number of plys / Papier: Lagenanzahl
- M046 Growing method code / Zucht- und Anbaumethode: Code

- M124 Waste directive appliance type / Entsorgungssystem: Gerätebezeichnung
- M183 Trade item feature average life / Durchschnittliche Lebensdauer
- M439 Establishment approval number / Zulassungsnummer für Futtermittelbetriebe
- M600 EUDR Reference Number / EUDR Referenznummer

Anpassungen aus Community und BMS

Attribute

Im Rahmen des Releases wurden Attribute ergänzt und geändert (Details siehe Anhang Attribute).

Die Anforderungen aus der Community beinhalten auch größere Änderungen in den Bereichen

- EUDR

Hierzu finden Sie ebenfalls weitere Informationen im Anhang (Auszüge aus dem GS1 Kompendium).

Codelisten

Im Rahmen des Releases wurden folgende Codelisten/Codes angepasst (Details siehe Anhang Codelisten).

- AllergenTypeCode
- BatteryTypeCode
- BeerStyleTypeCode
- BrandDistributionTradeItemTypeCode
- ClaimElementCode
- ClaimTypeCode
- ColourCodeListCode
- DisplayScreenTypeCode
- FeatureCode
- GrowingMethodCode
- ImageStateCode
- LocalPackagingMarkedLabelAccreditationCode
- NonfoodIngredientOfConcernCode
- PackagingMarkedLabelAccreditationCode
- ProductActivityTypeCode
- ReferencedFileTypeCode

- RegulationTypeCode
- RegulatoryIdentifierTypeCode
- SterilisationTypeCode
- TemperatureQualifierCode
- TradeChannelCode
- TradeItemVariantGroupCode
- WasteDirectiveApplianceTypeCode

Im Rahmen des Releases wurden folgende generelle Änderungen an Codelisten durchgeführt

- Neue Codelisten im Rahmen von Einführung neuer Attribute
 - AnimalFoodProcessOrStateTypeCode
 - AnimalFoodTypeCode
 - AnimalTargetedHealthConditionCode
 - AnimalTargetedHealthConditionCode
 - AnimalTargetSizeCode
 - FeedLifestageCode
 - DosageFormTypeCodeReference
- Löschung von Codelisten durch Migration der Attribute
 - NumberOfPlysCode
 - TamponAbsorbencyLevelCode
- Vollständiger Update von Codelisten
 - AbsorbencyLevelCode
 - GrapeVarietyCode

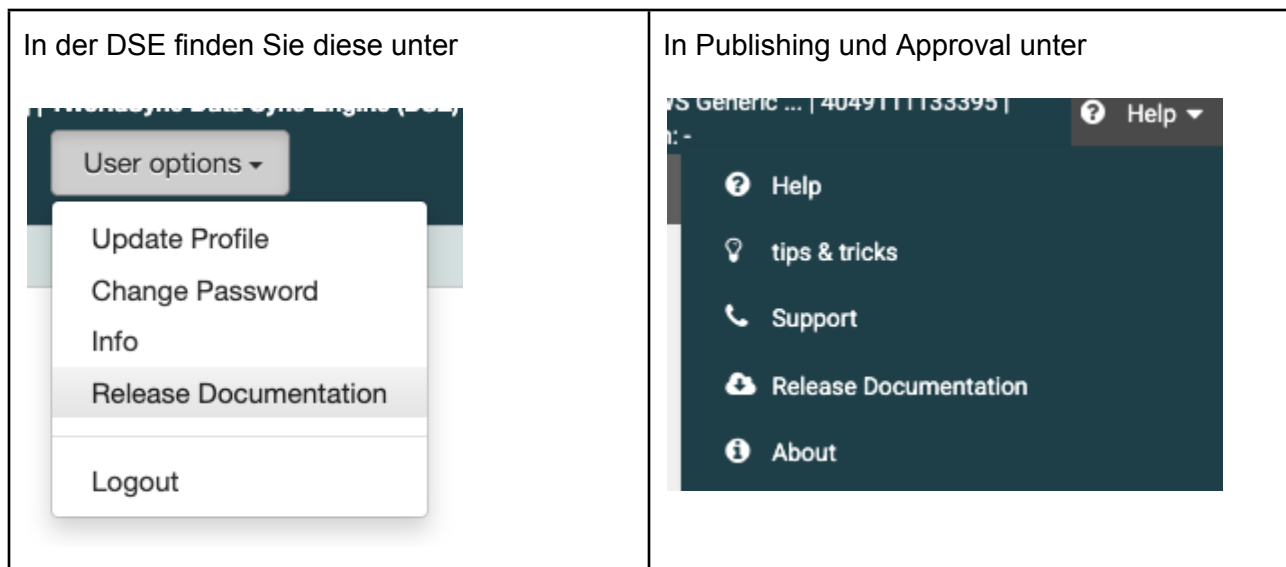
Validierungsregeln

Im Rahmen des Releases wurden Validierungsregeln hinzugefügt, angepasst oder deaktiviert. Details siehe Anhang Validierungsregeln.

1. Overview

This document provides an overview of the changes in 1WorldSync Data Sync Engine (DSE) Release 25.11. This release contains the community-relevant changes from BMS 3.1.33 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.

You can download the release information not only via our download area, but also via the Publishing, Approval and DSE products.



2. Important Information

Migration

The 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 FMCG profile and the attributes:

- M176 Number of plys / Papier: Lagenanzahl
- M046 Growing method code / Zucht- und Anbaumethode: Code

- M124 Waste directive appliance type / Entsorgungssystem: Gerätebezeichnung
- M183 Trade item feature average life / Durchschnittliche Lebensdauer
- M439 Establishment approval number / Zulassungsnummer für Futtermittelbetriebe
- M600 EUDR Reference Number / EUDR Referenznummer

Changes out of Community and BMS

Attributes

Attributes were added and changed as part of the release (for details, see the Attributes appendix).

The requirements from the community also include major changes in the following areas

- EUDR

You will also find further information on this in the appendix Extract from the GS1 Compendium.

Code lists

The following code lists were adapted as part of the release (for details see appendix code lists).

- AllergenTypeCode
- BatteryTypeCode
- BeerStyleTypeCode
- BrandDistributionTradeItemTypeCode
- ClaimElementCode
- ClaimTypeCode
- ColourCodeListCode
- DisplayScreenTypeCode
- FeatureCode
- GrowingMethodCode
- ImageStateCode
- LocalPackagingMarkedLabelAccreditationCode
- NonfoodIngredientOfConcernCode
- PackagingMarkedLabelAccreditationCode
- ProductActivityTypeCode
- ReferencedFileTypeCode
- RegulationTypeCode
- RegulatoryIdentifierTypeCode

- SterilisationTypeCode
- TemperatureQualifierCode
- TradeChannelCode
- TradeItemVariantGroupCode
- WasteDirectiveApplianceTypeCode

The following general changes were made to code lists as part of the release

- New code lists as part of the introduction of new attributes
 - AnimalFoodProcessOrStateTypeCode
 - AnimalFoodTypeCode
 - AnimalTargetedHealthConditionCode
 - AnimalTargetedHealthConditionCode
 - AnimalTargetSizeCode
 - FeedLifestageCode
 - DosageFormTypeCodeReference
- Deletion of code lists by migrating attributes
 - NumberOfPlysCode
 - TamponAbsorbencyLevelCode
- Complete update of code lists
 - AbsorbencyLevelCode
 - GrapeVarietyCode

Validation rules

Validation rules were added, adapted or deactivated as part of the release.
For details, see the appendix on validation rules.

Anhang Attribute / Appendix attributes

BMS ID	M-number M-Nummer	BMS ID SET attributes	Attribute name EN	Attributname DE	Release	V E R S I O N	change date Änderungs- datum	Kommentar DE	Comment EN
8755	M046		Growing method code	Zucht- und Anbaumethode: Code	25.11	1	08.10.25	Migration in neue BMS ID (8755), vorher: 1259 Statusänderung für DE FMCG: O -> CM (abhängig von M635 und M636) Bedingung hinzugefügt Änderung der Wiederholbarkeit für DE FMCG: YES per Gruppe (vorher: YES per indiv. Attribut)	Migration into new BMS ID (8755), before:1259 Status change for DE FMCG: O -> CM (dep. on M635 and M636) Condition added Change of repeatability for DE FMCG: YES by Attribute group (before: YES by indiv. Attribute)
1385	M086	1385	Product yield variation percentage	Ergiebigkeit des Produktes: Abweichung	25.11	1	18.10.25	Hinzufügung der Bedingung	Addition of the condition
1386	M087	1386	Product yield type code	Ergiebigkeit des Produktes: Code	25.11	1	18.10.25	Bedingung hinzugefügt	Caondition added
351	M110	351	Degree of original wort	Biergrad	25.11	1	12.10.25	Attribut dem Profil AT-FMCG hinzugefügt , mit Status O	Attribute added for profile AT-FMCGI, wirth Status O
617	M116	617	Quantity of batteries built-in	Anzahl eingebaute Batterien	25.11	1	17.10.25	Statusänderung von CO auf CM, da neue Bedingung für Zielmarkt DE: Muss, wenn Batterie Relevanz (M612) = TRUE und GPC Brick	Status change from CO to CM, because of a new condition for target market DE: Mandatory, if Regulation compliant/battery directive (M612) =

BMS ID	M-number M-Nummer	BMS ID SET attributes	Attribute name EN	Attributname DE	Release	V E R S I O N	change date Änderungs- datum	Kommentar DE	Comment EN
3575	M124	3574	Waste directive appliance type	Entsorgungssystem: Gerätebezeichnung	25.11	1	13.10.25	(M317) ungleich 10000546; 10005232; 10000704 Vorläufig wird eine Warnung angegeben! Zusätzlich gilt: Dieses Attribut muss leer sein, wenn einer der drei GPC Brick Codes (M317) angegeben ist. BMS-ID der SET-Anweisung hinzugefügt (Korrektur) Wird migriert.	TRUE and GPC Brick (M317) is NOT 10000546; 10005232; 10000704 For the moment a warning is given! In addition: This attribute must be empty, when one of the three GPC Brick Codes (M317) are assigned BMS-ID of SET- command added (correction) Will be migrated
8724	M175		Absorbency level	Absorptionsgrad / Saugstärke	25.11	1	14.10.25	Änderung und Migration in die Community GDSN Spezifikation mit BMS ID 8724 (vorher: 2857 / 2860). Attribut WS8724 - bisher nur CH FMCG - wird zum Attribut M175 mit reiner GDSN-Präsentation, ohne eine SET-Anweisung. Hinzufügung der Community CH FMCG Anpassung von Attributnamen und Definition/Hilfetexte DE und EN :	Change and Migration to Community GDSN specification with BMS ID 8724 (before: 2857 / 2860). Attribute WS8724 - until now only CH FMCG - becomes M175 with pure GDSN presentation without a SET command. Hinzufügung der Community CH FMCG Adjustment of Attribut name and Definition/Help texts EN and DE:

BMS ID	M-number M-Nummer	BMS ID SET attributes	Attribute name EN	Attributname DE	Release	V E R S I O N	change date Änderungs- datum	Kommentar DE	Comment EN
8723	M176		Number of plys	Papier: Lagenanzahl	25.11	1	14.10.25	Attributnamen vorher: DE Tampon: Saugstärke - EN: Tampon absorbency level Änderung des Codelistennamens: vorher: TamponAbsorbencyLevelCode mit SET Code list: ProductCharacteristicCode Änderung und Migration in die Community GDSN Spezifikation mit BMS ID 8723 (vorher: 2857 / 2860). Attribut WS8723 - bisher nur CH FMCG - wird zum Attribut M176 mit reiner GDSN-Präsentation, ohne eine SET-Anweisung . Hinzufügung der Community CH FMCG Änderung der Definitionen DE und EN Formatänderung: vorher: Code list -> n..70 (nonNegativeInteger)	Attribute names before: DE Tampon: Saugstärke - EN: Tampon absorbency level Change of Code list name: before: TamponAbsorbencyLevelCode mit SET Code list: ProductCharacteristicCode Change and Migration to Community GDSN specification with BMS ID 8723 (before: 2857 / 2860). Attribute WS8723 - until now only CH FMCG - becomes M176 with pure GDSN presentation without a SET command. Hinzufügung der Community CH FMCG Change of Definition/Help texts EN and DE: Change of Format: before: Code list -> n..70 (nonNegativeInteger)

BMS ID	M-number M-Nummer	BMS ID SET attributes	Attribute name EN	Attributname DE	Release	V E R S I O N	change date Änderungs- datum	Kommentar DE	Comment EN
8747	M183		Trade item feature average life / UOM	Durchschnittliche Lebensdauer / Maßeinheit	25.11	1	14.10.25	Codeliste NumberOfPlysCode wird entfernt, nicht mehr benötigt Änderung und Migration in die Community GDSN Spezifikation mit BMS ID 8746, 8747 (vorher 2857-2864-2865). Attribut WS8746 - bisher nur CH FMCG - wird zum Attribut M183 mit reiner GDSN-Präsentation, ohne eine SET-Anweisung. Hinzufügung der Community CH FMCG Anpassung von Attributnamen und Definition/Hilfetexte DE und EN : Attributnamen vorher: DE Brenndauer / Maßeinheit - EN: Trade item feature average life Bedingung und Allowed values hinzugefügt. Änderung der Codeliste: vorher: MeasurementUnitCode mit SET-Codeliste	Code list NumberOfPlysCode not used anymore, will be removed Change and Migration to Community GDSN specification with BMS ID 8746, 8747 (before 2857-2864-2865). Attribute WS8746 - until now only CH FMCG - becomes M183 with pure GDSN presentation without a SET command. Hinzufügung der Community CH FMCG Adjustment of Attribut name and Definition/Help texts EN and DE: Attribute names before: DE Brenndauer / Maßeinheit - EN: Trade item feature average life Condition and Allowed values added. Change of Code list name: before: MeasurementUnitCode with SET Code list

BMS ID	M-number M-Nummer	BMS ID SET attributes	Attribute name EN	Attributname DE	Release	V E R S I O N	change date Änderungs- datum	Kommentar DE	Comment EN
935	M202	935	Flammable substance name	Brennbare Stoffe Name	25.11	1	18.10.25	Eintrag bei Triggerelement hinzugefügt	Entry for Triggerelement added
939	M203	939	Flammable substance minimum quantity [%]	Brennbare Stoffe Min Wert [%]	25.11	1	18.10.15	Bedingung hinzugefügt	Condition added
938	M204	938	Flammable substance maximum quantity [%]	Brennbare Stoffe Max Wert [%]	25.11	1	18.10.15	Bedingung hinzugefügt	Condition added
2334	M223	2334	Trade item date on packaging type code	Datumsangabe auf Verpackung: Art	25.11	1	15.10.15	Dieses Attribut zur Community AT FMCG hinzugefügt: Hier (nur) in Publishing Einschränkung der Codeliste auf: BEST_BEFORE_DATE und NO_DATE_MARKED Anpassung Attributname EN an den GDSN-Namen: vorher: Packaging marked expiration date: Type Änderung Wiederholbarkeit auf per Gruppe:	Attribute added for Community AT FMCG: Here in Publishing (only) restriction of the code list to: BEST_BEFORE_DATE and NO_DATE_MARKED (only these are allowed) Adjustment Attribute name EN to the GDSN Name: Before: Packaging marked expiration date: Type

BMS ID	M-number M-Nummer	BMS ID SET attributes	Attribute name EN	Attributname DE	Release	V E R S I O N	change date Änderungs- datum	Kommentar DE	Comment EN
3070	M250	3070	Regulation type code	Rechtliche Produktkategorie	25.11	1	09.10.25	vorher: per indiv. Attribut Bei Triggerelement Folgendes entfernt: If = DEFORESTATION_REGULATION, then M621 must be given Änderung der Wiederholbarkeit für AT FMCG: nicht mehr per ind. Attribut sondern jetzt wiederholbar per Gruppe, jedoch nur zusammen mit Indikator Einhaltung rechtliche Verordnung (M646) Für DE FMCG: Neuer Eintrag bei Triggerelement	Change of Repeatability to: per Attribute group: Before: per indiv. Attribut For Triggerelement the following removed: If = DEFORESTATION_REGULATION, then M621 must be given Change of Repeatability for AT FMCG: not anymore per indiv. Attribute, but now repeatable per Attribute group, however only together with Is trade item regulation compliant (M646) For DE FMCG: New addition in Triggerelement
2682	M266	2682 / 2683	Drug side effects and warnings / Language	Mögliche Nebenwirkungen / Warnungen / Sprache	25.11	1	17.10.25	Für DE FMCG: Statusänderung: O -> CM (Abhängigkeit vom M250, vgl. Bedingung)	For DE FMCG: Status change: O -> CM (dep. on M250, cmp. Condition)

BMS ID	M-number M-Nummer	BMS ID SET attributes	Attribute name EN	Attributname DE	Release	V E R S I O N	change date Änderungs- datum	Kommentar DE	Comment EN
3762	M267	3762 / 3763	Additional dimensions: Height / UOM	Maße der Regaleinheit: Höhe / Maßeinheit	25.11	1	18.10.25	Bedingung hinzugefügt	Condition added
3761	M268	3761	Additional dimensions: Dimension type code	Maße der Regaleinheit: Art Code	25.11	1	18.10.25	Eintrag bei Triggerelement	Entry forTriggerelement added
3759	M269	3759 / 3760	Additional dimensions: Depth / UOM	Maße der Regaleinheit: Tiefe / Maßeinheit	25.11	1	18.10.25	Bedingung hinzugefügt	Condition added
3764	M270	3764 / 3765	Additional dimensions: Width / UOM	Maße der Regaleinheit: Breite / Maßeinheit	25.11	1	18.10.25	Bedingung hinzugefügt	Condition added
2206	M284	2206	Packaging material: Code	Verpackungsmaterial : Code	25.11	1	15.10.25	Für AT FMCG: Bedingung zur Mehrfachangabe hinzugefügt: Nur zusammen und in eindeutiger Kombination mit Verpackungsmaterial: Elementcode (M645)	For AT FMCG: Condition for multiple identical indications added: Only together and in unique combination with Packaging material: Element code (M645)
1594	M3045	1594	Initial sterilisation prior to use code	Sterilisation vor Erstgebrauch: Code der Art	25.11	1	17.09.25	Anpassung Hilfetext DE (Definition) Alter Text: Code für eine Art der Sterilisation, die von einem Gesundheitsdienstleister	Adjustment of Helptext DE (definition) Previous text: Code für eine Art der Sterilisation, die von einem Gesundheitsdienstleister

BMS ID	M-number M-Nummer	BMS ID SET attributes	Attribute name EN	Attributname DE	Release	V E R S I O N	change date Änderungs- datum	Kommentar DE	Comment EN
2312	M309	2312	Packaging marked label accreditation code	Akkreditierungslabel auf der Verpackung: Code	25.11	1	18.09.25	vor dem Erstgebrauch des Gesundheitsartikels vorgenommen werden muss. Mit Sterilisation (auch: Sterilisierung) bezeichnet man Verfahren, die übertragbare Keime wie Pilze, Bakterien, Viren, Prionen und Sporen auf Oberflächen, Geräten, Nahrungsmitteln, Medikamenten oder biologischen Kulturmedien effektiv abtöten. Dazu gehören z.B. die Anwendung von Hitze, Bestrahlung und Äthylengas. Anpassung Hilfetexte EN und DE (Definition) Vorheriger Text EN / DE: Codes of environmental and other packaging accreditation labels on the packaging that mark that the trade item received recognition, endorsement, certification to be compliant with the guidelines of the label issuing agency. / Codes für Umwelt- und sonstige Verpackungslabel, d.h. der Akkreditierungskennzeichen auf der	vor dem Erstgebrauch des Gesundheitsartikels vorgenommen werden muss. Mit Sterilisation (auch: Sterilisierung) bezeichnet man Verfahren, die übertragbare Keime wie Pilze, Bakterien, Viren, Prionen und Sporen auf Oberflächen, Geräten, Nahrungsmitteln, Medikamenten oder biologischen Kulturmedien effektiv abtöten. Dazu gehören z.B. die Anwendung von Hitze, Bestrahlung und Äthylengas. Adjustment of Helptexts EN and DE (Definition) Previous texts EN / DE: Codes of environmental and other packaging accreditation labels on the packaging that mark that the trade item received recognition, endorsement, certification to be compliant with the guidelines of the label issuing agency. / Codes für Umwelt- und sonstige Verpackungslabel, d.h. der Akkreditierungskennzeichen auf der

BMS ID	M-number M-Nummer	BMS ID SET attributes	Attribute name EN	Attributname DE	Release	V E R S I O N	change date Änderungs- datum	Kommentar DE	Comment EN
173	M318	173 / 171	Product classification (national)	Produktklassifikation (national)	25.11	1	17.10.25	Verpackung, die anzeigen, dass der Artikel den Anforderungen der zuständigen Organisationen entspricht. Produktklassifikation (national) (ECR-Warengruppenklassifikation) wird im November-Release aus dem AT-Profil gelöscht	Verpackung, die anzeigen, dass der Artikel den Anforderungen der zuständigen Organisationen entspricht. Product classification (national) is removed from the AT-FMCG profile in November Release
135	M376	135 / 127	Communication channel: link	Kommunikationskanal: Verbindung	25.11	1	16.10.25	Bedingungen hinzugefügt	Conditions added
134	M377	134 / 127	Communication channel code	Kommunikationskanal: Code	25.11	1	17.10.25	Bedingung hinzugefügt	Condition added
3087	M439	3087 / 3070 / 3071	Establishment approval number	Zulassungsnummer für Futtermittelbetriebe	25.11	1	17.10.25	Neue Set-Anweisung (stand vorher schon als alternatives inbound mapping zur Verfügung): nicht mehr: ../regulatoryAct = EC_767_2009 sondern nur noch: ../regulationTypeCode = FEED_SAFETY_REGULATION Wird migriert!	New Set command (already as alternative inbound mapping available before): not anymore: ../regulatoryAct = EC_767_2009 but only the following: ../regulationTypeCode = FEED_SAFETY_REGULATION Will be migrated!

BMS ID	M-number M-Nummer	BMS ID SET attributes	Attribute name EN	Attributname DE	Release	V E R S I O N	change date Änderungs- datum	Kommentar DE	Comment EN
6158	M548	6158	Target consumer age group code	Zielaltersgruppe	25.11	1	17.10.25	Für DE FMCG: Statusänderung für Arzneimittel: O -> CM (Abhängigkeit vom M250, vgl. Bedingung)	For DE FMCG: Status change for Medicinal products: O -> CM (dep. on M250, cmp. Condition)
8804	M600	8804	Regulatory permit identification	EUDR Referenznummer	25.11	1	09.10.25	Ergänzung von Helptext EN Änderung und Migration der Community GDSN Spezifizierung: Neu: RegulatoryReferenceNumber in Klasse RegulatoryIdentifier Statusänderung: CM -> CO Änderung der Bedingung: M621 = TRUE Neu: Triggert M622, M637 und M638 (Muss)	Addition to Helptext EN Change and Migration of the Community GDSN specification: New: RegulatoryReferenceNumber in class RegulatoryIdentifier Status change: CM -> CO Change of Condition: M621 = TRUE New: Triggers M637 and M638 (mandatory)
3074	M612	3074 / 3070	Regulation compliant / Battery directive	Batterie Relevanz	25.11	1	17.10.25	Die Einschränkung auf den Wert TRUE entfällt. Neue Validierungen unter Bedingung hinzugefügt: Für Batterieprodukte mit batteriebezüglichem GPC Brick Code (M317) muss TRUE und Anzahl eingebaute Batterien (M116) muss leer sein. Wenn ungleich TRUE, müssen Batterie Registrierungsnummer	The limitation to the value TRUE is now neglected. New validations added under Condition: For Battery products with battery related GPC Brick Code (M317) TRUE is mandatory and Quantity of batteries built-in (M116) must be left empty. If not TRUE, Battery registration number (M613) AND Battery category (M614) must be empty.

BMS ID	M-number M-Nummer	BMS ID SET attributes	Attribute name EN	Attributname DE	Release	V E R S I O N	change date Änderungs- datum	Kommentar DE	Comment EN
3074	M621	3074 / 3070	EUDR compliance	EUDR Relevanz	25.11	1	09.10.25	(M613) UND Batterie Kategorie (M614) leer sein. Änderung der Bedingung (Validierung): Zweiteilung mit unterschiedlich erlaubtem Inhalt. Änderung bei der Trigger-Angabe Statusänderung: CM -> CM (Warning)	Change of condition (validation change): Separatiin in 2 parts with different content permitted. Status change: CM -> CM (Warning)
3095	M622		EUDR check number	EUDR Prüfnummer	25.11	1	09.10.25	Neues Attribut (nur) für Zielmarkt DE hinzugefügt Community GDSN Spezifizierung gegenüber dem Vorschlag in Rel. 25.08 geändert zu RegulatoryIdentifier/regulatoryVerifica tionNumber Außerdem Änderung bei der Bedingung	New attribute added (only) for target market DE Community GDSN specification changed compared to proposal in Rel. 25.08 to RegulatoryIdentifier/regulatoryVerifica tionNumber In addition, change of the condition
7100	M629		Feed life stage code	Lebensphase	25.11	1	08.10.25	Neues Attribut (nur) für Zielmarkt DE hinzugefügt	New attribute added (only) for target market DE
7098	M630		Animal target size code	Größeneignung	25.11	1	08.10.25	Neues Attribut (nur) für Zielmarkt DE hinzugefügt	New attribute added (only) for target market DE

BMS ID	M-number M-Nummer	BMS ID SET attributes	Attribute name EN	Attributname DE	Release	V E R S I O N	change date Änderungs- datum	Kommentar DE	Comment EN
7089	M631		Animal food process or state type code	Futterbeschaffenheit	25.11	1	08.10.25	Neues Attribut (nur) für Zielmarkt DE hinzugefügt	New attribute added (only) for target market DE
7096	M632		Animal targeted health condition code	Spezialfutter	25.11	1	08.10.25	Neues Attribut (nur) für Zielmarkt DE hinzugefügt	New attribute added (only) for target market DE
7091	M633		Animal food type code	Textur	25.11	1	08.10.15	Neues Attribut (nur) für Zielmarkt DE hinzugefügt	New attribute added (only) for target market DE
7093	M634		Animal target breed	Tierrasse	25.11	1	08.10.15	Neues Attribut (nur) für Zielmarkt DE hinzugefügt	New attribute added (only) for target market DE
1263	M635		Source animal	Haltungsform: Tierart	25.11	1	08.10.15	Neues Attribut (nur) für Zielmarkt DE hinzugefügt	New attribute added (only) for target market DE
8754	M636		Percentage of growing method [%]	Haltungsform: Anteil [%]	25.11	1	08.10.25	Neues Attribut (nur) für Zielmarkt DE hinzugefügt	New attribute added (only) for target market DE
8807	M637		EUDR reference applicability start date	Referenz- und Prüfnummer: Startdatum	25.11	1	08.10.25	Neues Attribut (nur) für Zielmarkt DE hinzugefügt	New attribute added (only) for target market DE
8806	M638		EUDR reference applicability end date	Referenz- und Prüfnummer: Enddatum	25.11	1	08.10.15	Neues Attribut (nur) für Zielmarkt DE hinzugefügt	New attribute added (only) for target market DE

BMS ID	M-number M-Nummer	BMS ID SET attributes	Attribute name EN	Attributname DE	Release	V E R S I O N	change date Änderungs- datum	Kommentar DE	Comment EN
2704	M639	2699/2704	Dosage form type code reference	Darreichungsform	25.11	1	08.10.15	Neues Attribut (nur) für Zielmarkt DE hinzugefügt	New attribute added (only) for target market DE
1454	M640		Type of application / Language	Art der Anwendung / Sprache	25.11	1	09.10.25	Neues Attribut (nur) für Zielmarkt DE hinzugefügt	New attribute added (only) for target market DE
8786	M641		Active ingredients / Active ingredient concentration / Language	Wirkstoffe / Wirkstoffkonzentratio n / Sprache	25.11	1	09.10.25	Neues Attribut (nur) für Zielmarkt DE hinzugefügt	New attribute added (only) for target market DE
8801	M642		Drug contraindicatio ns / Language	Gegenanzeigen / Sprache	25.11	1	09.10.25	Neues Attribut (nur) für Zielmarkt DE hinzugefügt	New attribute added (only) for target market DE
8797	M643		Field of application / language	Anwendungsgebiet / Sprache	25.11	1	09.10.25	Neues Attribut (nur) für Zielmarkt DE hinzugefügt	New attribute added (only) for target market DE
8799	M644		Is trade item traditional herbal drug	Pflanzliches Arzneimittel	25.11	1	10.10.25	Neues Attribut (nur) für Zielmarkt DE hinzugefügt	New attribute added (only) for target market DE

BMS ID	M-number M-Nummer	BMS ID SET attributes	Attribute name EN	Attributname DE	Release	V E R S I O N	change date Änderungs- datum	Kommentar DE	Comment EN
7115	M645		Packaging material: Element code	Verpackungsmaterial : Elementcode	25.11	1	10.10.25	Neues Attribut (nur) für Zielmarkt DE hinzugefügt	New attribute added (only) for target market DE
3074	M646		Is trade item regulation compliant	Indikator Einhaltung rechtliche Verordnung	25.11	1	10.10.25	Neues Attribut (nur) für Zielmarkt AT hinzugefügt	New attribute added (only) for target market AT
8723	WS8723		Number of Plys	Anzahl der Lagen	25.11	1	14.10.15	Dieses Attribut WS8723 geht in das Attribut M176 über, das nun mit reiner GDSN-Präsentation, BMS ID# 8723, ohne eine SET-Anweisung, übermittelt wird.	This attribute WS8723 devolves into attribute M176, that is now transmitted with BMS ID# 8723 without a SET command.
8724	WS8724		Absorbency level	Absorptionsfähigkeit	25.11	1	14.10.25	Dieses Attribut WS8724 geht in das Attribut M175 über, das nun mit reiner GDSN-Präsentation, BMS ID# 8724, ohne eine SET-Anweisung, übermittelt wird.	This attribute WS8724 devolves into attribute M175, that is now transmitted with BMS ID# 8724 without a SET command.
8746	WS8746		Average life / UOM	Durchschnittliche Lebensdauer / Maßeinheit	25.11	1	14.10.25	Dieses Attribut WS8746 geht in das Attribut M1183 über, das nun mit reiner GDSN-Präsentation, BMS ID# 8746, 8747 ohne eine SET-Anweisung, übermittelt wird.	This attribute WS8746 devolves into attribute M183, that is now transmitted with BMS ID# 8746, 8747 without a SET command.

Anhang Codelisten / Appendix code lists

Anbei die Liste der Änderungen je Codeliste, Änderungen auf gesamte Codeliste sind nicht separat per Code aufgelistet, sondern vorab als Anmerkung eingefügt. / Attached is the list of changes per code list. Changes to the entire code list are not listed separately by code, but are included in advance as a comment.

Anmerkung / remark:

- New code lists
 - AnimalFoodProcessOrStateTypeCode
 - AnimalFoodTypeCode
 - AnimalTargetedHealthConditionCode
 - AnimalTargetedHealthConditionCode
 - AnimalTargetSizeCode
 - FeedLifestageCode
 - DosageFormTypeCodeReference
- Deletion of code lists
 - NumberOfPlysCode
 - TamponAbsorbencyLevelCode
- Complete update of code lists
 - AbsorbencyLevelCode
 - GrapeVarietyCode

code list name	Code	Description DE	Description EN
AllergenTypeCode	GK	Khorasan und daraus gewonnene Erzeugnisse	Khorasan wheat and its derivatives
BatteryTypeCode	SR416	Silber-Oxid-Knopfzellen. IEC: SR416. Andere Bez.: SR416SW, 337	Silver oxide button cell, IEC name SR416, other common names: SR416SW, 337
BrandDistributionTradeItemCode	BRAND_LABEL	Markenlabel	Brand label
ClaimElementCode	CADMIUM	Cadmium	Cadmium
ClaimElementCode	COLOUR	Farbe	Colour
ClaimElementCode	FLAVOUR	Geschmack, Aroma	Flavour
ClaimElementCode	ORGANOTIN	Organozinn	Organotin
ClaimElementCode	VOC	Flüchtige organische Verbindung (VOC)	Volatile organic compound (VOC)
ClaimElementCode	ZEOLITE	Zeolith	Zeolite
ClaimTypeCode	FREE_FROM	Frei von	Free from
ClaimTypeCode	NO	Kein(e)	No
ClaimTypeCode	NO_ADDED	Kein(e) zusätzliche(s)	No Added
ClaimTypeCode	WITHOUT	Ohne	Without
ColourCodeListCode	14	Farbskala der European-Brewing-Convention (EBC)	European-Brewing-Convention (EBC) colour scale
GrowingMethodCode	FRESH_AIR_BARN	Frischlufstall	Fresh air barn
GrowingMethodCode	INDOOR_MORE_PLACE	Indoor-Stall mit mehr Platz	Indoor with more place
GrowingMethodCode	NON_LABELLED_PORTION	Haltungssystem für Zutaten tierischen Ursprungs nicht angegeben	Non labelled portion
LocalPackagingMarkedLabelAccreditationCode	BLACK_PREMIUM	Black Premium - Das Siegel steht für Fleischprodukte, die sich durch besonders hohe Qualität, nachhaltige Produktion und artgerechte	Black Premium - The seal stands for meat products that are characterised by particularly high quality, sustainable production and animal welfare. It is used

code list name	Code	Description DE	Description EN
		Tierhaltung auszeichnen. Es wird von Anbietern verwendet, die Fleisch von Tieren anbieten, die unter höchsten Standards gezüchtet wurden.	by suppliers who offer meat from animals that have been bred to the highest standards.
LocalPackagingMarkedLabelAccreditationCode	FAIRFARM	Fairfarm - Das Siegel steht für eine tiergerechtere Haltung von Nutztieren mit mehr Platz, Beschäftigungsmaterial und Zugang zu frischer Luft und entspricht der Haltsstufe 3. Es wird von der Tönnies-Gruppe vergeben und durch unabhängige Kontrollen überwacht.	Fairfarm - The label stands for more animal-friendly husbandry of farm animals with more space, material to keep them occupied and access to fresh air and corresponds to husbandry level 3. It is awarded by the Tönnies Group and monitored by independent controls.
LocalPackagingMarkedLabelAccreditationCode	FO_PLUS_FLEISCH_PUR_NATUR	FO Plus - Fleisch - PUR NATUR - Steht für ein Programm der Fleischmarke Olpe GmbH, dass auf nachhaltige Fleischproduktion setzt - mit direktem Erzeugerkontakt, kurzen Transportwegen, schonender Behandlung der Tiere und tierschutzgerechter Schlachtung.	FO Plus - Fleisch - PUR NATUR -Stands for a programme of Fleischmarke Olpe GmbH that focuses on sustainable meat production - with direct contact to producers, short transport routes, gentle treatment of the animals and slaughtering in accordance with animal welfare standards.
LocalPackagingMarkedLabelAccreditationCode	GEFLUEGEL_TIERWOHL_TRADITION	Geflügel-Tierwohl aus ländlicher Tradition - Das Siegel steht für Geflügel aus engegerter bäuerlicher Zucht inklusive mehr Platz und tierfreundliche Haltung und geht über die Standards der Haltsform 3 hinaus. Regelmäßige Kontrollen durch langjährige Partnerbetriebe finden statt.	Geflügel-Tierwohl aus ländlicher Tradition - The seal stands for poultry from close-knit farm breeding including more space and animal-friendly husbandry and goes beyond the standards of husbandry type 3. Regular inspections are carried out by long-standing partner farms.
LocalPackagingMarkedLabelAccreditationCode	GRUENER_KNOPF	Grüner Knopf - Der Grüne Knopf ist ein staatliches Siegel für nachhaltige Textilien. Das Siegel steht zertifiziert, dass Unternehmen ihrer menschenrechtlichen und ökologischen Sorgfaltspflicht entlang ihrer Lieferkette nachkommen.	Grüner Knopf - The Grüner Knopf is a state seal for sustainable textiles. The label certifies that companies fulfil their human rights and environmental due diligence obligations along their supply chain.
LocalPackagingMarkedLabelAccreditationCode	LANDWIRTSCHAFT_ARTENVIELFALT	Landwirtschaft für Artenvielfalt - Das Logo steht als gemeinsames Zeichen für Agrarprodukte, die in Deutschland produziert und bis zum Endprodukt verarbeitet werden.	Landwirtschaft für Artenvielfalt - The logo is a common symbol for agricultural products that are produced and processed in Germany right through to the end product.

code list name	Code	Description DE	Description EN
LocalPackagingMarkedLabelAccreditationCode	NATURGLUECK	Naturlück - Das Tierwohlprogramm erfüllt die Kriterien des QS-Systems sowie die Mindestanforderungen der Haltungsform Stufe 3 für die Rindermast und der Milchviehhaltung. Die Kontrolle der Einhaltung der Anforderungen erfolgt durch neutrale Kontrollstellen auf Basis des jeweiligen anerkannten Standards Wellfarming / Verantwortung fürs Tier.	Naturlück - The animal welfare programme fulfils the criteria of the QS scheme as well as the minimum requirements of farming system level 3 for beef fattening and dairy farming. Compliance with the requirements is checked by neutral inspection bodies on the basis of the respective recognised standard Wellfarming / Responsibility for Animals
LocalPackagingMarkedLabelAccreditationCode	TENTER_HOF	Tenter-Hof - Das Markenfleischprogramm für Schweinefleisch steht für höhere Standards und verbesserte Lebensbedingungen für die Tiere und entspricht der Haltungsform 3.	Tenter-Hof - The branded meat programme for pork stands for higher standards and improved living conditions for the animals and corresponds to husbandry type 3.
LocalPackagingMarkedLabelAccreditationCode	VULCANO	Vulcano - Das Siegel steht für eine nachhaltige, tierwohlorientierte und transparente Fleischproduktion der Vulcano Schinkenmaufaktur aus der Steiermark (AT). Artgerechte Haltung der Schweine, gentechnikfreies Futter, keine Verwendung von Zusatzstoffen, Geschmacksverstärkern oder Konservierungsstoffe.	Vulcano - The seal stands for sustainable, animal welfare-orientated and transparent meat production by Vulcano Schinkenmaufaktur from Styria (AT). Species-appropriate husbandry of the pigs, GMO-free feed, no use of additives, flavour enhancers or preservatives
PackagingMarkedLabelAccreditationCode	BETER_LEVEN_1_STER	BESSERES LEBEN 1-STERN (Mindestanforderungen für Rinderhaltung)	BETTER LIFE 1 STAR (minimum requirements for cattle farming)
PackagingMarkedLabelAccreditationCode	BETER_LEVEN_2_STER	BESSERES LEBEN 2-STERNE (Verbesserungen für die Rinderhaltung)	BETTER LIFE 2 STARS (improvements in cattle farming)
PackagingMarkedLabelAccreditationCode	BETER_LEVEN_3_STER	BESSERES LEBEN 3-STERNE (Biologische Rinderhaltung)	BETTER LIFE 3 STARS (biological-class in cattle farming)
PackagingMarkedLabelAccreditationCode	CERTIFIED_SUSTAINABLE_WINE_CHILE	Certified Sustainable Wine of Chile - Nachhaltige Weinerzeugung in Chile	Certified Sustainable Wine of Chile
PackagingMarkedLabelAccreditationCode	ECO_SLOVAK_LABEL	Slovakisches Öko-Label	Eco Slovakia label

code list name	Code	Description DE	Description EN
PackagingMarkedLabelAccreditationCode	ECO_STEP_WEIN	EcoStep-Wein	EcoStep-Wein
PackagingMarkedLabelAccreditationCode	EUROPEAN_V_LABEL_NATURALLY_VEGAN	V-Label von Natur aus vegan	V Label naturally vegan
PackagingMarkedLabelAccreditationCode	EUROPEAN_V_LABEL_VEGAN	V-Label Vegan	V-Label Vegan
PackagingMarkedLabelAccreditationCode	EUROPEAN_V_LABEL_VEGETARIAN	V-Label Vegetarian	V-Label Vegetarian
PackagingMarkedLabelAccreditationCode	RESPONSIBLE_FISHERIES_MANAGEMENT	Verantwortungsvolles Fischereimanagement	Responsible fisheries management
PackagingMarkedLabelAccreditationCode	VIGNERONS_INDEPENDANTS_DE_FRANCE	Unabhängige Winzer Frankreichs	Vignerons indépendants de France
ReferencedFileTypeCode	OPTIMISED_HERO_IMAGE	Optimised Hero Image - Optimierte Hauptbild für eine bessere Performance	Optimised hero image
RegulationTypeCode	COMPETITION_ACT	Wettbewerbsgesetz	Competition Act
SterilisationTypeCode	NO_STERILISATION_REQUIRED	Keine Sterilisation erforderlich	No sterilisation required
TemperatureQualifierCode	INLET_TEMPERATURE	Einlasstemperatur	Inlet Temperature
TemperatureQualifierCode	OPERATING_TEMPERATURE	Betriebstemperatur	Operating Temperature
TradeChannelCode	UDI_REGISTRY	UDI-Registry	UDI Registry
WasteDirectiveApplianceTypeCode	PASSIVE_DEVICE_LAMPS	Lampen (passive Geräte)	Lamps (passive Device)
WasteDirectiveApplianceTypeCode	PASSIVE_DEVICE_LARGE_EQUIPMENT_50	Großgeräte (mindestens eine der äußeren Abmessungen beträgt mehr als 50 Zentimeter) (passive Geräte)	Large equipment (at least one of the external dimensions more than 50 cm) (passive Device)

code list name	Code	Description DE	Description EN
WasteDirectiveApplianceTypeCode	PASSIVE_DEVICE_SCREEN S_MONITORS_100	Bildschirme, Monitore und Geräte, die Bildschirme mit einer Oberfläche von mehr als 100 Quadratzentimetern (passive Geräte)	Screens, monitors, and equipment containing screens having a surface greater than 100 cm2 (passive Device)
WasteDirectiveApplianceTypeCode	PASSIVE_DEVICE_SMALL_ EQUIPMENT_50	Kleingeräte (keine der äußeren Abmessungen beträgt mehr als 50 Zentimeter) (passive Geräte)	Small equipment (no external dimension more than 50 cm) (passive Device)
WasteDirectiveApplianceTypeCode	PASSIVE_DEVICE_SMALL_I T_AND_TELECOM_EQUIPM ENT_50	Kleine IT- und Telekommunikationsgeräte (keine der äußeren Abmessungen beträgt mehr als 50 Zentimeter) (passive Geräte)	Small IT and telecommunication equipment (no external dimension more than 50 cm) (passive Device)
WasteDirectiveApplianceTypeCode	PASSIVE_DEVICE_TEE	Wärmeüberträger (passive Geräte)	Temperature exchange equipment (TEE) (passive Device)

Anhang Validierungsregeln / Appendix validation rules

Validation rule number Validierungsnummer (GS1 Germany)	Severity Status	Validierung Community EN	Validation Community DE
276-000020	Error	If Regulation compliant / Battery directive (M612; BMS ID 3070) does not equal 'TRUE' then Battery registration number (M613; BMS 630) and Battery category (M614; BMS ID 624) SHALL be empty.	Wenn Batterie Relevanz (M612; BMS ID 3074) ungleich 'TRUE' ist, dann MÜSSEN Batterie Registrierungsnummer (M613; BMS 630) und Batterie Kategorie (M614; BMS ID 624) leer sein.
276-000021	Error	If Regulation compliant / Battery directive (M612; BMS ID 3074) equals 'TRUE' and GPC Brick (M317; BMS ID 161) equals GPC Brick from GPC Matrix for COM_GPC_000052 then Quantity of batteries built-in (M116; BMS ID 617) SHALL be empty.	Wenn Batterie Relevanz (M612; BMS ID 3074) gleich 'TRUE' und GPC Brick (M317; BMS ID 161) gleich GPC Brick aus GPC Matrix für COM_GPC_000052 ist, dann MUSS Anzahl eingebaute Batterien (M116; BMS ID 617) leer sein.
276-000022	Error	If EUDR Reference Number (M600; BMS ID 8804) is used, then EUDR Verification Number (M622; BMS ID 8805) SHALL NOT be empty.	Wenn EUDR Referenznummer (M600; BMS ID 8804) angegeben ist, dann DARF NICHT EUDR Prüfnummer (M622; BMS ID 8805) leer sein.
276-000023	Error	If EUDR Reference Number (M600; BMS ID 8804) is used, then EUDR reference applicability start date (M637; BMS ID 8807) and EUDR reference applicability end date (M638; BMS ID 8806) SHALL NOT be empty.	Wenn EUDR Referenznummer (M600; BMS ID 8804) angegeben ist, dann DÜRFEN NICHT Referenz- und Prüfnummer: Startdatum (M637; BMS ID 8807) und Referenz- und Prüfnummer: Enddatum (M638; BMS ID 8806) leer sein.
276-000024	Error	If EUDR compliance (M621; BMS ID 3070, 3074) does not equal 'TRUE', then EUDR Reference Number	Wenn EUDR Relevanz (M621; BMS ID 3070, 3074) ungleich 'TRUE' ist, dann MÜSSEN EUDR Referenznummer (M600; BMS ID 8804) und EUDR Prüfnummer (M622; BMS ID 8805) leer sein.

Validation rule number Validierungsnummer (GS1 Germany)	Severity Status	Validierung Community EN	Validation Community DE
		(M600; BMS ID 8804) and EUDR Verification Number (M622; BMS ID 8805) SHALL be empty.	
276-000025	Error	If Import classification type code (M230; BMS ID 2776) equals any of the following: 'INTRASTAT', 'TARIF_INTEGRE_DE_LA_COMMUNAUTE', 'CUSTOMS_TARIFF_NUMBER' and Import classification value (M229; BMS ID 2777) starts with any of the following codes: 0201, 0202, 020610, 020622, 020629, 151321, 151329, 160250, 290545, 291570, 291590, 382311, 382312, 382319, 382370, 4001, 4005, 4006, 4007, 4008, 4010, 4011, 4012, 4013, 4015, 4016, 4017, 4101, 4104, 4107, 4401, 4402, 4403, 4404, 4405, 4406, 4407, 4408, 4409, 4410, 4411, 4412, 4413, 4414, 4415, 4416, 4417, 4418, 4419, 4420, 4421, 47, 48, 49, 9401, 940330, 940340, 940350, 940360, 940391, 940610, then EUDR compliance (M621; BMS ID 3070, 3074) SHALL equal 'TRUE' or 'NOT_APPLICABLE' in the same iteration.	Wenn Importklassifikation: Art (M230; BMS ID 2776) gleich 'INTRASTAT', 'TARIF_INTEGRE_DE_LA_COMMUNAUTE' oder 'CUSTOMS_TARIFF_NUMBER' und Importklassifikation: Wert (M229; BMS ID 2777) beginnt mit: 0201, 0202, 020610, 020622, 020629, 151321, 151329, 160250, 290545, 291570, 291590, 382311, 382312, 382319, 382370, 4001, 4005, 4006, 4007, 4008, 4010, 4011, 4012, 4013, 4015, 4016, 4017, 4101, 4104, 4107, 4401, 4402, 4403, 4404, 4405, 4406, 4407, 4408, 4409, 4410, 4411, 4412, 4413, 4414, 4415, 4416, 4417, 4418, 4419, 4420, 4421, 47, 48, 49, 9401, 940330, 940340, 940350, 940360, 940391, 940610, dann MUSS EUDR Relevanz (M621; BMS ID 3070, 3074) gleich 'TRUE' oder 'NOT_APPLICABLE' in der selben Iteration verwendet werden.
276-000026	Error	If Import classification type code (M230; BMS ID 2776) equals any of the following: 'INTRASTAT', 'TARIF_INTEGRE_DE_LA_COMMUNAUTE', 'CUSTOMS_TARIFF_NUMBER' and Import classification value (M229; BMS ID 2777) starts with any of the following codes: 010221, 010229, 1801, 1802, 1803, 1804, 1805, 1806, 0901, 120710, 1511, 230660, 1201, 120810, 1507, 2304, then EUDR compliance (M621; BMS ID 3070, 3074) SHALL equal 'TRUE' in the same iteration.	Wenn Importklassifikation: Art (M230; BMS ID 2776) gleich 'INTRASTAT', 'TARIF_INTEGRE_DE_LA_COMMUNAUTE' oder 'CUSTOMS_TARIFF_NUMBER' und Importklassifikation: Wert (M229; BMS ID 2777) beginnt mit: 010221, 010229, 1801, 1802, 1803, 1804, 1805, 1806, 0901, 120710, 1511, 230660, 1201, 120810, 1507, 2304, dann MUSS EUDR Relevanz (M621; BMS ID 3070, 3074) gleich 'TRUE' in der selben Iteration verwendet werden.
276-000027	Error	If Percentage of growing method [%] (M636; BMS ID 8754) is used, then Source Animal (M635; BMS	Wenn Haltungsform: Anteil [%] (M636; BMS ID 8754) angegeben wurde, dann MUSS Haltungsform: Tierart (M635; BMS ID 1263)

Validation rule number Validierungsnummer (GS1 Germany)	Severity Status	Validierung Community EN	Validation Community DE
		ID 1263) SHALL equal 'PORK' and Growing method code (M046; BMS ID 8755) SHALL be used.	gleich 'PORK' sein und Zucht- und Anbaumethode: Code (M046; BMS ID 8755) verwendet werden.
276-000028	Error	If Is trade item a base unit (M243; BMS ID 56) equals 'TRUE' and Source Animal (M635; BMS ID 1263) equals 'PORK', then Growing method code (M046; BMS ID 8755) SHALL equal ('FRESH_AIR_BARN', 'INDOOR_MORE_PLACE', 'INDOOR', 'ORGANIC', 'FREE_RANGE' or 'NON_LABELLED_PORTION').	Wenn Basisartikel (M243; BMS ID 56) gleich 'TRUE' und Haltungsform: Tierart (M635; BMS ID 1263) gleich 'PORK' ist, dann MUSS Zucht- und Anbaumethode: Code (M046; BMS ID 8755) gleich ('FRESH_AIR_BARN, INDOOR_MORE_PLACE, INDOOR, ORGANIC, FREE_RANGE oder NON_LABELLED_PORTION' sein.
COM_GPC_VR_000054	Error	If Is trade item a base unit (M243; BMS ID 56) equals 'TRUE' and Source Animal (M635; BMS ID 1263) equals 'PORK' and Percentage of growing method [%] (M636; BMS ID 8754) is used then GPC Brick (M317; BMS ID 161) SHALL equal Bricks in GPC-Matrix for COM_GPC_VR_000054.	Wenn Basisartikel (M243; BMS ID 56) gleich 'TRUE' und Haltungsform: Tierart (M635; BMS ID 1263) gleich 'PORK' und Haltungsform: Anteil [%] (M636; BMS ID 8754) angegeben wurde, dann MUSS GPC Brick (M317; BMS ID 161) gleich den Bricks in der GPC-Matrix für COM_GPC_VR_000054 sein.
276-000029	Error	If Regulation type code (M250; BMS ID 3070) equals (PHARMACEUTICAL_PRODUCT_DIRECTIVE or FREE_PHARMACEUTICAL_PRODUCTS_DIRECTIVE) then (Drug side effects and warnings / Language (M266; BMS ID 2682) and Target consumer age group code (M548; BMS ID 6158) and Dosage Form Type Code Reference (M639; BMS ID 2699, 2704) and Type of application / language (M640; BMS ID 1453, 1454) and Active ingredient / active ingredient concentration / Language (M641; BMS ID 8785, 8786) and Drug Contraindications (M642; BMS ID 8800, 8801) and Field of application / language (M643; BMS ID 8796, 8797) and Is trade item traditional herbal drug (M644; BMS ID 8799)) SHALL be used.	Wenn Rechtliche Produktkategorie (BMS ID 3070; M250) gleich (PHARMACEUTICAL_PRODUCT_DIRECTIVE oder FREE_PHARMACEUTICAL_PRODUCTS_DIRECTIVE) ist, dann MÜSSEN (Mögliche Nebenwirkungen / Warnungen / Sprache (M266; BMS ID 2682) und Altersempfehlung: Zielaltersgruppe (M548; BMS ID 6158) und Darreichungsform (M639; BMS ID 2699, 2704) und Art der Anwendung / Sprache (M640; BMS ID 1453, 1454) und Wirkstoffe / Wirkstoffkonzentration / Sprache (M641; BMS ID 8785, 8786) und Gegenanzeigen / Sprache (M642; BMS ID 8800, 8801) und Anwendungsgebiet / Sprache (M643; BMS ID 8796, 8797) und Pflanzliches Arzneimittel (M644; BMS ID 8799)) verwendet werden.

Validation rule number Validierungsnummer (GS1 Germany)	Severity Status	Validierung Community EN	Validation Community DE
276-000030	Error	If Is trade item a base unit (M243; BMS ID 56) equals 'TRUE' and Regulation type code (M250, BMS ID 3070) equals 'PHARMACEUTICAL_PRODUCT_DIRECTIVE' or 'FREE_PHARMACEUTICAL_PRODUCT_DIRECTIVE' then Target consumer age group code (M548; BMS ID 6158) SHALL NOT equal 'UNCLASSIFIED'.	Wenn Basisartikel (M243; BMS ID 56) gleich 'TRUE' ist und Rechtliche Produktkategorie (M250; BMS ID 3070) gleich 'PHARMACEUTICAL_PRODUCT_DIRECTIVE' oder 'FREE_PHARMACEUTICAL_PRODUCT_DIRECTIVE', dann DARF NICHT Altersempfehlung: Zielaltersgruppe (M548; BMS ID 6158) gleich 'UNCLASSIFIED' sein.
276-000016	Error	Wenn Biozid (M251, BMS ID 3070, BMS ID 3074) gleich 'TRUE' ist, dann darf Biozid: Registriernummer (M566; BMS ID 3087) und Biozid: Produktart (M567, BMS ID 6212) nicht leer sein.	If regulationTypeCode (BMS ID 3070) equals 'BIOCIDIE_REGULATION' AND isTradeItemRegulationCompliant (BMS ID 3074) equals 'true' then (in the same iteration of regulatoryInformation) regulatoryPermitIdentification (BMS ID 3087) and regulationLevelCodeReference/codeDescription (BMS ID 6212) shall not be empty.
276-000017	Error	Wenn Behandelt mit Biozid (M623, BMS ID 3070) gleich 'TRUE' ist, dann muss Biozid: Registriernummer (M566, BMS ID 3087) Biozid: Produktart (M567, BMS ID 6212), Biozid: Ablaufdatum (-zeit) (M624, BMS ID 3085) leer sein.	If regulatoryInformation/regulationTypeCode (BMS ID 3070) equals 'TREATED_WITH_BIOCIDIE_REGULATION' then (in another iteration of regulatoryInformation) regulationTypeCode (BMS ID 3070) shall not equal 'BIOCIDIE_REGULATION' AND isTradeItemRegulationCompliant (BMS ID 3074) shall not equal 'true' and (regulatoryPermitIdentification (BMS ID 3087) and regulationLevelCodeReference/codeDescription (BMS ID 6212) and permitEndDateTime (BMS ID 3085) shall be empty.)
276-000018	Error	Wenn Rechtliche Produktkategorie (M250, BMS ID 3070) gleich 'PLASTIC_DIRECTIVE' ist, dann darf Einwegkunststofffond: Registrierungsnummer (M626, BMS ID 3576) oder (Einwegkunststofffond: Produktkategorie (M627, BMS ID 3574) und das zugehörige Einwegkunststofffond: Relevantes Einwegkunststoffgewicht / Maßeinheit (M628, BMS ID 3574) nicht leer sein.	If regulatoryInformation/regulationTypeCode (BMS ID 3070) equals 'PLASTIC_DIRECTIVE' then wasteDirectiveRegistrationNumber (BMS ID 3576) shall not be empty or combination of (wasteAmount (BMS ID 3572) and (wasteDirectiveApplianceType (BMS ID 3574) with wasteDirectiveName (BMS ID 3575) = EWKFONDSDG) shall not be empty).

Validation rule number Validierungsnummer (GS1 Germany)	Severity Status	Validierung Community EN	Validation Community DE
COM_GPC_VR_000052	Error	Wenn Basisartikel (M243, BMS ID 56) gleich 'true' ist und GPC Brick (M317, BMS ID 161) gleich (10000546 Batterien, 10005232 Kfz-Batterien, 10000704 Batterien / Ladegeräte – Sets) ist, dann muss Batterie Relevanz (M612, BMS ID 3074) = 'true' sein.	If isTradelItemABaseUnit (BMS ID 56) equals 'true' and (GPC Brick (BMS ID 161) equals Bricks in GPC-Matrix for COM_GPC_VR_000052) then regulationTypeCode (BMS ID 3070) SHALL equal 'BATTERY_DIRECTIVE' AND isTradelItemRegulationCompliant (BMS ID 3074) shall equal 'TRUE'.
276-000003	Error	Wenn Importklassifikation: Wert [M229; BMS ID 2777] mit (010229, 0201, 0202, 020610, 020622, 020629, 160250, 4101, 4104, 4107, 290545, 4005, 4006, 4007, 4008, 4010, 4011, 4012, 4013, 4015, 4016, 4017, 4409, 4410, 4412, 4418, 4419, 4421, 49, 9401, 010221, 1801, 1802, 1803, 1804, 1805, 1806, 0901, 120710, 1511, 151321, 151329, 230660, 291570, 291590, 382311, 382312, 382319, 382370, 4001, 1201, 120810, 1507, 2304, 4401, 4402, 4403, 4404, 4405, 4406, 4407, 4408, 4411, 4413, 4414, 4415, 4416, 4417, 4420, 940330, 940340, 940350, 940360, 940391, 940610, 48 or 47) beginnt, muss EUDR Relevance [M621; BMS ID 3070, 3074] gleich 'TRUE' oder 'NOT_APPLICABLE' sein.	If Import classification: Value (M229; BMS ID 2777) begins with (010229, 0201, 0202, 020610, 020622, 020629, 160250, 4101, 4104, 4107, 290545, 4005, 4006, 4007, 4008, 4010, 4011, 4012, 4013, 4015, 4016, 4017, 4409, 4410, 4412, 4418, 4419, 4421, 49, 9401, 010221, 1801, 1802, 1803, 1804, 1805, 1806, 0901, 120710, 1511, 151321, 151329, 230660, 291570, 291590, 382311, 382312, 382319, 382370, 4001, 1201, 120810, 1507, 2304, 4401, 4402, 4403, 4404, 4405, 4406, 4407, 4408, 4411, 4413, 4414, 4415, 4416, 4417, 4420, 940330, 940340, 940350, 940360, 940391, 940610, 48 or 47), then EUDR Relevance (M621; BMS ID 3070, 3074) SHALL equal 'TRUE' or 'NOT_APPLICABLE'.
276-000004	Error	Wenn regulationTypeCode (M250, BMS ID 3070) gleich 'DEFORESTATION_REGULATION' ist, dann muss isTradelItemRegulationCompliant (M621, BMS ID 3074) in der selben Iteration gleich 'TRUE' oder 'NOT_APPLICABLE' sein.	If regulationTypeCode (M250, BMS ID 3070) equals 'DEFORESTATION_REGULATION', then isTradelItemRegulationCompliant (M621, BMS ID 3074) SHALL equal 'TRUE' or 'NOT_APPLICABLE' in the same iteration

