



EMP

Port Order XML – Anmeldefall „WKS“

Implementierungshandbuch
Version 1.4.1.0/D

(Gültig ab April 2026)

DAKOSY
Datenkommunikationssystem AG

Mattentwiete 2
20457 Hamburg
www.dakosy.de

Phone: + 49 40 37003 0
info@dakosy.de

Änderungsverzeichnis

Version	Art der Änderung	Geändert durch/ Datum	Geprüft durch/ Datum
1.4.0.0/D	Erste gültige Version	24.10.2024	24.20.2024
1.4.1.0/D	- Bei der Angabe von mehreren DangerousGoodsInformation-Elementen ist ab dem zweiten Element nur noch die Angabe der UNNumber verpflichtend. - Angaben zum Verfahrensübergang sind jetzt auch an Package-Elementen möglich.	14.04.2026	14.04.2026

Änderungsdienst

DAKOSY
Datenkommunikationssystem AG
Mattentwiete 2
20457 Hamburg

1. Telefon: + 49 40 37003 0
2. E-Mail: info@dakosy.de

Verwendete Werkzeuge

Nummer	Verwendete Werkzeuge
W1	Dieses Dokument wurde mit Textverarbeitungsprogramm MS Word 2021 erstellt.

Haftung

Trotz sorgfältiger Erarbeitung und Prüfung dieses Dokumentes können aus dem Inhalt keine Haftungsansprüche gegenüber der DAKOSY AG abgeleitet werden!

Inhaltsverzeichnis

1	Einleitung	4
2	Strukturaufbau.....	5
3	Guideline	12

1 Einleitung

Dieses Dokument beschreibt die notwendigen und optionalen Felder für den EMP Anmeldefall „DUX ohne MRN“ im Wiederausfuhrkontrollsystem „WKS“.

Der Anmeldefall „DUX ohne MRN“ im Wiederausfuhrkontrollsystem „WKS“ dient dazu, Durchfuhrgüter im Hamburger Hafen anzumelden, für die dann durch DAKOSY eine Summarische Ausgangsanmeldung (ASumA) in ATLAS erstellt wird. Der ASumA Prozess bis hin zur Bestätigung der Ausfuhr wird basierend auf dieser Anmeldung durchgeführt.

Eine XSD Dokumentation liegt hierzu ergänzend vor.

2 Strukturaufbau

Häufigkeit	Element/Attribut
	PortOrder
1 .. 1	xs:sequence
1 .. 1	Transaction
1 .. 1	xs:sequence
1 .. 1	IOPartner
1 .. 1	IOReference
1 .. 1	IODateTime
1 .. 1	MessageVersion
0 .. 1	TestIndicator
1 .. 1	Message
1 .. 1	xs:sequence
1 .. 1	Header
1 .. 1	xs:sequence
1 .. 1	Type
0 .. 1	RequestDateTime
1 .. 1	Locations
1 .. 1	xs:sequence
1 .. 2	Location
1 .. 1	xs:sequence
1 .. 1	LocationType
0 .. 1	Code
0 .. 1	Name
1 .. 1	References
1 .. 1	xs:sequence
0 .. 1	BookingNumber
1 .. 1	ForwarderReference
0 .. 1	BillOfLadingNumber
1 .. 1	Participants
1 .. 1	xs:sequence
1 .. 999	Participant
1 .. 1	xs:sequence
1 .. 1	ParticipantType
0 .. 1	DakosyCode
0 .. 1	Identification
1 .. 1	xs:sequence
1 .. 1	EORINumber
1 .. 1	BranchNumber
0 .. 1	Name
0 .. 1	QuayAccountNumber
0 .. 1	CustomerReference
0 .. 1	Contact
1 .. 1	xs:sequence
1 .. 1	Name
1 .. 1	EMail
0 .. 1	FAX
1 .. 1	Phone
1 .. 1	TransportDetails
1 .. 1	xs:sequence
0 .. 1	VesselIdentification
1 .. 1	xs:sequence
0 .. 1	VesselName
0 .. 1	CallSign
0 .. 1	IMONumber
1 .. 1	Schedule

Häufigkeit	Element/Attribut
1 .. 1	xs:sequence
0 .. 1	EstimatedShippingDate
0 .. 1	DakosyVoyageNumber
0 .. 1	CarrierSCACCode
0 .. 1	VoyageNumber
0 .. 1	QuayOrderDetails
1 .. 1	xs:sequence
0 .. 1	Orders
1 .. 1	xs:sequence
1 .. 5	TypeOfService
0 .. 1	Delivery
1 .. 1	xs:sequence
0 .. 1	VehicleIdentification
0 .. 1	MeansOfTransport
0 .. 1	DeliveryTo
0 .. 1	AdditionalRemarks
0 .. 1	AdditionalRequest
0 .. 1	WarehouseNumber
0 .. 1	SpecialAgreement
0 .. 1	GoodsInTransitBySealIndicator
0 .. 1	OutboardLoadingIndicator
0 .. 1	ATLASSelfDeclaredIndicator
0 .. 1	DangerousGoodsIssuer
1 .. 1	Documents
1 .. 1	xs:sequence
1 .. 99	Document
1 .. 1	xs:sequence
1 .. 1	Qualifier
1 .. 1	Type
1 .. 1	ReferenceNumber
1 .. 1	GoodsItems
1 .. 1	xs:sequence
1 .. 999	GoodsItem
1 .. 1	xs:sequence
1 .. 1	GoodsItemId
1 .. 1	DetailInformation
1 .. 1	xs:sequence
1 .. 1	NumberOfPackages
1 .. 1	PackingCode
1 .. 1	GrossWeight
	unit
0 .. 1	NetWeight
	unit
1 .. 1	MarksAndNumbers
0 .. 1	GoodsDescription
0 .. 1	MeansOfTransportID
0 .. 1	Remarks
0 .. 1	ContainerReferences
1 .. 1	xs:sequence
1 .. 999	ContainerReference
1 .. 1	xs:sequence
1 .. 1	ContainerNumber
0 .. 1	VehicleInformation
1 .. 1	xs:sequence
0 .. 1	ChassisNumber

Häufigkeit	Element/Attribut
0 .. 1	EquipmentIndicator
0 .. 1	AdditionalCargoIndicator
0 .. 1	CustomsInformation
1 .. 1	xs:sequence
1 .. 1	CountryOfDeparture
1 .. 1	CountryOfDestination
1 .. 1	Participants
1 .. 1	xs:sequence
1 .. 999	Participant
1 .. 1	xs:sequence
1 .. 1	ParticipantType
0 .. 1	EORINumber
0 .. 1	BranchNumber
0 .. 1	Name
0 .. 1	Address
1 .. 1	xs:sequence
1 .. 4	Line
1 .. 1	Commodity
1 .. 1	xs:sequence
0 .. 1	Code
0 .. 1	Description
0 .. 1	SpecialComments
0 .. 1	ProcedureCode
0 .. 1	OtherExemptionIndicator
0 .. 1	LimitedValueShipmentIndicator
1 .. 1	CustomsReferences
1 .. 1	xs:sequence
0 .. 1	ATBNumber
0 .. 1	TransitMRN
0 .. 1	ExportMRN
0 .. 1	ProcedureTransference
required	Type
1 .. 1	xs:sequence
1 .. 99	GoodsReference
1 .. 1	xs:sequence
1 .. 1	Reference
1 .. 1	PositionNumber
1 .. 1	NumberOfPackages
0 .. 1	DangerousGoodsInformations
1 .. 1	xs:sequence
1 .. 99	DangerousGoodsInformation
1 .. 1	xs:sequence
0 .. 1	IMDGAmendment
0 .. 1	IMDGClass
1 .. 1	UNNumber
0 .. 1	EmergencyProcedure
1 .. 1	xs:sequence
0 .. 1	FireSchedule
0 .. 1	SpillageSchedule
0 .. 1	FlashPoint
	unit
0 .. 1	Label
1 .. 1	xs:sequence
0 .. 1	Code

Häufigkeit	Element/Attribut
0 .. 1	FirstAdditionalLabel
0 .. 1	SecondAdditionalLabel
0 .. 1	MarinePollutantIndicator
0 .. 1	LimitedQuantityIndicator
0 .. 1	ExceptedQuantityIndicator
0 .. 1	PackingGroup
0 .. 1	Properties
0 .. 1	WaterHazardClass
0 .. 1	PropperShippingName
0 .. 1	TechnicalName
0 .. 1	GGVSAAndADRInformation
1 .. 1	xs:sequence
0 .. 1	Class
0 .. 1	Figure
0 .. 1	ExplosiveInformation
1 .. 1	xs:sequence
0 .. 1	Stowage
0 .. 1	CompatibilityGroup
0 .. 1	PowderWeight
	unit
0 .. 1	RadioactivityInformation
1 .. 1	xs:sequence
1 .. 1	Activity
	unit
1 .. 1	Category
1 .. 1	TransportCode
1 .. 1	PackingType
0 .. 1	Dimensions
1 .. 1	xs:sequence
1 .. 999	Dimension
1 .. 1	xs:sequence
0 .. 1	Count
0 .. 1	Size
1 .. 1	xs:sequence
0 .. 1	Length
	unit
0 .. 1	Width
	unit
0 .. 1	Height
	unit
0 .. 1	Volume
1 .. 1	xs:sequence
0 .. 1	Single
	unit
0 .. 1	Total
	unit
0 .. 1	Packages
1 .. 1	xs:sequence
1 .. 999	Package
1 .. 1	xs:sequence
1 .. 1	Packageld
1 .. 1	DetailInformation
1 .. 1	xs:sequence
1 .. 1	NumberOfPackages
1 .. 1	PackingCode

Häufigkeit	Element/Attribut
1 .. 1	GrossWeight
	unit
0 .. 1	NetWeight
	unit
0 .. 1	MarksAndNumbers
0 .. 1	GoodsDescription
0 .. 1	MeansOfTransportID
0 .. 1	Remarks
0 .. 1	VehicleInformation
	xs:sequence
1 .. 1	ChassisNumber
0 .. 1	EquipmentIndicator
0 .. 1	AdditionalCargoIndicator
0 .. 1	CustomsInformation
	xs:sequence
1 .. 1	CountryOfDeparture
1 .. 1	CountryOfDestination
1 .. 1	Participants
	xs:sequence
1 .. 999	Participant
	xs:sequence
1 .. 1	ParticipantType
0 .. 1	EORINumber
0 .. 1	BranchNumber
0 .. 1	Name
0 .. 1	Address
	xs:sequence
1 .. 4	Line
1 .. 1	Commodity
	xs:sequence
1 .. 1	Code
0 .. 1	Description
0 .. 1	SpecialComments
0 .. 1	ProcedureCode
0 .. 1	OtherExemptionIndicator
0 .. 1	LimitedValueShipmentIndicator
1 .. 1	CustomsReferences
	xs:sequence
1 .. 1	ATBNumber
0 .. 1	TransitMRN
0 .. 1	ExportMRN
0 .. 1	ProcedureTransference
	Type
required	xs:sequence
1 .. 1	GoodsReference
	xs:sequence
1 .. 1	Reference
1 .. 1	PositionNumber
1 .. 1	NumberOfPackages
0 .. 1	DangerousGoodsInformations
	xs:sequence
1 .. 99	DangerousGoodsInformation
	xs:sequence
1 .. 1	IMDGAmendment
0 .. 1	IMDGClass

Häufigkeit	Element/Attribut
1 .. 1	UNNumber
0 .. 1	EmergencyProcedure
1 .. 1	xs:sequence
0 .. 1	FireSchedule
0 .. 1	SpillageSchedule
0 .. 1	FlashPoint
	unit
0 .. 1	Label
1 .. 1	xs:sequence
0 .. 1	Code
0 .. 1	FirstAdditionalLabel
0 .. 1	SecondAdditionalLabel
0 .. 1	MarinePollutantIndicator
0 .. 1	LimitedQuantityIndicator
0 .. 1	ExceptedQuantityIndicator
0 .. 1	PackingGroup
0 .. 1	Properties
0 .. 1	WaterHazardClass
0 .. 1	PropperShippingName
0 .. 1	TechnicalName
0 .. 1	GGVSAAndADRInformation
1 .. 1	xs:sequence
0 .. 1	Class
0 .. 1	Figure
0 .. 1	ExplosiveInformation
1 .. 1	xs:sequence
0 .. 1	Stowage
0 .. 1	CompatibilityGroup
0 .. 1	PowderWeight
	unit
0 .. 1	RadioactivityInformation
1 .. 1	xs:sequence
1 .. 1	Activity
	unit
1 .. 1	Category
1 .. 1	TransportCode
1 .. 1	PackingType
0 .. 1	Dimensions
1 .. 1	xs:sequence
1 .. 999	Dimension
1 .. 1	xs:sequence
0 .. 1	Count
0 .. 1	Size
1 .. 1	xs:sequence
0 .. 1	Length
	unit
0 .. 1	Width
	unit
0 .. 1	Height
	unit
0 .. 1	Volume
1 .. 1	xs:sequence
0 .. 1	Single
	unit
0 .. 1	Total

Häufigkeit	Element/Attribut
0 .. 1	Containers
1 .. 1	xs:sequence
1 .. 999	Container
1 .. 1	xs:sequence
1 .. 1	ContainerNumber
0 .. 1	NonIsoContainerIndicator
0 .. 1	Seal
1 .. 1	SizeType
0 .. 1	TemperatureRange
1 .. 1	xs:sequence
0 .. 1	Min
	└─ <i>unit</i>
0 .. 1	Max
	└─ <i>unit</i>

3 Guideline

Element/Attribut	Anmerkungen
PortOrder	Typ PortOrderElementType
xs:sequence	Häufigkeit 1 .. 1
Transaction	Häufigkeit 1 .. 1 Typ TransactionType
xs:sequence	Häufigkeit 1 .. 1
IOPartner	Häufigkeit 1 .. 1 Typ an..4 Length .. 4 Beschreibung DAKOSY Teilnehmercode
IOReference	Häufigkeit 1 .. 1 Typ an..35 Length .. 35 Beschreibung Einmalige und eindeutige Transaktionsidentifikationsreferenz
IODateTime	Häufigkeit 1 .. 1 Typ xs:dateTime Beschreibung Datum und Uhrzeit der Nachrichtenerstellung - ISO 8601 Koordinierte Weltzeit (UTC) oder lokale Zeit mit Differenz zu UTC.
MessageVersion	Häufigkeit 1 .. 1 Typ an..12 Length .. 12 Beschreibung Verwendete Nachrichtenversion
TestIndicator	Häufigkeit 0 .. 1 Typ xs:boolean Beschreibung Testkennzeichen - Gibt an, ob es sich bei der Nachricht um eine Testnachricht handelt. Wenn das Element nicht oder als "false" angegeben wurde, handelt es sich um eine Produktionsnachricht.
Message	Häufigkeit 1 .. 1 Typ MessageType
xs:sequence	Häufigkeit 1 .. 1
Header	Häufigkeit 1 .. 1 Typ HeaderType
xs:sequence	Häufigkeit 1 .. 1
Type	Häufigkeit 1 .. 1 Typ portOrderTypeCode Beschreibung Port Order Typ / Anmeldeart Mapping 002+103+SAC (siehe Change Log)
RequestDateTime	Häufigkeit 0 .. 1 Typ xs:dateTime Beschreibung Datum und Uhrzeit der Anfrage durch den Spediteur. ISO 8601 Koordinierte Weltzeit (UTC) oder lokale Zeit mit Differenz zu UTC. Deprecated seit Version 1.3.0, wird nicht verarbeitet. Mapping 004
Locations	Häufigkeit 1 .. 1 Typ LocationsType Beschreibung Dieses Segment fasst Informationen zur Route der Sendung zusammen.
xs:sequence	Häufigkeit 1 .. 1
Location	Häufigkeit 1 .. 2 Typ LocationType Beschreibung Ein Ort innerhalb der Sendungsrouten.
xs:sequence	Häufigkeit 1 .. 1
LocationType	Häufigkeit 1 .. 1 Typ locationTypeCode Beschreibung Beschreibung der Art des Orts Mapping Neu: Location Type FD = Code 098 und Name 026, Location Type POD = Code 025 oder 097 und Name 024

Element/Attribut	Anmerkungen
	Anwendbare Codes
	FD Final destination
	POD Port of discharge
Code	Häufigkeit 0 .. 1 Typ an5 Beschreibung UN-Locode Mapping 025/097/098
Name	Beschreibung Ein UN-Locode Häufigkeit 0 .. 1 Typ an..35 Length .. 35 Beschreibung Name des Ortes Mapping 024/026
References	Häufigkeit 1 .. 1 Typ ReferencesType
xs:sequence	Häufigkeit 1 .. 1
BookingNumber	Häufigkeit 0 .. 1 Typ an..20 Length .. 20 Beschreibung Buchungsnummer Mapping Feld 062
ForwarderReference	Häufigkeit 1 .. 1 Typ an..16 Length .. 16 Beschreibung Referenznummer des Spediteurs Mapping Referenzsatz/Referenznummer
BillOfLadingNumber	Häufigkeit 0 .. 1 Typ an..10 Length .. 10 Beschreibung BL-Nummer Mapping 052
Participants	Häufigkeit 1 .. 1 Typ ParticipantsType Beschreibung In diesem Element werden Informationen zu verschiedenen Prozessbeteiligten zusammengefasst.
xs:sequence	Häufigkeit 1 .. 1
Participant	Häufigkeit 1 .. 999 Typ ParticipantType Beschreibung Dieses Segment fasst Informationen zu jeweils einem Prozessbeteiligten zusammen.
xs:sequence	Häufigkeit 1 .. 1
ParticipantType	Häufigkeit 1 .. 1 Typ participantTypeCode Beschreibung Art des Beteiligten Mapping Neu: Participant Type AGENT = DAKOSY Code 006, Name 007, Quay Account Number 009; Participant Type ISSUER = DAKOSY Code 015, Identification EORI Number 040 (1-17). Identification Branch Number 040 (18-21), Name 016, Quay Account Number 017, Customer Reference 018, Contact Name 010, Contact email 032, Contact FAX 036, Contact Phone 037; Participant Type PARTY PAYING = DAKOSY Code 011, Name 012, Quay Account Number 013, Customer Reference 014; Participant Type WAREHOUSE = DAKOSY Code 005; Participant Type WKS_CARRIER = EORINumber 173
	Anwendbare Codes
	AGENT Schiffsmakler
	ISSUER Aussteller
	PARTY_PAYI Sich zur Zahlung verpflichtende Partei
	NG
	WAREHOUSE Schuppen
	WKS_CARRIER Beförderer
	R

Element/Attribut	Anmerkungen
<ul style="list-style-type: none"> — DakosyCode 	<p>Häufigkeit 0 .. 1 Typ an..4 Length .. 4 Beschreibung DAKOSY Teilnehmercode Mapping M**V**/K**/031/011</p>
<ul style="list-style-type: none"> — Identification 	<p>Häufigkeit 0 .. 1 Typ IdentificationType Beschreibung Identifizierung eines Beteiligten mittels EORI und Niederlassungsnummer</p>
<ul style="list-style-type: none"> — xs:sequence — EORINumber 	<p>Häufigkeit 1 .. 1 Häufigkeit 1 .. 1 Typ eoriNumberType Length 4 .. 17 Pattern [A-Z]{2}[0-9A-Z]{2,15} Beschreibung EORI-Nummer Mapping 040(1-17)</p>
<ul style="list-style-type: none"> — BranchNumber 	<p>Häufigkeit 1 .. 1 Typ an4 Pattern \d{4} Beschreibung Niederlassungsnummer, wurde keine Niederlassungsnummer beantragt, ist 0000 einzutragen. Mapping 040(18-21)</p>
<ul style="list-style-type: none"> — Name 	<p>Häufigkeit 0 .. 1 Typ an..40 Length .. 40 Beschreibung Name des Beteiligten Mapping 007/012/016</p>
<ul style="list-style-type: none"> — QuayAccountNumber 	<p>Häufigkeit 0 .. 1 Typ an..6 Length .. 6 Beschreibung Kai-Konto-Nummer des Beteiligten Mapping 009/013/017</p>
<ul style="list-style-type: none"> — CustomerReference 	<p>Häufigkeit 0 .. 1 Typ an..16 Length .. 16 Beschreibung Individuelle Positionsnummer des Beteiligten Mapping 014/018</p>
<ul style="list-style-type: none"> — Contact 	<p>Häufigkeit 0 .. 1 Typ ContactType Beschreibung Kontaktangaben eines Ansprechpartners (Name, E-Mail, FAX-Nummer und Telefonnummer)</p>
<ul style="list-style-type: none"> — xs:sequence — Name 	<p>Häufigkeit 1 .. 1 Häufigkeit 1 .. 1 Typ an..40 Length .. 40 Beschreibung Name des Ansprechpartners Mapping 010</p>
<ul style="list-style-type: none"> — EMail 	<p>Häufigkeit 1 .. 1 Typ an..100 Length .. 100 Beschreibung E-Mail-Adresse des Ansprechpartners Mapping 032</p>
<ul style="list-style-type: none"> — FAX 	<p>Häufigkeit 0 .. 1 Typ an..40 Length .. 40 Beschreibung FAX-Nummer des Ansprechpartners Mapping 036</p>
<ul style="list-style-type: none"> — Phone 	<p>Häufigkeit 1 .. 1 Typ an..40 Length .. 40 Beschreibung Telefonnummer des Ansprechpartners Mapping 037</p>

Element/Attribut	Anmerkungen
TransportDetails	Häufigkeit 1 .. 1 Typ TransportDetailsType Beschreibung In diesem Segment werden die Angaben zur Verschiffung zusammengefasst.
xs:sequence	Häufigkeit 1 .. 1
VesselIdentification	Häufigkeit 0 .. 1 Typ VesselIdentificationType Beschreibung Angaben zur Schiffsidentifikation (Name, IMO-Nummer, Rufzeichen)
xs:sequence	Häufigkeit 1 .. 1
VesselName	Häufigkeit 0 .. 1 Typ an..50 Length .. 50 Beschreibung Name des Schiffes Mapping 019
CallSign	Häufigkeit 0 .. 1 Typ an..7 Length .. 7 Beschreibung Rufzeichen des Schiffes Mapping 095
IMONumber	Häufigkeit 0 .. 1 Typ an..7 Length .. 7 Beschreibung IMO-Nummer des Schiffes Mapping Neu
Schedule	Häufigkeit 1 .. 1 Typ VesselScheduleType Beschreibung Angaben zur geplanten Schiffsreise
xs:sequence	Häufigkeit 1 .. 1
EstimatedShippingDate	Häufigkeit 0 .. 1 Typ xs:date Beschreibung Geplantes Verschiffungsdatum Mapping 020
DakosyVoyageNumber	Häufigkeit 0 .. 1 Typ dakosyVoyageNumberType Pattern [A-Z]{3}[0-9]{4} Beschreibung DAKOSY-Schiffsreisenummer Mapping 021
CarrierSCACCode	Häufigkeit 0 .. 1 Typ an..4 Length .. 4 Beschreibung SCAC-Code des Reeders Mapping 034
VoyageNumber	Häufigkeit 0 .. 1 Typ an..8 Length .. 8 Beschreibung Schiffsreisenummer des Reeders Mapping 050
QuayOrderDetails	Häufigkeit 0 .. 1 Typ QuayOrderDetailsType
xs:sequence	Häufigkeit 1 .. 1
Orders	Häufigkeit 0 .. 1 Typ OrdersType Beschreibung In diesem Segment werden alle zusätzlichen Leistungs- und Auftragsarten gesammelt. Die Angabe der Leistungsarten in diesem Segment ist derzeit nicht verpflichtend. Es gilt die textuelle Beantragung im Vermerkfeld.
xs:sequence	Häufigkeit 1 .. 1
TypeOfService	Häufigkeit 1 .. 5 Typ typeOfServiceCode Beschreibung Leistungs-/Auftragsart

Element/Attribut	Anmerkungen
	Mapping 049
	Anwendbare Codes
	480 Markieren
	490 Ummarkieren
	500 Sortieren
	510 Zurückstellen und Freigeben von Waren zu Arbitragezwecken. Bei Freigabe wird Drittschrift zurückgegeben.
	520 Ausbessern
	530 Zählen
	540 Messen
	550 Probeentnahme
	560 Aufsicht
	570 Inhalts-/Zustandsfeststellung
	580 Container packen
	590 Wiegen
	591 Einzeln wiegen
	592 Schalenweise wiegen
	593 Partieweise wiegen
	594 Mit Fördermittel wiegen
	595 Ohne Fördermittel wiegen
	596 Tarierung (feststellen Tara)
	999 Sonstiges
Delivery	Häufigkeit 0 .. 1 Typ DeliveryType Beschreibung Dieses Segment fasst die Informationen zur Anlieferung zusammen.
xs:sequence	Häufigkeit 1 .. 1
VehicleIdentification	Häufigkeit 0 .. 1 Typ an..13 Length .. 13 Beschreibung Waggon-/LKW-Kennzeichen
MeansOfTransport	Mapping 044 Häufigkeit 0 .. 1 Typ meansOfTransportCode Beschreibung Code des Verkehrsträgers Mapping 051 Anwendbare Codes AB Außenbords AN Andere BS Binnenschiff FE Feeder LK Lastkraftwagen (Truck) SC Schute (Barge) SS Seeschiff TL Trailer UN Unbekannt WG Waggon
DeliveryTo	Häufigkeit 0 .. 1 Typ an..30 Length .. 30 Beschreibung Zur Verfügung/Auslieferung der Firma Mapping 055
AdditionalRemarks	Häufigkeit 0 .. 1 Typ an..4lines Pattern ([\r\n]{1,72}(\r?\n?)){1,4} Beschreibung Zusätzliche Vermerke - Bemerkungen etc., Angabe von 1-4 Zeilen mit jeweils maximal 72 Zeichen
AdditionalRequest	Mapping 030 Häufigkeit 0 .. 1 Typ an..35 Length .. 35 Beschreibung Zusätzliche Anträge

Element/Attribut	Anmerkungen	
WarehouseNumber	Mapping 046	
	Häufigkeit 0 .. 1	
	Typ an..11	
	Length .. 11	
	Beschreibung LL-/Lager-Nummer	
SpecialAgreement	Mapping 045	
	Häufigkeit 0 .. 1	
	Typ an..8	
	Length .. 8	
	Beschreibung Sonderabsprachen (z.B. Sondertarife, Offerten)	
GoodsInTransitBySeaIndicator	Mapping 041	
	Häufigkeit 0 .. 1	
	Typ xs:boolean	
	Beschreibung Handelt es sich um Seedurchfuhrgüter? (true = Ja, false = Nein)	
	Mapping 042	
OutboardLoadingIndicator	Mapping 029	
	Häufigkeit 0 .. 1	
	Typ xs:boolean	
	Beschreibung Handelt es sich um eine Außenbordverladung? (true = Ja, false = Nein)	
	Mapping 033	
ATLASSelfDeclaredIndicator	Mapping 033	
	Häufigkeit 0 .. 1	
	Typ xs:boolean	
	Beschreibung Wurde die ATLAS Anmeldung selbst erstellt? (true = Ja, false = Nein) Deprecated seit Version 1.3.0, wird nicht verarbeitet.	
	Mapping 079	
DangerousGoodsIssuer	Mapping 079	
	Häufigkeit 0 .. 1	
	Typ an..72	
	Length .. 72	
	Beschreibung Aussteller (natürliche Person) der verantwortlich ist für die Gefahrgutangaben.	
Documents	Häufigkeit 1 .. 1	
	Typ DocumentsType	
	xs:sequence	
	Document	
	Häufigkeit 1 .. 99	
	Typ DocumentType	
	xs:sequence	
	Qualifier	
	Häufigkeit 1 .. 1	
	Typ documentQualifierCode	
Beschreibung Angabe der Art des Dokuments		
Anwendbare Codes		
TRANSPORT		
Type	Häufigkeit 1 .. 1	
	Typ documentTypeCode	
	Beschreibung Dokumententyp - Art des Transportdokumentes codiert gemäß ATLAS Codeliste I0943	
	Mapping 174(1-4)	
	Anwendbare Codes	
	9ZZX	Sonstige Unterlagen ZELOS (Original)
	9ZZY	Sonstige Unterlagen ZELOS (Kopie)
	C613	Frachtbrief CIM (T2)
	C614	Consignment Note CIM T2F
	N235	Containerliste
N271	Packliste	
N703	Hausfrachtbrief	
N704	Sammelkonnossement	
N705	Konnossement	
N714	Hauskonnossement	
N720	Frachtbrief CIM	
N722	SMGS-Begleitliste	
N730	LKW-Frachtbrief	

Element/Attribut	Anmerkungen
	Anwendbare Codes
	N740 Luftfrachtbrief
	N741 Luftfrachtbrief, ausgestellt von der Fluggesellschaft (Master air waybill)
	N750 Beförderung durch die Post (einschließlich Paketpost)
	N760 Multimodal/kombiniert Transportdokument
	N785 Frachtmanifest
	N787 Ladungsverzeichnis
	N955 Carnet ATA
ReferenceNumber	Häufigkeit 1 .. 1 Typ an..70 Length .. 70 Beschreibung Referenznummer Mapping 174(5-74)
GoodsItems	Häufigkeit 1 .. 1 Typ GoodsItemsType Beschreibung Alle Kollies zu dieser Sendung
xs:sequence	Häufigkeit 1 .. 1
GoodsItem	Häufigkeit 1 .. 999 Typ GoodsItemType Beschreibung Eine Kollizeile
xs:sequence	Häufigkeit 1 .. 1
GoodsItemid	Häufigkeit 1 .. 1 Typ an..35 Length .. 35 Beschreibung Innerhalb einer Nachricht einmalige und eindeutige Goods-Item-Identifikationsnummer
DetailInformation	Häufigkeit 1 .. 1 Typ GoodsDetailInformationType Beschreibung Verschiedene Detailinformationen zum Kollie
xs:sequence	Häufigkeit 1 .. 1
NumberOfPackages	Häufigkeit 1 .. 1 Typ n..6 FractionDigits 0 TotalDigits 6 Pattern \d{1,6} Beschreibung Anzahl der Packstücke Mapping B27
PackingCode	Häufigkeit 1 .. 1 Typ an2 Beschreibung Verpackungscode. DAKOSY Container-Verpackungscodes (C2, H4) sollten nicht mehr benutzt werden. Codeliste unter: https://www.dakosy.de/fileadmin/Redakteur/Support/Dokumentation/Entwicklerdokumentation/EDI/Allgemein/Verpackungsartenschluessel.pdf Mapping C27
GrossWeight	Häufigkeit 1 .. 1 Typ Weight7.3Type FractionDigits 3 TotalDigits 10 Pattern \d{1,7}(\.\d{1,3})? Beschreibung Bruttogewicht (excl. Containertara), Rohmasse. Unter Rohmasse versteht man die Masse der Ware mit sämtlichen Umschließungen mit Ausnahme von Beförderungsmaterial und insbesondere Behältern (Containern). Mapping E27, 143
unit	Typ weightUnitCode Beschreibung Maßeinheit der Gewichtsangabe
	Anwendbare Codes
	KGM Kilogramm

Element/Attribut	Anmerkungen
NetWeight	Häufigkeit 0 .. 1 Typ Weight7.3Type FractionDigits 3 TotalDigits 10 Pattern \d{1,7}(\.\d{1,3})? Beschreibung Nettogewicht, Eigenmasse. Unter Eigenmasse versteht man die Masse der Ware ohne alle Umschließungen. Mapping 133
unit	Typ weightUnitCode Beschreibung Maßeinheit der Gewichtsangabe
MarksAndNumbers	Häufigkeit 1 .. 1 Typ an..1024 Length .. 1024 Beschreibung Marke und Nummer Mapping A27 + H27
GoodsDescription	Häufigkeit 0 .. 1 Typ an..1024 Length .. 1024 Beschreibung Inhaltsbeschreibung Mapping D27 + I27 Beschreibung Goods description
MeansOfTransportID	Häufigkeit 0 .. 1 Typ an..13 Length .. 13 Beschreibung Verkehrsträgerkennzeichen Mapping F27
Remarks	Häufigkeit 0 .. 1 Typ an..1024 Length .. 1024 Beschreibung Bemerkungen Anmerkung G27
ContainerReferences	Häufigkeit 0 .. 1 Typ ContainerReferencesType
xs:sequence	Häufigkeit 1 .. 1
ContainerReference	Häufigkeit 1 .. 999 Typ ContainerReferenceType
xs:sequence	Häufigkeit 1 .. 1
ContainerNumber	Häufigkeit 1 .. 1 Typ an..12 Length .. 12 Beschreibung Containernummer
VehicleInformation	Häufigkeit 0 .. 1 Typ VehicleInformationType Beschreibung Informationen zu einem Fahrzeug
xs:sequence	Häufigkeit 1 .. 1
ChassisNumber	Häufigkeit 0 .. 1 Typ chassisNumberType Length .. 17 Pattern [^ioI]{1,17} Beschreibung Chassisnummer eines Fahrzeuges (Fahrgestellnummer) - Hinweis: Die Buchstaben "I" und "O" sind nicht zulässig. Stattdessen ist immer die Ziffer "1" (Eins) bzw. "0" (Null) zu senden. Mapping 092
EquipmentIndicator	Häufigkeit 0 .. 1 Typ xs:boolean Beschreibung Gibt an, ob es sich um Zubehör zur Autoverladung handelt. true = Ja, false oder nicht vorhanden = Nein Mapping 167(Z)

Element/Attribut	Anmerkungen
<ul style="list-style-type: none"> └─ AdditionalCargoIndicator 	<p>Häufigkeit 0 .. 1 Typ xs:boolean Beschreibung Gibt an, ob es sich um Beiladung zur Autoverladung handelt. true = Ja, ChassisNumber darf nicht angegeben werden, false oder nicht vorhanden = Nein. Mapping 167(B)</p>
<ul style="list-style-type: none"> └─ CustomsInformation 	<p>Häufigkeit 0 .. 1 Typ CustomsInformationType Beschreibung Informationen zum Zollverfahren</p>
<ul style="list-style-type: none"> └─ xs:sequence └─ CountryOfDeparture 	<p>Häufigkeit 1 .. 1 Häufigkeit 1 .. 1 Typ an2 Beschreibung Versendungs-/Ausfuhr-/Abgangsland - ISO-Ländercode (Pflicht bei MIT, DUX ohne MRN und AUS; Pflicht bei EUB, wenn Versendungsland Nicht-EU-Staat). Mapping 119</p>
<ul style="list-style-type: none"> └─ CountryOfDestination 	<p>Häufigkeit 1 .. 1 Typ an2 Beschreibung Bestimmungsland - Bei Anmeldeart AES nicht zulässig Mapping 117</p>
<ul style="list-style-type: none"> └─ Participants 	<p>Häufigkeit 1 .. 1 Typ CustomsParticipantsType Beschreibung Am Zollprozess beteiligte Parteien</p>
<ul style="list-style-type: none"> └─ xs:sequence └─ Participant 	<p>Häufigkeit 1 .. 1 Häufigkeit 1 .. 999 Typ CustomsParticipantType Beschreibung Eine beteiligte Partei</p>
<ul style="list-style-type: none"> └─ xs:sequence └─ ParticipantType 	<p>Häufigkeit 1 .. 1 Typ customsParticipantTypeCode Beschreibung Art des Beteiligten Mapping Neu: Participant Type CONSIGNEE = EORI 121 oder Name 121, Address Line 1 122, Address Line 2 123, Address Line 3 124, Address Line 4 125; Participant Type DECLARANT = Name 106, Address Line 1 107, Address Line 2 108, Address Line 3 109, Address Line 4 110; Participant Type EXPORTER = EORI 112 oder Name 112, Address Line 1 113, Address Line 2 114, Address Line 3 115, Address Line 4 116; Participant Type REPRESENTING COMPANY = Name 155, Address Line 1 156, Address Line 2 157, Address Line 3 158, Address Line 4 159 Mapping Neu</p>
	<p>Anwendbare Codes</p> <p>CONSIGNEE Warenempfänger DECLARANT Anmelder EXPORTER Ausführer REPRESENTING COMPANY Unternehmen, welches die Meldung abgibt REPRESENTING COMPANY</p>
<ul style="list-style-type: none"> └─ EORINumber 	<p>Häufigkeit 0 .. 1 Typ eoriNumberType Length 4 .. 17 Pattern [A-Z]{2}[0-9A-Z]{2,15} Beschreibung EORI-Nummer mit Niederlassung. Alternativ zum ParticipantsName bei DUX ohne MRN. Bei einstufigen AES Verfahren muss die EORI Nummer für Participant Type EXPORTER und/oder REPRESENTING COMPANY angegeben werden. Mapping 112/121(alternativ zu ParticipantsName) bei DUX ohne MRN; 112/115 für einstufiges AES Verfahren (hier besteht nicht die Möglichkeit ParticipantsName alternativ zu melden).</p>

Element/Attribut	Anmerkungen
BranchNumber	Häufigkeit 0 .. 1 Typ an4 Pattern \d{4} Beschreibung Niederlassungsnummer
Name	Häufigkeit 0 .. 1 Typ an..40 Length .. 40 Beschreibung Name Mapping 112/121(alternativ zu ParticipantsName)106/155
Address	Häufigkeit 0 .. 1 Typ AddressType Name Adressangabe
xs:sequence	Häufigkeit 1 .. 1
Line	Häufigkeit 1 .. 4 Typ an..35 Length .. 35 Beschreibung Adressangabe
Commodity	Häufigkeit 1 .. 1 Typ CommodityType Beschreibung Eine Warenbeschreibung
xs:sequence	Häufigkeit 1 .. 1
Code	Häufigkeit 0 .. 1 Typ commodityCodeType Length 8 .. 12 Pattern ([a-zA-Z\d]{8})[a-zA-Z\d]{12}) Beschreibung Statistische Warennummer - 8-stellige Angabe, bei Marktordnungsware 12-stellig. Mapping 131
Description	Häufigkeit 0 .. 1 Typ an..176 Length .. 176 Beschreibung Warenbezeichnung Mapping 132
SpecialComments	Häufigkeit 0 .. 1 Typ an..225 Length .. 225 Beschreibung Besondere Vermerke - Vorgelegte Unterlagen, Bescheinigungen, Genehmigungen. Mapping 136
ProcedureCode	Häufigkeit 0 .. 1 Typ procedureCodeType FractionDigits 0 TotalDigits 4 Pattern (([1-3]\d{3})9[5-9]\d{2}) Beschreibung Verfahrenscode - Gültige Werte sind 1000 bis 3999 sowie 9500 bis 9999 Mapping 146
OtherExemptionIndicator	Häufigkeit 0 .. 1 Typ xs:boolean Beschreibung Kennzeichen "Sonstige Befreiung" - "true" = Ja, es handelt sich bei der Angabe der Zolldaten um Waren mit einer "Sonstigen Befreiung", "false" oder nicht vorhanden = Nein, es liegt keine "Sonstige Befreiung" vor. Pflicht bei Anmeldeart SBF. Mapping 147
LimitedValueShipmentIndicator	Häufigkeit 0 .. 1 Typ xs:boolean Beschreibung Kennzeichen welches die Erklärung zum Wert der Ausfuhrsendung definiert - "false" = Der Wert liegt über 1000 EUR, "true" = Der Wert ist kleiner/gleich 1000 EUR. Pflicht bei Anmeldeart SBF. Mapping 148

Element/Attribut	Anmerkungen
CustomsReferences	Häufigkeit 1 .. 1 Typ CustomsReferencesType Beschreibung Zollreferenzen
xs:sequence	Häufigkeit 1 .. 1
ATBNumber	Häufigkeit 0 .. 1 Typ atbNumberType Length 18 .. 21 Pattern AT[A-Z]\d{18}\d{2}[A-Z]{2}[A-Z0-9]{14} Beschreibung ATB-Nummer/MRN - Pflicht bei Anmeldeart MIT; Pflicht bei Anmeldeart EUB, wenn Versendungsland ein Nicht-EU-Staat. Es ist die ATB-Nummer oder die MRN aus der Summarischen Anmeldung ("Waren-SumA") anzugeben. Mapping 152
TransitMRN	Häufigkeit 0 .. 1 Typ mrnType Pattern \d{2}[A-Z]{2}[A-Z\d]{14} Beschreibung MRN-Nummer aus dem Versand - Versandscheinnummer / MRN-Nummer aus dem Versand (nicht zu verwechseln mit der MRN aus dem Ausfuhrverfahren). Mapping 120
ExportMRN	Häufigkeit 0 .. 1 Typ mrnType Pattern \d{2}[A-Z]{2}[A-Z\d]{14} Beschreibung Nummer der Ausfuhranmeldung. Pflicht bei Anmeldeart AUS. Mapping 151
ProcedureTransference	Häufigkeit 0 .. 1 Typ ProcedureTransferenceType Beschreibung Angaben zum Verfahrensübergang Mapping 176 Mapping 176
Type	Typ procedureTransferenceTypeCode Use required Beschreibung Art der Identifikation Verfahrensübergang Mapping 176(4-6)
Anwendbare Codes	
	MRN MRN-/Positionsnummer-bezogene Identifikation
	REG Registriernummer-/Positionsnummer-bezogene Identifikation
xs:sequence	Häufigkeit 1 .. 1
GoodsReference	Häufigkeit 1 .. 99 Typ GoodsReferenceType Beschreibung Warenpositionsverweis Mapping 176
xs:sequence	Häufigkeit 1 .. 1
Reference	Häufigkeit 1 .. 1 Typ an..21 Length 18 .. 21 Beschreibung Referenz (MRN oder REG) Mapping 176(7-27)
PositionNumber	Häufigkeit 1 .. 1 Typ n..4 FractionDigits 0 TotalDigits 4 Inclusive 1 .. Pattern \d{1,4} Beschreibung Positionsnummer Quellverfahren - Die Positionsnummer des Quellverfahrens ist Pflicht wenn Anzahl Packstücke angegeben ist. Wenn diese Information nicht gesondert gemeldet wird, dann werden die Informationen der Position der ASumA aus der Anmeldung als Verfahrensübergang an ATLAS übermittelt. Mapping 0176(28-31)

Element/Attribut	Anmerkungen
└─ NumberOfPackages	Häufigkeit 1 .. 1 Typ n..5 FractionDigits 0 TotalDigits 5 Inclusive 1 .. Pattern \d{1,5} Mapping 176(32-36) Beschreibung Anzahl Packstücke
└─ DangerousGoodsInformations	Häufigkeit 0 .. 1 Typ DangerousGoodsInformationsType Beschreibung Gefahrgutinformationen - Hinweis: Für WKS ist hiermit die Angabe von mehreren UN-Nummern durch Angabe mehrerer DangerousGoodsInformation-Elemente möglich. In allen anderen Fällen wird nur das erste Element der Liste ausgewertet.
└─ xs:sequence	Häufigkeit 1 .. 1
└─ DangerousGoodsInformation	Häufigkeit 1 .. 99 Typ DangerousGoodsInformationType Beschreibung Gefahrgutinformation
└─ xs:sequence	Häufigkeit 1 .. 1
└─ IMDGAmendment	Häufigkeit 0 .. 1 Typ an..10 Length .. 10 Beschreibung Amendment des IMDG-Codes auf das sich die Gefahrgutangaben beziehen Mapping 090
└─ IMDGClass	Häufigkeit 0 .. 1 Typ an..4 Length .. 4 Beschreibung IMDG-Klasse - Prüfung gegen IMDG-Code, sowie Verträglichkeitsprüfung mit UN-Nummer Mapping 063
└─ UNNumber	Häufigkeit 1 .. 1 Typ an..4 Length .. 4 Beschreibung UN-Nummer - Prüfung gegen IMDG-Code sowie Verträglichkeitsprüfung mit IMDG-Klasse. NONE zulässig. Mapping 064
└─ EmergencyProcedure	Häufigkeit 0 .. 1 Typ EmergencyProcedureType
└─ xs:sequence	Häufigkeit 1 .. 1
└─ FireSchedule	Häufigkeit 0 .. 1 Typ fireScheduleType Pattern F-[A-J] Beschreibung Unfallmerkblatt für Feuer (Emergency Procedure) Mapping 065
└─ SpillageSchedule	Häufigkeit 0 .. 1 Typ spillageScheduleType Pattern S-[A-Z] Beschreibung Unfallmerkblatt für Leckage (Emergency Procedure) Mapping 065
└─ FlashPoint	Häufigkeit 0 .. 1 Typ Temperature1000Type FractionDigits 0 Inclusive -999 .. 999 Beschreibung Flammpunkt - Pflicht bei Klasse 3 oder wenn 1. Stelle eines der Labels =3 Mapping 067
└─ unit	Typ temperatureUnitCode Beschreibung Einheit der Temperatur
	Anwendbare Codes
	CEL Celsius

Element/Attribut	Anmerkungen
Label	Häufigkeit 0 .. 1 Typ DGLabelType Beschreibung Label
xs:sequence	Häufigkeit 1 .. 1
Code	Häufigkeit 0 .. 1 Typ an..4 Length .. 4 Beschreibung Code Mapping 068(1-4)
FirstAdditionalLabel	Häufigkeit 0 .. 1 Typ an..4 Length .. 4 Beschreibung Erstes Zusatzlabel Mapping 068(5-8)
SecondAdditionalLabel	Häufigkeit 0 .. 1 Typ an..4 Length .. 4 Beschreibung Zweites Zusatzlabel Mapping 068(9-12)
MarinePollutantIndicator	Häufigkeit 0 .. 1 Typ xs:boolean Beschreibung Label Wassergefährdend Mapping 068(13-14)
LimitedQuantityIndicator	Häufigkeit 0 .. 1 Typ xs:boolean Beschreibung Kennzeichen begrenzte Menge (limited quantities) Mapping 069
ExceptedQuantityIndicator	Häufigkeit 0 .. 1 Typ xs:boolean Beschreibung Kennzeichen „freigestellte Menge“ (Es handelt sich um eine neue Vorschrift für den Transport Freigestellter Mengen (Excepted Quantities), ähnlich wie beim transport Begrenzter Mengen (Limited Quantities) gelten auch hier vereinfachte Vorschriften beim Transport dieser Gefahrgüter.) Mapping 073
PackingGroup	Häufigkeit 0 .. 1 Typ an..3 Length .. 3 Beschreibung Verpackungsgruppe - Pflicht bei N.O.S.-Positionen (not otherwise specified), d.h. wenn im Element ProperShippingName eine der folgenden Zeichenfolgen auftritt: NOS/nos/N.O.S./n.o.s./NAG/nag/N.A.G./n.a.g. Mögliche Inhalte I, II, III oder >= (gilt nicht für Klasse 1, 2 und 7) Mapping 071
Properties	Häufigkeit 0 .. 1 Typ an..216 Length .. 216 Beschreibung Eigenschaften/Bemerkungen Mapping 074
WaterHazardClass	Häufigkeit 0 .. 1 Typ waterHazardClassCode Beschreibung WGK-Code, Wassergefährdungsklasse - Codierung: 0/1/2/3 Mapping 075
Anwendbare Codes	
0	nicht zugeordnet
1	schwach wassergefährdender Stoff
2	wassergefährdender Stoff
3	stark wassergefährdender Stoff

Element/Attribut	Anmerkungen
PropperShippingName	Häufigkeit 0 .. 1 Typ an..72 Length .. 72 Beschreibung Richtige technische Bezeichnung - Richtige technische Versandbezeichnung gem. IMDG-Code Mapping 076
TechnicalName	Häufigkeit 0 .. 1 Typ an..110 Length .. 110 Beschreibung Gefahrenauslöser - Pflicht bei Gefahrgütern, die in der allgemeinen Einleitung IMDG-Code Kapitel 7 aufgelistet sind. Mapping 077
GGVSAndADRInformation	Häufigkeit 0 .. 1 Typ DGGVSAndADRInformationType Beschreibung GGVS-/ADR-Angaben - Angaben zur Gefahrgutverordnung Straße
xs:sequence	Häufigkeit 1 .. 1
Class	Häufigkeit 0 .. 1 Typ an..4 Length .. 4 Beschreibung Klasse Mapping 078(1-4)
Figure	Häufigkeit 0 .. 1 Typ an..4 Length .. 4 Beschreibung Ziffer Mapping 078(5-8)
ExplosiveInformation	Häufigkeit 0 .. 1 Typ DGExplosiveInformationType Beschreibung Erweiterte Informationen bei explosiven Gefahrstoffen
xs:sequence	Häufigkeit 1 .. 1
Stowage	Häufigkeit 0 .. 1 Typ an..3 Length .. 3 Beschreibung Staumethode (gem. 27. Amdt. IMDG-Code) Mapping 070
CompatibilityGroup	Häufigkeit 0 .. 1 Typ an1 Beschreibung Verträglichkeitsgruppe Mapping 083
PowderWeight	Häufigkeit 0 .. 1 Typ Weight7.3Type FractionDigits 3 TotalDigits 10 Pattern \d{1,7}(\.\d{1,3})? Beschreibung Netto Pulvergewicht Mapping 086
unit	Typ weightUnitCode Beschreibung Maßeinheit der Gewichtsangabe
RadioactivityInformation	Anwendbare Codes KGM Kilogramm Häufigkeit 0 .. 1 Typ DGRadioactivityInformationType Beschreibung Erweiterte Informationen bei radioaktiven Gefahrstoffen
xs:sequence	Häufigkeit 1 .. 1
Activity	Häufigkeit 1 .. 1 Typ ActivityType Length .. 4 Beschreibung Aktivität Mapping 084
unit	Typ radioactiveActivityUnitCode

Element/Attribut	Anmerkungen
	Beschreibung Einheit der Aktivität Anwendbare Codes 2Q Kilobecquerel 4N Megabecquerel BQ Becquerel (Deprecated!) BQL Becquerel GBQ Gigabecquerel KBQ Kilobecquerel (Deprecated!) MBQ Megabecquerel (Deprecated!) PBQ Petabecquerel TBQ Terabecquerel
Category	Häufigkeit 1 .. 1 Typ an..4 Length .. 4 Beschreibung Kategorie Mapping 085
TransportCode	Häufigkeit 1 .. 1 Typ an..3 Length .. 3 Beschreibung Transportkennzahl (Kein Pflicht bei Blattnummer 01-04) Mapping 088
PackingType	Häufigkeit 1 .. 1 Typ dgPackingTypeCode Beschreibung Verpackungstyp Klasse 7 Mapping 089 Anwendbare Codes A Type A Package B(M) Type B(M) Package B(U) Type B(U) Package C Type C Package FREI Excepted Package IP-1 Industrial Package Type 1 (Type IP-1 Package) IP-2 Industrial Package Type 2 (Type IP-2 Package) IP-3 Industrial Package Type 3 (Type IP-3 Package) IP1 Industrial Package Type 1 (Type IP-1 Package) (Deprecated!) IP2 Industrial Package Type 2 (Type IP-2 Package) (Deprecated!) TYP A Type A Package (Deprecated!) TYP B Type B(U) Package (Deprecated!) TYP C Type C Package (Deprecated!) TYP M Type B(M) Package (Deprecated!)
Dimensions	Häufigkeit 0 .. 1 Typ DimensionsType Beschreibung Maßangaben Spedition Mapping 047
xs:sequence	
Dimension	Häufigkeit 1 .. 1 Typ DimensionType Beschreibung Maßangaben Spedition Mapping 047
xs:sequence	
Count	Häufigkeit 1 .. 1 Typ n..4 FractionDigits 0 TotalDigits 4 Inclusive 1 Pattern \d{1,4} Beschreibung Anzahl Mapping 047(4-7)
Size	Häufigkeit 0 .. 1 Typ SizeType Beschreibung Längenangaben

Element/Attribut	Anmerkungen
xs:sequence	Häufigkeit 1 .. 1
Length	Häufigkeit 0 .. 1 Typ LengthType FractionDigits 0 TotalDigits 4 Inclusive 1 .. Pattern \d{1,4} Beschreibung Länge Mapping 047(8-11)
unit	Typ sizeUnitCode Beschreibung Maßeinheit der Längenangabe Anwendbare Codes CMT Zentimeter/Centimeter
Width	Häufigkeit 0 .. 1 Typ LengthType FractionDigits 0 TotalDigits 4 Inclusive 1 .. Pattern \d{1,4} Beschreibung Breite Mapping 047(12-15)
unit	Typ sizeUnitCode Beschreibung Maßeinheit der Längenangabe Anwendbare Codes CMT Zentimeter/Centimeter
Height	Häufigkeit 0 .. 1 Typ LengthType FractionDigits 0 TotalDigits 4 Inclusive 1 .. Pattern \d{1,4} Beschreibung Höhe Mapping 047(16-19)
unit	Typ sizeUnitCode Beschreibung Maßeinheit der Längenangabe Anwendbare Codes CMT Zentimeter/Centimeter
Volume	Häufigkeit 0 .. 1 Typ VolumeType Beschreibung Maßangaben zum Volumen
xs:sequence	Häufigkeit 1 .. 1
Single	Häufigkeit 0 .. 1 Typ Volume4.3Type FractionDigits 3 TotalDigits 7 Pattern \d{1,4}(\.\d{1,3})? Beschreibung Einzel-Coubage Mapping 047(20-26)
unit	Typ volumeUnitCode Beschreibung Maßeinheit der Volumenangabe Anwendbare Codes MTQ Kubikmeter
Total	Häufigkeit 0 .. 1 Typ Volume8.3Type FractionDigits 3 TotalDigits 11 Pattern \d{1,8}(\.\d{1,3})? Beschreibung Gesamt-Coubage Mapping 047(27-37)
unit	Typ volumeUnitCode Beschreibung Maßeinheit der Volumenangabe

Element/Attribut	Anmerkungen
	Anwendbare Codes
	MTQ Kubikmeter
Packages	Häufigkeit 0 .. 1
	Typ PackagesType
	Beschreibung Alle Positionen zu einem Kolli
xs:sequence	Häufigkeit 1 .. 1
Package	Häufigkeit 1 .. 999
	Typ PackageType
	Beschreibung Eine Position zu einem Kolli
xs:sequence	Häufigkeit 1 .. 1
Packageld	Häufigkeit 1 .. 1
	Typ an..35
	Length .. 35
	Beschreibung Innerhalb eines Goods-Items einmalige und eindeutige Package-Identifikationsnummer
DetailInformation	Häufigkeit 1 .. 1
	Typ GoodsDetailInformationType
	Beschreibung Verschiedene Detailinformationen zum Kolli
xs:sequence	Häufigkeit 1 .. 1
NumberOfPackages	Häufigkeit 1 .. 1
	Typ n..6
	FractionDigits 0
	TotalDigits 6
	Pattern \d{1,6}
	Beschreibung Anzahl der Packstücke
	Mapping B27
PackingCode	Häufigkeit 1 .. 1
	Typ an2
	Beschreibung Verpackungscode. DAKOSY Container-Verpackungscodes (C2, H4) sollten nicht mehr benutzt werden. Codeliste unter: https://www.dakosy.de/fileadmin/Redakteur/Support/Dokumentation/Entwicklerdokumentation/EDI/Allgemein/Verpackungsartenschluessel.pdf
	Mapping C27
GrossWeight	Häufigkeit 1 .. 1
	Typ Weight7.3Type
	FractionDigits 3
	TotalDigits 10
	Pattern \d{1,7}(\.\d{1,3})?
	Beschreibung Bruttogewicht (excl. Containertara), Rohmasse. Unter Rohmasse versteht man die Masse der Ware mit sämtlichen Umschließungen mit Ausnahme von Beförderungsmaterial und insbesondere Behältern (Containern).
	Mapping E27, 143
unit	Typ weightUnitCode
	Beschreibung Maßeinheit der Gewichtsangabe
	Anwendbare Codes
	KGM Kilogramm
NetWeight	Häufigkeit 0 .. 1
	Typ Weight7.3Type
	FractionDigits 3
	TotalDigits 10
	Pattern \d{1,7}(\.\d{1,3})?
	Beschreibung Nettogewicht, Eigenmasse. Unter Eigenmasse versteht man die Masse der Ware ohne alle Umschließungen.
	Mapping 133
unit	Typ weightUnitCode
	Beschreibung Maßeinheit der Gewichtsangabe
	Anwendbare Codes
	KGM Kilogramm

Element/Attribut	Anmerkungen
<ul style="list-style-type: none"> – MarksAndNumbers 	<p>Häufigkeit 0 .. 1 Typ an..1024 Length .. 1024 Beschreibung Marke und Nummer Mapping A27 + H27</p>
<ul style="list-style-type: none"> – GoodsDescription 	<p>Häufigkeit 0 .. 1 Typ an..1024 Length .. 1024 Beschreibung Inhaltsbeschreibung Mapping D27 + I27 Beschreibung Goods description</p>
<ul style="list-style-type: none"> – MeansOfTransportID 	<p>Häufigkeit 0 .. 1 Typ an..13 Length .. 13 Beschreibung Verkehrsträgerkennzeichen Mapping F27</p>
<ul style="list-style-type: none"> – Remarks 	<p>Häufigkeit 0 .. 1 Typ an..1024 Length .. 1024 Beschreibung Bemerkungen Anmerkung G27</p>
<ul style="list-style-type: none"> – VehicleInformation 	<p>Häufigkeit 0 .. 1 Typ VehicleInformationType Beschreibung Informationen zu einem Fahrzeug</p>
<ul style="list-style-type: none"> <ul style="list-style-type: none"> xs:sequence – ChassisNumber 	<p>Häufigkeit 1 .. 1</p> <p>Häufigkeit 0 .. 1 Typ chassisNumberType Length .. 17 Pattern [^ioO]{1,17} Beschreibung Chassisnummer eines Fahrzeuges (Fahrgestellnummer) - Hinweis: Die Buchstaben "I" und "O" sind nicht zulässig. Stattdessen ist immer die Ziffer "1" (Eins) bzw. "0" (Null) zu senden. Mapping 092</p>
<ul style="list-style-type: none"> – EquipmentIndicator 	<p>Häufigkeit 0 .. 1 Typ xs:boolean Beschreibung Gibt an, ob es sich um Zubehör zur Autoverladung handelt. true = Ja, false oder nicht vorhanden = Nein Mapping 167(Z)</p>
<ul style="list-style-type: none"> – AdditionalCargoIndicator 	<p>Häufigkeit 0 .. 1 Typ xs:boolean Beschreibung Gibt an, ob es sich um Beiladung zur Autoverladung handelt. true = Ja, ChassisNumber darf nicht angegeben werden, false oder nicht vorhanden = Nein. Mapping 167(B)</p>
<ul style="list-style-type: none"> – CustomsInformation 	<p>Häufigkeit 0 .. 1 Typ CustomsInformationPackageType Beschreibung Informationen zum Zollverfahren</p>
<ul style="list-style-type: none"> <ul style="list-style-type: none"> xs:sequence – CountryOfDeparture 	<p>Häufigkeit 1 .. 1 Typ an2 Beschreibung Versendungs-/Ausfuhr-/Abgangsland - ISO-Ländercode (Pflicht bei MIT, DUX ohne MRN und AUS; Pflicht bei EUB, wenn Versendungsland Nicht-EU-Staat). Mapping 119</p>
<ul style="list-style-type: none"> – CountryOfDestination 	<p>Häufigkeit 1 .. 1 Typ an2 Beschreibung Bestimmungsland - Bei Anmeldeart AES nicht zulässig Mapping 117</p>
<ul style="list-style-type: none"> – Participants 	<p>Häufigkeit 1 .. 1 Typ CustomsParticipantsType Beschreibung Am Zollprozess beteiligte Parteien</p>
<ul style="list-style-type: none"> <ul style="list-style-type: none"> xs:sequence 	<p>Häufigkeit 1 .. 1</p>

Element/Attribut	Anmerkungen
Participant	Häufigkeit 1 .. 999 Typ CustomsParticipantType Beschreibung Eine beteiligte Partei
xs:sequence	Häufigkeit 1 .. 1
ParticipantType	Häufigkeit 1 .. 1 Typ customsParticipantTypeCode Beschreibung Art des Beteiligten Mapping Neu: Participant Type CONSIGNEE = EORI 121 oder Name 121, Address Line 1 122, Address Line 2 123, Address Line 3 124, Address Line 4 125; Participant Type DECLARANT = Name 106, Address Line 1 107, Address Line 2 108, Address Line 3 109, Address Line 4 110; Participant Type EXPORTER = EORI 112 oder Name 112, Address Line 1 113, Address Line 2 114, Address Line 3 115, Address Line 4 116; Participant Type REPRESENTING COMPANY = Name 155, Address Line 1 156, Address Line 2 157, Address Line 3 158, Address Line 4 159 Mapping Neu
	Anwendbare Codes
	CONSIGNEE Wareneempfänger DECLARANT Anmelder EXPORTER Ausführer REPRESENTING COMPANY Unternehmen, welches die Meldung abgibt
EORINumber	Häufigkeit 0 .. 1 Typ eoriNumberType Length 4 .. 17 Pattern [A-Z]{2}[0-9A-Z]{2,15} Beschreibung EORI-Nummer mit Niederlassung. Alternativ zum ParticipantsName bei DUX ohne MRN. Bei einstufigen AES Verfahren muss die EORI Nummer für Participant Type EXPORTER und/oder REPRESENTING COMPANY angegeben werden. Mapping 112/121(alternativ zu ParticipantsName) bei DUX ohne MRN; 112/115 für einstufiges AES Verfahren (hier besteht nicht die Möglichkeit ParticipantsName alternativ zu melden).
BranchNumber	Häufigkeit 0 .. 1 Typ an4 Pattern \d{4} Beschreibung Niederlassungsnummer
Name	Häufigkeit 0 .. 1 Typ an..40 Length .. 40 Beschreibung Name Mapping 112/121(alternativ zu ParticipantsName)106/155
Address	Häufigkeit 0 .. 1 Typ AddressType Name Adressangabe
xs:sequence	Häufigkeit 1 .. 1
Line	Häufigkeit 1 .. 4 Typ an..35 Length .. 35 Beschreibung Adressangabe
Commodity	Häufigkeit 1 .. 1 Typ CommodityType Beschreibung Eine Warenbeschreibung
xs:sequence	Häufigkeit 1 .. 1

Element/Attribut	Anmerkungen
Code	<p>Häufigkeit 0 .. 1 Typ commodityCodeType Length 8 .. 12 Pattern ([a-zA-Z\d]{8})[a-zA-Z\d]{12}) Beschreibung Statistische Warennummer - 8-stellige Angabe, bei Marktordnungsware 12-stellig.</p> <p>Mapping 131</p>
Description	<p>Häufigkeit 0 .. 1 Typ an..176 Length .. 176 Beschreibung Warenbezeichnung</p> <p>Mapping 132</p>
SpecialComments	<p>Häufigkeit 0 .. 1 Typ an..225 Length .. 225 Beschreibung Besondere Vermerke - Vorgelegte Unterlagen, Bescheinigungen, Genehmigungen.</p> <p>Mapping 136</p>
ProcedureCode	<p>Häufigkeit 0 .. 1 Typ procedureCodeType FractionDigits 0 TotalDigits 4 Pattern ([1-3]\d{3})9[5-9]\d{2}) Beschreibung Verfahrenscode - Gültige Werte sind 1000 bis 3999 sowie 9500 bis 9999</p> <p>Mapping 146</p>
OtherExemptionIndicator	<p>Häufigkeit 0 .. 1 Typ xs:boolean Beschreibung Kennzeichen "Sonstige Befreiung" - "true" = Ja, es handelt sich bei der Angabe der Zolldaten um Waren mit einer "Sonstigen Befreiung", "false" oder nicht vorhanden = Nein, es liegt keine "Sonstige Befreiung" vor. Pflicht bei Anmeldeart SBF.</p> <p>Mapping 147</p>
LimitedValueShipmentIndicator	<p>Häufigkeit 0 .. 1 Typ xs:boolean Beschreibung Kennzeichen welches die Erklärung zum Wert der Ausfuhrsendung definiert - "false" = Der Wert liegt über 1000 EUR, "true" = Der Wert ist kleiner/gleich 1000 EUR. Pflicht bei Anmeldeart SBF.</p> <p>Mapping 148</p>
CustomsReferences	<p>Häufigkeit 1 .. 1 Typ CustomsReferencesPackageType Beschreibung Zollreferenzen</p>
xs:sequence	<p>Häufigkeit 1 .. 1</p>
ATBNumber	<p>Häufigkeit 0 .. 1 Typ atbNumberType Length 18 .. 21 Pattern AT[A-Z]\d{18}\d{2}[A-Z]{2}[A-Z0-9]{14} Beschreibung ATB-Nummer/MRN - Pflicht bei Anmeldeart MIT; Pflicht bei Anmeldeart EUB, wenn Versendungsland ein Nicht-EU-Staat. Es ist die ATB-Nummer oder die MRN aus der Summarischen Anmeldung ("Waren-SumA") anzugeben.</p> <p>Mapping 152</p>
TransitMRN	<p>Häufigkeit 0 .. 1 Typ mnrnType Pattern \d{2}[A-Z]{2}[A-Z\d]{14} Beschreibung MRN-Nummer aus dem Versand - Versandscheinnummer / MRN-Nummer aus dem Versand (nicht zu verwechseln mit der MRN aus dem Ausfuhrverfahren).</p> <p>Mapping 120</p>

Element/Attribut	Anmerkungen
ExportMRN	<p>Häufigkeit 0 .. 1 Typ mrnType Pattern \d{2}[A-Z]{2}[A-Z\d]{14} Beschreibung Nummer der Ausfuhranmeldung. Pflicht bei Anmeldeart AUS. Mapping 151</p>
ProcedureTransference	<p>Häufigkeit 0 .. 1 Typ ProcedureTransferenceType Beschreibung Angaben zum Verfahrensübergang. Die Angabe ist nur dann an dieser Stelle erforderlich, wenn die Packages als Warenpositionen anzusehen sind. Zum Beispiel falls das GoodsItem keine Ware sondern einen Container mit DAKOSY-Containerverpackungscode (z. B. C2, H4) beschreibt. Von der Angabe eines Containers als GoodsItem wird dringend abgeraten. Mapping 176 Mapping 176</p>
Type	<p>Typ procedureTransferenceTypeCode Use required Beschreibung Art der Identifikation Verfahrensübergang Mapping 176(4-6)</p>
Anwendbare Codes	
MRN	MRN-/Positionsnummer-bezogene Identifikation
REG	Registriernummer-/Positionsnummer-bezogene Identifikation
xs:sequence	Häufigkeit 1 .. 1
GoodsReference	<p>Häufigkeit 1 .. 99 Typ GoodsReferenceType Beschreibung Warenpositionsverweis Mapping 176</p>
xs:sequence	Häufigkeit 1 .. 1
Reference	<p>Häufigkeit 1 .. 1 Typ an..21 Length 18 .. 21 Beschreibung Referenz (MRN oder REG) Mapping 176(7-27)</p>
PositionNumber	<p>Häufigkeit 1 .. 1 Typ n..4 FractionDigits 0 TotalDigits 4 Inclusive 1 .. Pattern \d{1,4} Beschreibung Positionsnummer Quellverfahren - Die Positionsnummer des Quellverfahrens ist Pflicht wenn Anzahl Packstücke angegeben ist. Wenn diese Information nicht gesondert gemeldet wird, dann werden die Informationen der Position der ASumA aus der Anmeldung als Verfahrensübergang an ATLAS übermittelt. Mapping 0176(28-31)</p>
NumberOfPackages	<p>Häufigkeit 1 .. 1 Typ n..5 FractionDigits 0 TotalDigits 5 Inclusive 1 .. Pattern \d{1,5} Mapping 176(32-36) Beschreibung Anzahl Packstücke</p>
DangerousGoodsInformations	<p>Häufigkeit 0 .. 1 Typ DangerousGoodsInformationsType Beschreibung Gefahrgutinformationen</p>
xs:sequence	Häufigkeit 1 .. 1
DangerousGoodsInformation	<p>Häufigkeit 1 .. 99 Typ DangerousGoodsInformationType</p>

Element/Attribut	Anmerkungen
	Beschreibung Gefahrgutinformation
xs:sequence	Häufigkeit 1 .. 1
– IMDGAmendment	Häufigkeit 0 .. 1 Typ an..10 Length .. 10 Beschreibung Amendment des IMDG-Codes auf das sich die Gefahrgutangaben beziehen Mapping 090
– IMDGClass	Häufigkeit 0 .. 1 Typ an..4 Length .. 4 Beschreibung IMDG-Klasse - Prüfung gegen IMDG-Code, sowie Verträglichkeitsprüfung mit UN-Nummer Mapping 063
– UNNumber	Häufigkeit 1 .. 1 Typ an..4 Length .. 4 Beschreibung UN-Nummer - Prüfung gegen IMDG-Code sowie Verträglichkeitsprüfung mit IMDG-Klasse. NONE zulässig. Mapping 064
– EmergencyProcedure	Häufigkeit 0 .. 1 Typ EmergencyProcedureType
xs:sequence	Häufigkeit 1 .. 1
– FireSchedule	Häufigkeit 0 .. 1 Typ fireScheduleType Pattern F-[A-J] Beschreibung Unfallmerkblatt für Feuer (Emergency Procedure) Mapping 065
– SpillageSchedule	Häufigkeit 0 .. 1 Typ spillageScheduleType Pattern S-[A-Z] Beschreibung Unfallmerkblatt für Leckage (Emergency Procedure) Mapping 065
– FlashPoint	Häufigkeit 0 .. 1 Typ Temperature1000Type FractionDigits 0 Inclusive -999 .. 999 Beschreibung Flammpunkt - Pflicht bei Klasse 3 oder wenn 1. Stelle eines der Labels =3 Mapping 067
– unit	Typ temperatureUnitCode Beschreibung Einheit der Temperatur
	Anwendbare Codes
	CEL Celsius
– Label	Häufigkeit 0 .. 1 Typ DGLabelType Beschreibung Label
xs:sequence	Häufigkeit 1 .. 1
– Code	Häufigkeit 0 .. 1 Typ an..4 Length .. 4 Beschreibung Code Mapping 068(1-4)
– FirstAdditionalLabel	Häufigkeit 0 .. 1 Typ an..4 Length .. 4 Beschreibung Erstes Zusatzlabel Mapping 068(5-8)
– SecondAdditionalLabel	Häufigkeit 0 .. 1 Typ an..4 Length .. 4 Beschreibung Zweites Zusatzlabel

Element/Attribut	Anmerkungen
└─ MarinePollutantIndicator	<p>Mapping 068(9-12)</p> <p>Häufigkeit 0 .. 1</p> <p>Typ xs:boolean</p> <p>Beschreibung Label Wassergefährdend</p> <p>Mapping 068(13-14)</p>
└─ LimitedQuantityIndicator	<p>Häufigkeit 0 .. 1</p> <p>Typ xs:boolean</p> <p>Beschreibung Kennzeichen begrenzte Menge (limited quantities)</p> <p>Mapping 069</p>
└─ ExceptedQuantityIndicator	<p>Häufigkeit 0 .. 1</p> <p>Typ xs:boolean</p> <p>Beschreibung Kennzeichen „freigestellte Menge“ (Es handelt sich um eine neue Vorschrift für den Transport Freigestellter Mengen (Excepted Quantities), ähnlich wie beim transport Begrenzter Mengen (Limited Quantities) gelten auch hier vereinfachte Vorschriften beim Transport dieser Gefahrgüter.)</p> <p>Mapping 073</p>
└─ PackingGroup	<p>Häufigkeit 0 .. 1</p> <p>Typ an..3</p> <p>Length .. 3</p> <p>Beschreibung Verpackungsgruppe - Pflicht bei N.O.S.-Positionen (not otherwise specified), d.h. wenn im Element ProperShippingName eine der folgenden Zeichenfolgen auftritt: NOS/nos/N.O.S./n.o.s./NAG/nag/N.A.G./n.a.g. Mögliche Inhalte I, II, III oder >= (gilt nicht für Klasse 1, 2 und 7)</p> <p>Mapping 071</p>
└─ Properties	<p>Häufigkeit 0 .. 1</p> <p>Typ an..216</p> <p>Length .. 216</p> <p>Beschreibung Eigenschaften/Bemerkungen</p> <p>Mapping 074</p>
└─ WaterHazardClass	<p>Häufigkeit 0 .. 1</p> <p>Typ waterHazardClassCode</p> <p>Beschreibung WGK-Code, Wassergefährdungsklasse - Codierung: 0/1/2/3</p> <p>Mapping 075</p> <p>Anwendbare Codes</p> <p>0 nicht zugeordnet</p> <p>1 schwach wassergefährdender Stoff</p> <p>2 wassergefährdender Stoff</p> <p>3 stark wassergefährdender Stoff</p>
└─ ProperShippingName	<p>Häufigkeit 0 .. 1</p> <p>Typ an..72</p> <p>Length .. 72</p> <p>Beschreibung Richtige technische Bezeichnung - Richtige technische Versandbezeichnung gem. IMDG-Code</p> <p>Mapping 076</p>
└─ TechnicalName	<p>Häufigkeit 0 .. 1</p> <p>Typ an..110</p> <p>Length .. 110</p> <p>Beschreibung Gefahrenauslöser - Pflicht bei Gefahrgütern, die in der allgemeinen Einleitung IMDG-Code Kapitel 7 aufgelistet sind.</p> <p>Mapping 077</p>
└─ GGVSAndADRInformation	<p>Häufigkeit 0 .. 1</p> <p>Typ DGGGVSAndADRInformationType</p> <p>Beschreibung GGVS-/ADR-Angaben - Angaben zur Gefahrgutverordnung Straße</p>
└─ xs:sequence	<p>Häufigkeit 1 .. 1</p>

Element/Attribut	Anmerkungen
Class	Häufigkeit 0 .. 1 Typ an..4 Length .. 4 Beschreibung Klasse Mapping 078(1-4)
Figure	Häufigkeit 0 .. 1 Typ an..4 Length .. 4 Beschreibung Ziffer Mapping 078(5-8)
ExplosiveInformation	Häufigkeit 0 .. 1 Typ DGExplosiveInformationType Beschreibung Erweiterte Informationen bei explosiven Gefahrstoffen
xs:sequence	Häufigkeit 1 .. 1
Stowage	Häufigkeit 0 .. 1 Typ an..3 Length .. 3 Beschreibung Staumethode (gem. 27. Amdt. IMDG-Code) Mapping 070
CompatibilityGroup	Häufigkeit 0 .. 1 Typ an1 Beschreibung Verträglichkeitsgruppe Mapping 083
PowderWeight	Häufigkeit 0 .. 1 Typ Weight7.3Type FractionDigits 3 TotalDigits 10 Pattern \d{1,7}(\.\d{1,3})? Beschreibung Netto Pulvergewicht Mapping 086
unit	Typ weightUnitCode Beschreibung Maßeinheit der Gewichtsangabe
Anwendbare Codes	
KGM	Kilogramm
RadioactivityInformation	Häufigkeit 0 .. 1 Typ DGRadioactivityInformationType Beschreibung Erweiterte Informationen bei radioaktiven Gefahrstoffen
xs:sequence	Häufigkeit 1 .. 1
Activity	Häufigkeit 1 .. 1 Typ ActivityType Length .. 4 Beschreibung Aktivität Mapping 084
unit	Typ radioactiveActivityUnitCode Beschreibung Einheit der Aktivität
Anwendbare Codes	
2Q	Kilobecquerel
4N	Megabecquerel
BQ	Becquerel (Deprecated!)
BQL	Becquerel
GBQ	Gigabecquerel
KBQ	Kilobecquerel (Deprecated!)
MBQ	Megabecquerel (Deprecated!)
PBQ	Petabecquerel
TBQ	Terabecquerel
Category	Häufigkeit 1 .. 1 Typ an..4 Length .. 4 Beschreibung Kategorie Mapping 085

Element/Attribut	Anmerkungen
TransportCode	Häufigkeit 1 .. 1 Typ an..3 Length .. 3 Beschreibung Transportkennzahl (Kein Pflicht bei Blattnummer 01-04) Mapping 088
PackingType	Häufigkeit 1 .. 1 Typ dgPackingTypeCode Beschreibung Verpackungstyp Klasse 7 Mapping 089
Anwendbare Codes	
A	Type A Package
B(M)	Type B(M) Package
B(U)	Type B(U) Package
C	Type C Package
FREI	Excepted Package
IP-1	Industrial Package Type 1 (Type IP-1 Package)
IP-2	Industrial Package Type 2 (Type IP-2 Package)
IP-3	Industrial Package Type 3 (Type IP-3 Package)
IP1	Industrial Package Type 1 (Type IP-1 Package) (Deprecated!)
IP2	Industrial Package Type 2 (Type IP-2 Package) (Deprecated!)
TYP A	Type A Package (Deprecated!)
TYP B	Type B(U) Package (Deprecated!)
TYP C	Type C Package (Deprecated!)
TYP M	Type B(M) Package (Deprecated!)
Dimensions	Häufigkeit 0 .. 1 Typ DimensionsType Beschreibung Maßangaben Spedition Mapping 047
xs:sequence	
Dimension	Häufigkeit 1 .. 1 Typ DimensionType Beschreibung Maßangaben Spedition Mapping 047
xs:sequence	
Count	Häufigkeit 1 .. 1 Häufigkeit 0 .. 1 Typ n..4 FractionDigits 0 TotalDigits 4 Inclusive 1 .. Pattern \d{1,4} Beschreibung Anzahl Mapping 047(4-7)
Size	Häufigkeit 0 .. 1 Typ SizeType Beschreibung Längenangaben
xs:sequence	
Length	Häufigkeit 1 .. 1 Häufigkeit 0 .. 1 Typ LengthType FractionDigits 0 TotalDigits 4 Inclusive 1 .. Pattern \d{1,4} Beschreibung Länge Mapping 047(8-11)
unit	Typ sizeUnitCode Beschreibung Maßeinheit der Längenangabe
Anwendbare Codes	
CMT	Zentimeter/Centimeter

Element/Attribut	Anmerkungen
Width	Häufigkeit 0 .. 1 Typ LengthType FractionDigits 0 TotalDigits 4 Inclusive 1 .. Pattern \d{1,4} Beschreibung Breite Mapping 047(12-15)
unit	Typ sizeUnitCode Beschreibung Maßeinheit der Längenangabe Anwendbare Codes CMT Zentimeter/Centimeter
Height	Häufigkeit 0 .. 1 Typ LengthType FractionDigits 0 TotalDigits 4 Inclusive 1 .. Pattern \d{1,4} Beschreibung Höhe Mapping 047(16-19)
unit	Typ sizeUnitCode Beschreibung Maßeinheit der Längenangabe Anwendbare Codes CMT Zentimeter/Centimeter
Volume	Häufigkeit 0 .. 1 Typ VolumeType Beschreibung Maßangaben zum Volumen
xs:sequence	Häufigkeit 1 .. 1
Single	Häufigkeit 0 .. 1 Typ Volume4.3Type FractionDigits 3 TotalDigits 7 Pattern \d{1,4}(\.\d{1,3})? Beschreibung Einzel-Coubage Mapping 047(20-26)
unit	Typ volumeUnitCode Beschreibung Maßeinheit der Volumenangabe Anwendbare Codes MTQ Kubikmeter
Total	Häufigkeit 0 .. 1 Typ Volume8.3Type FractionDigits 3 TotalDigits 11 Pattern \d{1,8}(\.\d{1,3})? Beschreibung Gesamt-Coubage Mapping 047(27-37)
unit	Typ volumeUnitCode Beschreibung Maßeinheit der Volumenangabe Anwendbare Codes MTQ Kubikmeter
Containers	Häufigkeit 0 .. 1 Typ ContainersType Beschreibung Dieses Element fasst die Informationen zu allen Containern eines Batchs zusammen.
xs:sequence	Häufigkeit 1 .. 1
Container	Häufigkeit 1 .. 999 Typ ContainerType Beschreibung Informationen zu einem Container
xs:sequence	Häufigkeit 1 .. 1
ContainerNumber	Häufigkeit 1 .. 1 Typ an..12 Length .. 12

Element/Attribut	Anmerkungen
NonIsoContainerIndicator	Beschreibung Containernummer
	Mapping 028(4-15)
	Häufigkeit 0 .. 1
	Typ xs:boolean
Seal	Beschreibung Gibt an, ob es sich um einen Non Iso Container handelt oder nicht. true = Es handelt sich um einen Non Iso Container, false oder Element nicht vorhanden = Es handelt sich nicht um einen Non Iso Container
	Mapping 028(16)
	Häufigkeit 0 .. 1
	Typ an..11
SizeType	Length .. 11
	Beschreibung Siegelnummer
	Mapping 028(18-28)
	Häufigkeit 1 .. 1
TemperatureRange	Typ an..4
	Length .. 4
	Beschreibung Container Size and Type Code nach ISO6346
	Mapping 028(29-32)
xs:sequence	Häufigkeit 0 .. 1
Min	Typ TemperatureRangeType
unit	Beschreibung Temperaturbereich
	Häufigkeit 1 .. 1
	Typ Temperature100Type
	FractionDigits 0
unit	Inclusive -99 .. 99
	Beschreibung Minimale Temperatur
	Mapping 093(4-6)
	Typ temperatureUnitCode
unit	Beschreibung Maßeinheit der Temperatur
	Anwendbare Codes
	CEL Celsius
	Häufigkeit 0 .. 1
unit	Typ Temperature100Type
	FractionDigits 0
	Inclusive -99 .. 99
	Beschreibung Maximale Temperatur
unit	Mapping 094(4-6)
	Typ temperatureUnitCode
	Beschreibung Maßeinheit der Temperatur
	Anwendbare Codes
unit	CEL Celsius