



Message Implementation Guideline

consumptionReport

Model: Transfer of ownership report
(consumptionReportMessage)
Version: Switzerland Ideal Message Healthcare
Variant: 3.1
Issue date: 02.09.2016
Author: rw

Widerruf (Disclaimer)

Trotz aller Bemühungen, die Korrektheit der im vorliegenden Dokument enthaltenen GS1 System Standards sicherzustellen, erklären GS1 und jede weitere Partei, die an der Erstellung dieses Dokumentes beteiligt war, dass das vorliegende Dokument ohne ausdrückliche oder implizite Gewähr für Schäden oder Verluste, die in Zusammenhang mit der Verwendung dieses Dokumentes stehen, bereit gestellt wird. Das Dokument wird von Zeit zu Zeit auf Grund von Entwicklungen in der Technologie, Änderungen in den Standards oder neuen rechtlichen Gegebenheiten verändert.

Einige Produkte und Firmennamen, die hier erwähnt werden, können eingetragene Warenzeichen und/oder eingetragene Warenzeichen ihrer jeweiligen Firmen sein.

Bold = Simple Element, Bold on grey background = Complex Element, Italic = Attribute, Grey = Group

Transfer of ownership report (consumptionReportMessage);
Switzerland Ideal Message Healthcare; 3.1

Issue date: 02.09.2016

Print date: 02.09.2016

Generated by GEFEG.FX

Page: 1

Structure

Occurrence	Element/Attribute
	consumptionReport
1 .. 1	xsd:sequence
1 .. 1	creationDateTime
1 .. 1	documentStatusCode
1 .. 1	xsd:sequence
1 .. 1	consumptionReportIdentification
1 .. 1	xsd:sequence
1 .. 1	entityIdentification
0 .. 1	contentOwner
1 .. 1	xsd:sequence
1 .. 1	gln
1 .. 1	seller
1 .. 1	xsd:sequence
0 .. 1	gln
1 .. 1	buyer
1 .. 1	xsd:sequence
0 .. 1	gln
1 .. unbounded	consumptionReportItemLocationInformation
1 .. 1	xsd:sequence
1 .. 1	shipTo
0 .. 1	inventoryLocation
1 .. 1	xsd:sequence
0 .. 1	gln
1 .. 1	transactionalTradeltem
1 .. 1	xsd:sequence
1 .. 1	gtin
0 .. unbounded required	additionalTradeltemIdentification
	<i>additionalTradeltemIdentificationTypeCode</i>
	<i>codeListVersion</i>
1 .. unbounded	consumptionReportLineItem
1 .. 1	xsd:sequence
1 .. 1	lineItemNumber
1 .. 1	consumedQuantity
	<i>measurementUnitCode</i>
	<i>codeListVersion</i>
1 .. 1	consumptionPeriod
1 .. 1	xsd:sequence
0 .. 1	beginDate
0 .. 1	endDate
0 .. 1	transactionalItemData
1 .. 1	xsd:sequence
0 .. 1	batchNumber
0 .. unbounded	serialNumber

Bold = Simple Element, Bold on grey background = Complex Element, Italic = Attribute, Grey = Group

Guideline

Element/Attribute	Annotation														
consumptionReport	<p>Occurrence 1 .. 10000 Type consumption_report:ConsumptionReportType</p>														
<ul style="list-style-type: none"> xsd:sequence <ul style="list-style-type: none"> creationDateTime 	<p>Occurrence 1 .. 1 Occurrence 1 .. 1 Type xsd:dateTime Example creationDateTime</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">Harmonisierung Fachgruppe BiG</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Name Node</td> <td>creationDateTime</td> </tr> <tr> <td>Beschr. GDD</td> <td>Date and time when the document was created.</td> </tr> <tr> <td>Beschr. FG BiG</td> <td>Dies ist das technische Erstellungsdatum vom System. Format: DateTime wird nach den Vorgaben der W3C angegeben, z.B. CCYY-MM-DDThh:mm:ss. Falls die Zeit nicht in UTC angegeben wird, MUSS die Zeitzone angegeben werden (CCYY-MM-DDThh:mm:ss.000+01:00).</td> </tr> <tr> <td>GDD URI</td> <td>urn:gs1:gdd:bie:Document.creationDateTime</td> </tr> <tr> <td>Codeliste</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>Beispiel</td> <td>2016-07-27T12:43:17.000+01:00</td> </tr> </tbody> </table>	Harmonisierung Fachgruppe BiG		Name Node	creationDateTime	Beschr. GDD	Date and time when the document was created.	Beschr. FG BiG	Dies ist das technische Erstellungsdatum vom System. Format: DateTime wird nach den Vorgaben der W3C angegeben, z.B. CCYY-MM-DDThh:mm:ss. Falls die Zeit nicht in UTC angegeben wird, MUSS die Zeitzone angegeben werden (CCYY-MM-DDThh:mm:ss.000+01:00).	GDD URI	urn:gs1:gdd:bie:Document.creationDateTime	Codeliste	-	Beispiel	2016-07-27T12:43:17.000+01:00
Harmonisierung Fachgruppe BiG															
Name Node	creationDateTime														
Beschr. GDD	Date and time when the document was created.														
Beschr. FG BiG	Dies ist das technische Erstellungsdatum vom System. Format: DateTime wird nach den Vorgaben der W3C angegeben, z.B. CCYY-MM-DDThh:mm:ss. Falls die Zeit nicht in UTC angegeben wird, MUSS die Zeitzone angegeben werden (CCYY-MM-DDThh:mm:ss.000+01:00).														
GDD URI	urn:gs1:gdd:bie:Document.creationDateTime														
Codeliste	-														
Beispiel	2016-07-27T12:43:17.000+01:00														
documentStatusCode	<p>Occurrence 1 .. 1 Type shared_common:DocumentStatusEnumerationType Example documentStatusCode</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">Harmonisierung Fachgruppe BiG</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Name Node</td> <td>documentStatusCode</td> </tr> <tr> <td>Beschr. GDD</td> <td>Indicates if the document is a copy or an original.</td> </tr> <tr> <td>Beschr. FG BiG</td> <td>Im Normalfall ist hier "ORIGINAL" einzutragen, ausser es wird aus technischen Gründen das identische File noch einmal übermittelt.</td> </tr> <tr> <td>GDD URI</td> <td>urn:gs1:gdd:bie:Document.documentStatusCode</td> </tr> <tr> <td>Codeliste</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>Beispiel</td> <td>2</td> </tr> </tbody> </table>	Harmonisierung Fachgruppe BiG		Name Node	documentStatusCode	Beschr. GDD	Indicates if the document is a copy or an original.	Beschr. FG BiG	Im Normalfall ist hier "ORIGINAL" einzutragen, ausser es wird aus technischen Gründen das identische File noch einmal übermittelt.	GDD URI	urn:gs1:gdd:bie:Document.documentStatusCode	Codeliste	-	Beispiel	2
Harmonisierung Fachgruppe BiG															
Name Node	documentStatusCode														
Beschr. GDD	Indicates if the document is a copy or an original.														
Beschr. FG BiG	Im Normalfall ist hier "ORIGINAL" einzutragen, ausser es wird aus technischen Gründen das identische File noch einmal übermittelt.														
GDD URI	urn:gs1:gdd:bie:Document.documentStatusCode														
Codeliste	-														
Beispiel	2														
<ul style="list-style-type: none"> xsd:sequence <ul style="list-style-type: none"> consumptionReportIdentification xsd:sequence <ul style="list-style-type: none"> entityIdentification 	<p>Occurrence 1 .. 1 Occurrence 1 .. 1 Type shared_common:EntityIdentificationType</p> <p>Occurrence 1 .. 1 Occurrence 1 .. 1 Type restriction (xsd:string) Length 1 .. 80 Example entityIdentification</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">Harmonisierung Fachgruppe BiG</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Name Node</td> <td>entityIdentification</td> </tr> <tr> <td>Beschr. GDD</td> <td>Contains the unique identifier of the business document.</td> </tr> <tr> <td>Beschr. FG BiG</td> <td>Nummer des Transfer of ownership Reports aus dem ERP-System des Käufers</td> </tr> <tr> <td>GDD URI</td> <td>urn:gs1:gdd:bie:ConsumptionReport.consumptionReportIdentification.EntityIdentification</td> </tr> <tr> <td>Codeliste</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>Beispiel</td> <td>856669005</td> </tr> </tbody> </table>	Harmonisierung Fachgruppe BiG		Name Node	entityIdentification	Beschr. GDD	Contains the unique identifier of the business document.	Beschr. FG BiG	Nummer des Transfer of ownership Reports aus dem ERP-System des Käufers	GDD URI	urn:gs1:gdd:bie:ConsumptionReport.consumptionReportIdentification.EntityIdentification	Codeliste	-	Beispiel	856669005
Harmonisierung Fachgruppe BiG															
Name Node	entityIdentification														
Beschr. GDD	Contains the unique identifier of the business document.														
Beschr. FG BiG	Nummer des Transfer of ownership Reports aus dem ERP-System des Käufers														
GDD URI	urn:gs1:gdd:bie:ConsumptionReport.consumptionReportIdentification.EntityIdentification														
Codeliste	-														
Beispiel	856669005														
<ul style="list-style-type: none"> contentOwner xsd:sequence <ul style="list-style-type: none"> gln 	<p>Occurrence 0 .. 1 Type shared_common:PartyIdentificationType</p> <p>Occurrence 1 .. 1 Occurrence 1 .. 1 Type shared_common:GLNType Pattern \d{13}</p>														

Bold = Element, Italic = Attribute, Grey = Group

Element/Attribute	Annotation														
	<p>Example gln</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">Harmonisierung Fachgruppe BiG</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Name Node</td> <td>gln</td> </tr> <tr> <td>Beschr. GDD</td> <td>Global Location Number (GLN), the GS1 key used for the identification of parties and locations.</td> </tr> <tr> <td>Beschr. FG BiG</td> <td>GLN des Erstellers des Transfer of Ownership Reports</td> </tr> <tr> <td>GDD URI</td> <td>urn:gs1:gdd:bie:PartyIdentification.gln</td> </tr> <tr> <td>Codeliste</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>Beispiel</td> <td>7612599000007</td> </tr> </tbody> </table>	Harmonisierung Fachgruppe BiG		Name Node	gln	Beschr. GDD	Global Location Number (GLN), the GS1 key used for the identification of parties and locations.	Beschr. FG BiG	GLN des Erstellers des Transfer of Ownership Reports	GDD URI	urn:gs1:gdd:bie:PartyIdentification.gln	Codeliste	-	Beispiel	7612599000007
Harmonisierung Fachgruppe BiG															
Name Node	gln														
Beschr. GDD	Global Location Number (GLN), the GS1 key used for the identification of parties and locations.														
Beschr. FG BiG	GLN des Erstellers des Transfer of Ownership Reports														
GDD URI	urn:gs1:gdd:bie:PartyIdentification.gln														
Codeliste	-														
Beispiel	7612599000007														
<p>seller</p> <p>xsd:sequence</p> <p>gln</p>	<p>Occurrence 1 .. 1</p> <p>Type ecom_common:TransactionalPartyType</p> <p>Occurrence 1 .. 1</p> <p>Occurrence 0 .. 1</p> <p>Type shared_common:GLNType</p> <p>Pattern \d{13}</p> <p>Example gln</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">Harmonisierung Fachgruppe BiG</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Name Node</td> <td>gln</td> </tr> <tr> <td>Beschr. GDD</td> <td>Contains the identification of the party that is selling the goods.</td> </tr> <tr> <td>Beschr. FG BiG</td> <td>GLN des Verkäufers</td> </tr> <tr> <td>GDD URI</td> <td>urn:gs1:gdd:bie:ConsumptionReport.seller.TransactionalParty</td> </tr> <tr> <td>Codeliste</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>Beispiel</td> <td>7612599000007</td> </tr> </tbody> </table>	Harmonisierung Fachgruppe BiG		Name Node	gln	Beschr. GDD	Contains the identification of the party that is selling the goods.	Beschr. FG BiG	GLN des Verkäufers	GDD URI	urn:gs1:gdd:bie:ConsumptionReport.seller.TransactionalParty	Codeliste	-	Beispiel	7612599000007
Harmonisierung Fachgruppe BiG															
Name Node	gln														
Beschr. GDD	Contains the identification of the party that is selling the goods.														
Beschr. FG BiG	GLN des Verkäufers														
GDD URI	urn:gs1:gdd:bie:ConsumptionReport.seller.TransactionalParty														
Codeliste	-														
Beispiel	7612599000007														
<p>buyer</p> <p>xsd:sequence</p> <p>gln</p>	<p>Occurrence 1 .. 1</p> <p>Type ecom_common:TransactionalPartyType</p> <p>Occurrence 1 .. 1</p> <p>Occurrence 0 .. 1</p> <p>Type shared_common:GLNType</p> <p>Pattern \d{13}</p> <p>Example gln</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">Harmonisierung Fachgruppe BiG</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Name Node</td> <td>gln</td> </tr> <tr> <td>Beschr. GDD</td> <td>Contains the identification of the party that is selling the goods</td> </tr> <tr> <td>Beschr. FG BiG</td> <td>GLN des Verkäufers</td> </tr> <tr> <td>GDD URI</td> <td>urn:gs1:gdd:bie:ConsumptionReport.seller.TransactionalParty</td> </tr> <tr> <td>Codeliste</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>Beispiel</td> <td>7612599000007</td> </tr> </tbody> </table>	Harmonisierung Fachgruppe BiG		Name Node	gln	Beschr. GDD	Contains the identification of the party that is selling the goods	Beschr. FG BiG	GLN des Verkäufers	GDD URI	urn:gs1:gdd:bie:ConsumptionReport.seller.TransactionalParty	Codeliste	-	Beispiel	7612599000007
Harmonisierung Fachgruppe BiG															
Name Node	gln														
Beschr. GDD	Contains the identification of the party that is selling the goods														
Beschr. FG BiG	GLN des Verkäufers														
GDD URI	urn:gs1:gdd:bie:ConsumptionReport.seller.TransactionalParty														
Codeliste	-														
Beispiel	7612599000007														
<p>consumptionReportItemLocationInformation</p> <p>xsd:sequence</p> <p>inventoryLocation</p> <p>xsd:sequence</p> <p>gln</p>	<p>Occurrence 1 .. unbounded</p> <p>Type consumption_report:ConsumptionReportItemLocationInformationType</p> <p>Occurrence 1 .. 1</p> <p>Occurrence 0 .. 1</p> <p>Type ecom_common:TransactionalPartyType</p> <p>Occurrence 1 .. 1</p> <p>Occurrence 0 .. 1</p> <p>Type shared_common:GLNType</p> <p>Pattern \d{13}</p> <p>Example gln</p>														

Bold = Element, *Italic* = Attribute, Grey = Group

Element/Attribute	Annotation
-------------------	------------

Element/Attribute	Annotation																				
	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">Harmonisierung Fachgruppe BiG</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Name Node</td> <td>gln</td> </tr> <tr> <td>Beschr. GDD</td> <td>identification of the physical place at the receiving side where the items are stored.</td> </tr> <tr> <td>Beschr. FG BiG</td> <td>GLN des Konsignationslagers</td> </tr> <tr> <td>GDD URI</td> <td>urn:gs1:gdd:bie:ConsumptionReportItemLocationInformation.inventoryLocation.TransactionalParty</td> </tr> <tr> <td>Codeliste</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>Beispiel</td> <td>7612599000007</td> </tr> </tbody> </table>	Harmonisierung Fachgruppe BiG		Name Node	gln	Beschr. GDD	identification of the physical place at the receiving side where the items are stored.	Beschr. FG BiG	GLN des Konsignationslagers	GDD URI	urn:gs1:gdd:bie:ConsumptionReportItemLocationInformation.inventoryLocation.TransactionalParty	Codeliste	-	Beispiel	7612599000007						
Harmonisierung Fachgruppe BiG																					
Name Node	gln																				
Beschr. GDD	identification of the physical place at the receiving side where the items are stored.																				
Beschr. FG BiG	GLN des Konsignationslagers																				
GDD URI	urn:gs1:gdd:bie:ConsumptionReportItemLocationInformation.inventoryLocation.TransactionalParty																				
Codeliste	-																				
Beispiel	7612599000007																				
<table border="1"> <tbody> <tr> <td>transactionalTradeltem</td> <td></td> </tr> <tr> <td>xsd:sequence</td> <td></td> </tr> <tr> <td>gtin</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	transactionalTradeltem		xsd:sequence		gtin		<table border="1"> <tbody> <tr> <td>Occurrence</td> <td>1 .. 1</td> </tr> <tr> <td>Type</td> <td>ecom_common:TransactionalTradeltemType</td> </tr> <tr> <td>Occurrence</td> <td>1 .. 1</td> </tr> <tr> <td>Occurrence</td> <td>1 .. 1</td> </tr> <tr> <td>Type</td> <td>shared_common:GTINType</td> </tr> <tr> <td>Pattern</td> <td>\d{14}</td> </tr> <tr> <td>Example</td> <td>gtin</td> </tr> </tbody> </table>	Occurrence	1 .. 1	Type	ecom_common:TransactionalTradeltemType	Occurrence	1 .. 1	Occurrence	1 .. 1	Type	shared_common:GTINType	Pattern	\d{14}	Example	gtin
transactionalTradeltem																					
xsd:sequence																					
gtin																					
Occurrence	1 .. 1																				
Type	ecom_common:TransactionalTradeltemType																				
Occurrence	1 .. 1																				
Occurrence	1 .. 1																				
Type	shared_common:GTINType																				
Pattern	\d{14}																				
Example	gtin																				
	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">Harmonisierung Fachgruppe BiG</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Name Node</td> <td>gtin</td> </tr> <tr> <td>Beschr. GDD</td> <td>Global Trade Item Number (GTIN), the GS1 key used for the identification of trade items</td> </tr> <tr> <td>Beschr. FG BiG</td> <td>GTIN des Produktes</td> </tr> <tr> <td>GDD URI</td> <td>urn:gs1:gdd:bie:TradeltemIdentification.gtin</td> </tr> <tr> <td>Codeliste</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>Beispiel</td> <td>07612345000121</td> </tr> </tbody> </table>	Harmonisierung Fachgruppe BiG		Name Node	gtin	Beschr. GDD	Global Trade Item Number (GTIN), the GS1 key used for the identification of trade items	Beschr. FG BiG	GTIN des Produktes	GDD URI	urn:gs1:gdd:bie:TradeltemIdentification.gtin	Codeliste	-	Beispiel	07612345000121						
Harmonisierung Fachgruppe BiG																					
Name Node	gtin																				
Beschr. GDD	Global Trade Item Number (GTIN), the GS1 key used for the identification of trade items																				
Beschr. FG BiG	GTIN des Produktes																				
GDD URI	urn:gs1:gdd:bie:TradeltemIdentification.gtin																				
Codeliste	-																				
Beispiel	07612345000121																				
<table border="1"> <tbody> <tr> <td>additionalTradeltemIdentification</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	additionalTradeltemIdentification		<table border="1"> <tbody> <tr> <td>Occurrence</td> <td>0 .. unbounded</td> </tr> <tr> <td>Type</td> <td>shared_common:AdditionalTradeltemIdentificationType</td> </tr> <tr> <td>Length</td> <td>1 .. 80</td> </tr> <tr> <td>Example</td> <td>additionalTradeltemIdentification</td> </tr> </tbody> </table>	Occurrence	0 .. unbounded	Type	shared_common:AdditionalTradeltemIdentificationType	Length	1 .. 80	Example	additionalTradeltemIdentification										
additionalTradeltemIdentification																					
Occurrence	0 .. unbounded																				
Type	shared_common:AdditionalTradeltemIdentificationType																				
Length	1 .. 80																				
Example	additionalTradeltemIdentification																				
	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">Harmonisierung Fachgruppe BiG</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Name Node</td> <td>additionalTradeltemIdentification</td> </tr> <tr> <td>Beschr. GDD</td> <td>A trade item identifier that is in addition to the GTIN.</td> </tr> <tr> <td>Beschr. FG BiG</td> <td>Hier können GS1 fremde Identifikationsnummern übermittelt werden. Z.B. die Artikelnummer des Herstellers, Swissmedic - Nr. oder Pharmacode.</td> </tr> <tr> <td>GDD URI</td> <td>urn:gs1:gdd:bdt:AdditionalTradeltemIdentification</td> </tr> <tr> <td>Codeliste</td> <td>SUPPLIER_ASSIGNED = Lieferantenartikel-Nr. FOR_INTERNAL_USE_1 = Swissmedic-Nr. FOR_INTERNAL_USE_2 = Pharmacode HIBC = Health Industry Bar Code</td> </tr> <tr> <td>Beispiel</td> <td>180605-000140</td> </tr> </tbody> </table>	Harmonisierung Fachgruppe BiG		Name Node	additionalTradeltemIdentification	Beschr. GDD	A trade item identifier that is in addition to the GTIN.	Beschr. FG BiG	Hier können GS1 fremde Identifikationsnummern übermittelt werden. Z.B. die Artikelnummer des Herstellers, Swissmedic - Nr. oder Pharmacode.	GDD URI	urn:gs1:gdd:bdt:AdditionalTradeltemIdentification	Codeliste	SUPPLIER_ASSIGNED = Lieferantenartikel-Nr. FOR_INTERNAL_USE_1 = Swissmedic-Nr. FOR_INTERNAL_USE_2 = Pharmacode HIBC = Health Industry Bar Code	Beispiel	180605-000140						
Harmonisierung Fachgruppe BiG																					
Name Node	additionalTradeltemIdentification																				
Beschr. GDD	A trade item identifier that is in addition to the GTIN.																				
Beschr. FG BiG	Hier können GS1 fremde Identifikationsnummern übermittelt werden. Z.B. die Artikelnummer des Herstellers, Swissmedic - Nr. oder Pharmacode.																				
GDD URI	urn:gs1:gdd:bdt:AdditionalTradeltemIdentification																				
Codeliste	SUPPLIER_ASSIGNED = Lieferantenartikel-Nr. FOR_INTERNAL_USE_1 = Swissmedic-Nr. FOR_INTERNAL_USE_2 = Pharmacode HIBC = Health Industry Bar Code																				
Beispiel	180605-000140																				
<table border="1"> <tbody> <tr> <td>additionalTradeltemIdentificationTypeCode</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	additionalTradeltemIdentificationTypeCode		<table border="1"> <tbody> <tr> <td>Type</td> <td>restriction (xsd:string)</td> </tr> <tr> <td>Length</td> <td>1 .. 80</td> </tr> <tr> <td>Use</td> <td>required</td> </tr> <tr> <td>Example</td> <td>additionalTradeltemIdentificationTypeCode</td> </tr> </tbody> </table>	Type	restriction (xsd:string)	Length	1 .. 80	Use	required	Example	additionalTradeltemIdentificationTypeCode										
additionalTradeltemIdentificationTypeCode																					
Type	restriction (xsd:string)																				
Length	1 .. 80																				
Use	required																				
Example	additionalTradeltemIdentificationTypeCode																				
	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">Harmonisierung Fachgruppe BiG</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Name Node</td> <td>additionalTradeltemIdentificationTypeCode</td> </tr> <tr> <td>Beschr. GDD</td> <td>This code will be used to cross-reference the Vendors internal trade item number to the GTIN in a one to one relationship</td> </tr> <tr> <td>Beschr. FG</td> <td>SUPPLIER_ASSIGNED = Lieferantenartikel-Nr.</td> </tr> </tbody> </table>	Harmonisierung Fachgruppe BiG		Name Node	additionalTradeltemIdentificationTypeCode	Beschr. GDD	This code will be used to cross-reference the Vendors internal trade item number to the GTIN in a one to one relationship	Beschr. FG	SUPPLIER_ASSIGNED = Lieferantenartikel-Nr.												
Harmonisierung Fachgruppe BiG																					
Name Node	additionalTradeltemIdentificationTypeCode																				
Beschr. GDD	This code will be used to cross-reference the Vendors internal trade item number to the GTIN in a one to one relationship																				
Beschr. FG	SUPPLIER_ASSIGNED = Lieferantenartikel-Nr.																				

Bold = Element, Italic = Attribute, Grey = Group

Element/Attribute	Annotation
-------------------	------------

Harmonisierung Fachgruppe BiG	
BiG	FOR_INTERNAL_USE_1 = Swissmedic-Nr. FOR_INTERNAL_USE_2 = Pharmacode HIBC = Health Industry Bar Code
GDD URI	This code will be used to cross-reference the Vendors internal trade item number to the GTIN in a one to one relationship.
Codeliste	urn:gs1:gdd:cl: AdditionalTradeItemIdentificationTypeCode
Beispiel	SUPPLIER_ASSIGNED

codeListVersion

Type	restriction (xsd:string)
Length	1 .. 35
Example	codeListVersion

Harmonisierung Fachgruppe BiG	
Name Node	codeListVersion
Beschr. GDD	The snapshot of the code list at a certain point in time
Beschr. FG	Version der Codeliste
BiG	additionalTradeItemIdentificationTypeCode
GDD URI	urn:gs1:gdd:bdt:AdditionalTradeItemIdentification. codeListVersion
Codeliste	-
Beispiel	3

consumptionReportLineItem

Occurence	1 .. unbounded
Type	consumption_report: ConsumptionReportLineItemType

xsd:sequence

Occurence	1 .. 1
------------------	--------

lineltemNumber

Occurence	1 .. 1
Type	xsd:positiveInteger
FractionDigits	0
Inclusive	1 ..
Example	lineltemNumber

Harmonisierung Fachgruppe BiG	
Name Node	lineltemNumber
Beschr. GDD	Provides the line number associated to the Consumption Report Line Item.
Beschr. FG	Nummer der Zeile des Consumption Reports
BiG	
GDD URI	urn:gs1:gdd:bie:ConsumptionReportLineItem. lineltemNumber
Codeliste	-
Beispiel	1

consumedQuantity

Occurence	1 .. 1
Type	shared_common:QuantityType
Example	consumedQuantity

Harmonisierung Fachgruppe BiG	
Name Node	consumedQuantity
Beschr. GDD	The Quantity Value
Beschr. FG	Verbrauchte Menge
BiG	
GDD URI	urn:gs1:gdd:bdt:Quantity..decimal
Codeliste	-
Beispiel	1

Element/Attribute	Annotation														
<ul style="list-style-type: none"> <i>measurementUnitCode</i> 	<p>Type restriction (xsd:string) Length 1 .. 80 Example measurementUnitCode</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">Harmonisierung Fachgruppe BiG</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Name Node</td> <td>measurementUnitCode</td> </tr> <tr> <td>Beschr. GDD</td> <td>Any standardized, reproducible unit that can be used to measure any physical property.</td> </tr> <tr> <td>Beschr. FG BiG</td> <td>Mengeneinheit aus Codeliste</td> </tr> <tr> <td>GDD URI</td> <td>urn:gs1:gdd:bdt:Quantity.measurementUnitCode</td> </tr> <tr> <td>Codeliste</td> <td>urn:gs1:gdd:cl:MeasurementUnitCode</td> </tr> <tr> <td>Beispiel</td> <td>H87</td> </tr> </tbody> </table>	Harmonisierung Fachgruppe BiG		Name Node	measurementUnitCode	Beschr. GDD	Any standardized, reproducible unit that can be used to measure any physical property.	Beschr. FG BiG	Mengeneinheit aus Codeliste	GDD URI	urn:gs1:gdd:bdt:Quantity.measurementUnitCode	Codeliste	urn:gs1:gdd:cl:MeasurementUnitCode	Beispiel	H87
Harmonisierung Fachgruppe BiG															
Name Node	measurementUnitCode														
Beschr. GDD	Any standardized, reproducible unit that can be used to measure any physical property.														
Beschr. FG BiG	Mengeneinheit aus Codeliste														
GDD URI	urn:gs1:gdd:bdt:Quantity.measurementUnitCode														
Codeliste	urn:gs1:gdd:cl:MeasurementUnitCode														
Beispiel	H87														
<ul style="list-style-type: none"> <i>codeListVersion</i> 	<p>Type restriction (xsd:string) Length 1 .. 35 Example codeListVersion</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">Harmonisierung Fachgruppe BiG</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Name Node</td> <td>codeListVersion</td> </tr> <tr> <td>Beschr. GDD</td> <td>The snapshot of the code list at a certain point in time</td> </tr> <tr> <td>Beschr. FG BiG</td> <td>Version der Codeliste "measurementUnitCode"</td> </tr> <tr> <td>GDD URI</td> <td>urn:gs1:gdd:bdt:Quantity.codeListVersion</td> </tr> <tr> <td>Codeliste</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>Beispiel</td> <td>12</td> </tr> </tbody> </table>	Harmonisierung Fachgruppe BiG		Name Node	codeListVersion	Beschr. GDD	The snapshot of the code list at a certain point in time	Beschr. FG BiG	Version der Codeliste "measurementUnitCode"	GDD URI	urn:gs1:gdd:bdt:Quantity.codeListVersion	Codeliste	-	Beispiel	12
Harmonisierung Fachgruppe BiG															
Name Node	codeListVersion														
Beschr. GDD	The snapshot of the code list at a certain point in time														
Beschr. FG BiG	Version der Codeliste "measurementUnitCode"														
GDD URI	urn:gs1:gdd:bdt:Quantity.codeListVersion														
Codeliste	-														
Beispiel	12														
<ul style="list-style-type: none"> consumptionPeriod <i>xsd:sequence</i> beginDate 	<p>Occurrence 1 .. 1 Type shared_common:DateTimeRangeType</p> <p>Occurrence 1 .. 1</p> <p>Occurrence 0 .. 1 Type xsd:date Example beginDate</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">Harmonisierung Fachgruppe BiG</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Name Node</td> <td>beginDate</td> </tr> <tr> <td>Beschr. GDD</td> <td>Date specifying the first day for the date time range.</td> </tr> <tr> <td>Beschr. FG BiG</td> <td>Startdatum der Buchhaltungsperiode</td> </tr> <tr> <td>GDD URI</td> <td>urn:gs1:gdd:bie:DateTimeRange.beginDate</td> </tr> <tr> <td>Codeliste</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>Beispiel</td> <td>2016-01-01</td> </tr> </tbody> </table>	Harmonisierung Fachgruppe BiG		Name Node	beginDate	Beschr. GDD	Date specifying the first day for the date time range.	Beschr. FG BiG	Startdatum der Buchhaltungsperiode	GDD URI	urn:gs1:gdd:bie:DateTimeRange.beginDate	Codeliste	-	Beispiel	2016-01-01
Harmonisierung Fachgruppe BiG															
Name Node	beginDate														
Beschr. GDD	Date specifying the first day for the date time range.														
Beschr. FG BiG	Startdatum der Buchhaltungsperiode														
GDD URI	urn:gs1:gdd:bie:DateTimeRange.beginDate														
Codeliste	-														
Beispiel	2016-01-01														
<ul style="list-style-type: none"> endDate 	<p>Occurrence 0 .. 1 Type xsd:date Example endDate</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">Harmonisierung Fachgruppe BiG</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Name Node</td> <td>endDate</td> </tr> <tr> <td>Beschr. GDD</td> <td>Date specifying the last day for the date time range</td> </tr> <tr> <td>Beschr. FG BiG</td> <td>Enddatum der Buchhaltungsperiode</td> </tr> <tr> <td>GDD URI</td> <td>urn:gs1:gdd:bie:DateTimeRange.endDate</td> </tr> <tr> <td>Codeliste</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>Beispiel</td> <td>2016-01-31</td> </tr> </tbody> </table>	Harmonisierung Fachgruppe BiG		Name Node	endDate	Beschr. GDD	Date specifying the last day for the date time range	Beschr. FG BiG	Enddatum der Buchhaltungsperiode	GDD URI	urn:gs1:gdd:bie:DateTimeRange.endDate	Codeliste	-	Beispiel	2016-01-31
Harmonisierung Fachgruppe BiG															
Name Node	endDate														
Beschr. GDD	Date specifying the last day for the date time range														
Beschr. FG BiG	Enddatum der Buchhaltungsperiode														
GDD URI	urn:gs1:gdd:bie:DateTimeRange.endDate														
Codeliste	-														
Beispiel	2016-01-31														
<ul style="list-style-type: none"> transactionalItemData <i>xsd:sequence</i> 	<p>Occurrence 0 .. 1 Type ecom_common:TransactionalItemDataType</p> <p>Occurrence 1 .. 1</p>														

Bold = Element, Italic = Attribute, Grey = Group

Element/Attribute	Annotation														
batchNumber	<p> Occurrence 0 .. 1 Type restriction (xsd:string) Length 1 .. 80 Example batchNumber </p> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">Harmonisierung Fachgruppe BiG</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Name Node</td> <td>batchNumber</td> </tr> <tr> <td>Beschr. GDD</td> <td>A batch unites products or items that have undergone or are grouped together to undergo the same transformation process, not necessarily a production process.</td> </tr> <tr> <td>Beschr. FG BiG</td> <td>Los-/Batchnummer des verbrauchten Produktes</td> </tr> <tr> <td>GDD URI</td> <td>urn:gs1:gdd:bie:TransactionalItemData.batchNumber</td> </tr> <tr> <td>Codeliste</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>Beispiel</td> <td>25-889</td> </tr> </tbody> </table>	Harmonisierung Fachgruppe BiG		Name Node	batchNumber	Beschr. GDD	A batch unites products or items that have undergone or are grouped together to undergo the same transformation process, not necessarily a production process.	Beschr. FG BiG	Los-/Batchnummer des verbrauchten Produktes	GDD URI	urn:gs1:gdd:bie:TransactionalItemData.batchNumber	Codeliste	-	Beispiel	25-889
Harmonisierung Fachgruppe BiG															
Name Node	batchNumber														
Beschr. GDD	A batch unites products or items that have undergone or are grouped together to undergo the same transformation process, not necessarily a production process.														
Beschr. FG BiG	Los-/Batchnummer des verbrauchten Produktes														
GDD URI	urn:gs1:gdd:bie:TransactionalItemData.batchNumber														
Codeliste	-														
Beispiel	25-889														
serialNumber	<p> Occurrence 0 .. unbounded Type restriction (xsd:string) Length 1 .. 20 Example serialNumber </p> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">Harmonisierung Fachgruppe BiG</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Name Node</td> <td>serialNumber</td> </tr> <tr> <td>Beschr. GDD</td> <td>A unique identifier assigned to a specific trade item</td> </tr> <tr> <td>Beschr. FG BiG</td> <td>Seriennummer des verbrauchten Produktes</td> </tr> <tr> <td>GDD URI</td> <td>urn:gs1:gdd:bie:TransactionalItemData.serialNumber</td> </tr> <tr> <td>Codeliste</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>Beispiel</td> <td>155889966</td> </tr> </tbody> </table>	Harmonisierung Fachgruppe BiG		Name Node	serialNumber	Beschr. GDD	A unique identifier assigned to a specific trade item	Beschr. FG BiG	Seriennummer des verbrauchten Produktes	GDD URI	urn:gs1:gdd:bie:TransactionalItemData.serialNumber	Codeliste	-	Beispiel	155889966
Harmonisierung Fachgruppe BiG															
Name Node	serialNumber														
Beschr. GDD	A unique identifier assigned to a specific trade item														
Beschr. FG BiG	Seriennummer des verbrauchten Produktes														
GDD URI	urn:gs1:gdd:bie:TransactionalItemData.serialNumber														
Codeliste	-														
Beispiel	155889966														

GS1 Schweiz – Zusammen Werte schaffen

GS1 Schweiz ist die Kompetenzplattform für nachhaltige Wertschöpfung auf der Basis optimierter Waren- und Informationsflüsse. Als Fachverband mit rund 5000 Mitgliedsunternehmen vernetzt GS1 Schweiz Beteiligte, fördert die Kollaboration und vermittelt Kompetenz in Wertschöpfungsnetzwerken. Globale GS1 Standards und Prozessmodelle ermöglichen die Gestaltung effizienter Wertschöpfungsketten.

GS1 Switzerland

Monbijoustrasse 68

CH - 3007 Bern

T +41 58 800 70 00

E info@gs1.ch

www.gs1.ch

