



The Global Language of Business

Data Quality Gate: Release Notes – DQ Standard 2.32

Go Live am 23. August 2025

Version 1.1, August 2025

Dokumenteninformation

Titel des Dokuments	Data Quality Gate: Release Notes – DQ Standard 2.32
Letztes Änderungsdatum	21.08.2025
Aktuelle Dokumentenausgabe	Ausgabe 1.1
Status	Deutsche Erstausgabe
Beschreibung des Dokuments	Release Notes zum DQ Standard 2.32: Informationen zu neuen, reaktivierten und geänderten Validierungsregeln

Änderungshistorie

Version	Änderungsdatum	Zusammenfassung der Änderung
1.0	31.07.2025	Erstveröffentlichung
1.1	21.08.2025	Entfernung der Validierungsregeln aus dem Kap. 3 Reaktivierte und geänderte Validierungsregeln zum Release 2.32: VR000098 VR000894 VR000946 VR000217 VR000841 VR000842

Haftungsfreistellung

GS1® bemüht sich in ihrer Intellectual Property Policy, Unsicherheiten zu vermeiden, indem die Teilnehmenden in den Arbeitsgruppen, die diesen Standard, die Allgemeinen GS1 Spezifikationen, entwickeln, sich verpflichten, allen GS1 Teilnehmern eine kostenfreie Lizenz zu gewähren oder eine FRAND Lizenz. Darüber hinaus wird darauf hingewiesen, dass die Umsetzung eines oder mehrerer Wesensmerkmale eines Standards ein Patent oder ein anderes geistiges Eigentumsrecht berühren kann. Solche Patente oder geistigen Eigentumsrechte sind nicht Teil der Lizenzverpflichtung von GS1. Die Vereinbarung, eine Lizenz, die der GS1 IP Policy unterliegt, zu erteilen, betrifft nicht geistige Eigentumsrechte und Ansprüche von Dritten, die nicht in den Arbeitsgruppen mitgearbeitet haben.

Bei der Erstellung dieser Dokumente und der darin enthaltenen GS1 Standards wurde die größtmögliche Sorgfalt angewandt. GS1, GS1 Germany und alle Dritten, die an der Erarbeitung dieses Dokuments beteiligt waren, halten hierdurch fest, dass sie keinerlei Gewährleistung im Zusammenhang mit diesem Dokument und keinerlei Haftung für irgendeinen Schaden Dritter, einschließlich direkter und indirekter Schäden sowie entgangenen Gewinn im Zusammenhang mit der Nutzung dieser Standards übernehmen.

Dieses Dokument kann jederzeit abgeändert werden oder an neue Entwicklungen angepasst werden. Die in diesem Dokument dargestellten Standards können jederzeit neuen Anforderungen – insbesondere gesetzlichen Anforderungen – angepasst werden. Dieses Dokument kann geschützte Markenzeichen oder Logos enthalten, die Dritte nicht ohne Erlaubnis der/des Rechteinhaber:in reproduzieren dürfen.

Inhalt

1	Einführung	4
1.1	Zeitplan zum Release DQ Standard 2.32	4
1.2	Neue Prüfregele	4
1.3	Reaktivierte Validierungsregeln	4
1.4	Hinweis: GS1 DQX	4
2	Neue Validierungsregeln des DQ Standards 2.32	5
3	Reaktivierte und geänderte Validierungsregeln zum Release 2.32	5
4	DQ Standard Release Planung 2025	7
5	Links zu weiterführenden Informationen	7
	Kontakt	8
	Impressum	8

1 Einführung

Mit diesem Dokument wird über die neuen, reaktivierten und geänderten Validierungsregeln (VR), die mit dem Release 2.32 des Datenqualitätsstandards von GS1 Germany hinzukommen, informiert.

1.1 Zeitplan zum Release DQ Standard 2.32

23. August 2025 Release: FMCG 25.08 Release auf den Systemen der 1WorldSync GmbH

1.2 Neue Prüfregele

Mit dem Release 25.08 werden keine neuen Prüfregele in den DQ Standard 2.32 aufgenommen.

Hinweis: Parallel zur Aktivierung der Prüfregele im DQG werden die Validierungen auch in die Datenpool-Systeme der 1WorldSync GmbH implementiert. In der Konsequenz bedeutet die Aktivierung neuer Validierungen bzw. Reaktivierung von Validierungen natürlich, dass durch den neuen DQ Standard ggf. neue Qualitätsmängel auf Datensätzen gefunden werden, die bislang gemäß der vorherigen Version des DQ Standards keine Mängel aufwiesen.

1.3 Reaktivierte Validierungsregeln

Mit dem DQ Standard 2.32 werden voraussichtlich zwölf Validierungsregeln wieder aktiviert, die auf Grund von notwendigen Anpassungen vorübergehend deaktiviert waren.

1.4 Hinweis: GS1 DQX

Nach erfolgreichem Release werden die Validierungsregeln des DQ Standard 2.32 Teil der automatischen Prüfung von GS1 DQX.

2 Neue Validierungsregeln des DQ Standards 2.32

Derzeit sind die Validierungsregeln des DQ-Standards 2.31 im Data Quality Gate aktiviert. Mit dem DQ Standard 2.32 werden keine neuen Validierungsregeln zusätzlich aktiviert.

3 Reaktivierte und geänderte Validierungsregeln zum Release 2.32

Mit dem Release am 23. August 2025 werden voraussichtlich Sechs Validierungsregeln reaktiviert, die auf Grund von notwendigen Anpassungen vorübergehend deaktiviert waren.

ID	DQ-Standard	GDSN-Attribut (Code)	GDSN Attributname DE	Beschreibung
VR000324	DQ-V 2.2	M281	Nettofüllmenge / Maßeinheit	VR000324 prüft, ob die "Nettofüllmenge / Maßeinheit [M281]" plus 12% Toleranz dem "Nettogewicht / Maßeinheit [M278]" (sofern angegeben) entspricht, wenn die Nettofüllmenge als Gewicht angegeben ist.
VR000426	DQ-V 2.2	M220	Lagerklasse	VR000426 prüft, ob die passende "Lagerklasse [M220]" zur "Gefahrgutangabe: Klasse [M185]" angegeben wurde.
VR000778	DQ-V 2.5	M094	Zusätzliche verpflichtende Kennzeichnung und Warnhinweise / Sprache	VR000778 prüft, ob für Produkte mit der Angabe "(LSS) - Erhöhter Koffeingehalt. Für Kinder und schwangere oder stillende Frauen nicht empfohlen." im Attribut "Deklarationspflichtige Zusatzstoffe und Ergänzungen der Bezeichnung [M023]" auch die "Zusätzliche verpflichtende Kennzeichnung und Warnhinweise / Sprache [M094]" den Hinweis "Erhöhter Koffeingehalt. Für Kinder und schwangere oder stillende Frauen nicht empfohlen." gefolgt von einem Hinweis in Klammern auf den Koffeingehalt, ausgedrückt in mg je 100 ml, enthält.
VR000800	DQ-V 2.5	M094	Zusätzliche verpflichtende Kennzeichnung und Warnhinweise / Sprache	VR000800 prüft, ob für Nahrungsergänzungsmittel mit der Angabe "(LCS) - Enthält Koffein. Für Kinder und schwangere Frauen nicht empfohlen." im Attribut "Deklarationspflichtige Zusatzstoffe und Ergänzungen der Bezeichnung [M023]" die "Zusätzliche verpflichtende Kennzeichnung und Warnhinweise / Sprache [M094]" den Hinweis "Enthält Koffein. Für Kinder und schwangere Frauen nicht empfohlen." und einen Hinweis auf den Koffeingehalt pro empfohlener täglicher Verzehrsmenge enthält.
VR001973	DQ-V 2.24	M378	Datei: URI (Uniform Resource Identifier)	VR001973 prüft, ob bei der Angabe "PRODUCT_IMAGE" in "Datei: Code der Art [M379]" und "Artikelebene [M242]" gleich "BASE_UNIT_OR_EACH" in "Datei: URI (Uniform Resource Identifier) [M378]" oder in "Datei: Name [M416]" die Bildkategorie "C1C1" oder "C1N1" ist.

ID	DQ-Standard	GDSN-Attribut (Code)	GDSN Attributname DE	Beschreibung
VR001995	DQ-V 2.24	M378	Datei: URI (Uniform Resource Identifier)	VR001995 prüft, ob bei der Angabe "PRODUCT_IMAGE" oder "AMBIENCE_MOOD_IMAGE" in "Datei: Code der Art [M379]" und "Artikelebene [M242]" gleich "BASE_UNIT_OR_EACH" und "Vertriebskanal [M334]" gleich "FOOD_SERVICE" in "Datei: Name [M416]" oder in "Datei: URI (Uniform Resource Identifier) [M378]" die Bildkategorie "C1C1" oder "C1N1" oder "R" angegeben ist.

Tabelle 3 – 1: Reaktivierte Validierungsregeln zum Release

Darüber hinaus werden mit dem Release am 23. August 2025 voraussichtlich an Fünf bestehenden und bereits aktiven Validierungsregeln Änderungen zur Vorversion vorgenommen.

ID	DQ-Standard	GDSN-Attribut (Code)	GDSN Attributname DE	Beschreibung
VR000441	DQ-V 2.2	M052	Energie [kcal]	VR000441 prüft, ob für Lebensmittel, die für eine besondere Ernährung bestimmt sind, "Energie [kcal] [M052]" angegeben ist.
VR000442	DQ-V 2.2	M053	Energie [kJ]	VR000442 prüft, ob für Lebensmittel, die für eine besondere Ernährung bestimmt sind, "Energie [kJ] [M053]" angegeben ist.
VR001284	DQ-V 2.8	M101	Verbrauchsteuerrelevant	VR001284 prüft, ob für alkoholfreie Bier-/mischgetränke das Attribut "Verbrauchsteuerrelevant [M101]" gleich "(false) - Nein" ist.
VR001285	DQ-V 2.8	M229	Importklassifikation: Wert	VR001285 prüft, ob für alkoholfreie Bier-/mischgetränke die Zolltarifnummer in "Importklassifikation: Wert [M229]" mit "22029" beginnt.
VR001361	DQ-V 2.10	M094	Zusätzliche verpflichtende Kennzeichnung und Warnhinweise / Sprache	VR001361 prüft, ob der Hinweis "mit Rohmilch hergestellt" ausschließlich in "Zusätzliche verpflichtende Kennzeichnung und Warnhinweise / Sprache [M094]" oder "Rechtlich vorgeschriebene Produktbezeichnung / Sprache [M261]" angegeben ist. Dieser Hinweis ist in anderen Attributen nicht erlaubt.

Tabelle 3 – 2: Geänderte aktive Validierungsregeln

Darüber hinaus werden mit dem Release am 23. August 2025 voraussichtlich Änderungen an Zehn Referenztabellen basierend auf Änderungen im deutschen Zielmarktprofil und Änderungen in externen Datenbanken vorgenommen. Eine Kurzbeschreibung der Änderungen finden Sie im aktuellen DQ Standard 2.32 im Tabellenreiter "Referenztabellen Änderungen zur Vorversion".

4 DQ Standard Release Planung 2025

- Release DQ Standard 2.30:
 - KW 8: 22. Februar 2025 – FMCG Release 25.02

- Release DQ Standard 2.31:
 - KW 21: 24. Mai 2025 – FMCG Release 25.05

- Release DQ Standard 2.32:
 - KW 34: 23. August 2025 – FMCG Release 25.08

- Release DQ Standard 2.33:
 - KW 46: 15. November 2025 – FMCG Release 25.11

5 Links zu weiterführenden Informationen

1. Der DQ Standard von GS1 Germany
„Datenqualität im deutschen GDSN-Zielmarkt sichern“
<https://www.gs1-germany.de/gs1-solutions/stammdaten/data-quality-gate/>

2. Dokumentation des deutschen GDSN Zielmarktprofils „GS1 Germany GDSN Zielmarktprofil FMCG – Fast Moving Consumer Goods“
<https://www.gs1-germany.de/gs1-solutions/stammdaten/gdsn/>

3. GS1 Data Quality Excellence
<https://www.gs1.de/dqx>

Kontakt

GS1 DQG Support:

E-Mail: dqg-support@gs1.de

Tel: +49 (0)221 94714-490

Impressum

Herausgeber:
GS1 Germany GmbH

Geschäftsführer:
Thomas Fell

GS1 Germany GmbH
Stolberger Straße 108a, 50933 Köln

Postfach 30 02 51
D-50772 Köln

Tel: +49 (0)221 94714-0
Fax: +49 (0)221 94714-990

E-Mail: info@gs1.de
Homepage: www.gs1.de

© GS1 Germany GmbH, Köln