



EMP

Port Order XML – Anmeldefall „DUX ohne MRN“

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	<ul style="list-style-type: none">Der Datentyp der Niederlassungsnummer (BranchNumber) wurde von Integer auf String geändertExsPosNumber ist jetzt optional	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	11

1 Einleitung

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

Der Anmeldefall „DUX ohne MRN“ 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	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
0 .. 1	EquipmentIndicator
0 .. 1	AdditionalCargoIndicator
0 .. 1	CustomsInformation
1 .. 1	xs:sequence
1 .. 1	CountryOfDeparture
1 .. 1	CountryOfDestination
1 .. 1	Participants

Häufigkeit	Element/Attribut
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
0 .. 1	CustomsReferences
1 .. 1	xs:sequence
0 .. 1	ATBNumber
0 .. 1	TransitMRN
0 .. 1	ExportMRN
0 .. 1	DangerousGoodsInformations
1 .. 1	xs:sequence
1 .. 1	DangerousGoodsInformation
1 .. 1	xs:sequence
0 .. 1	IMDGAmendment
1 .. 1	IMDGClass
1 .. 1	UNNumber
0 .. 1	EmergencyProcedure
1 .. 1	xs:sequence
0 .. 1	FireSchedule
0 .. 1	SpillageSchedule
0 .. 1	FlashPoint
0 .. 1	unit
0 .. 1	Label
1 .. 1	xs:sequence
0 .. 1	Code
0 .. 1	FirstAdditionalLabel
0 .. 1	SecondAdditionalLabel
0 .. 1	MarinePollutantIndicator
1 .. 1	LimitedQuantityIndicator
0 .. 1	ExceptedQuantityIndicator
0 .. 1	PackingGroup
0 .. 1	Properties
0 .. 1	WaterHazardClass
1 .. 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

Häufigkeit	Element/Attribut
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
1 .. 1	GrossWeight
	unit
0 .. 1	NetWeight
	unit
0 .. 1	MarksAndNumbers
0 .. 1	GoodsDescription
0 .. 1	MeansOfTransportID
0 .. 1	Remarks
0 .. 1	VehicleInformation
1 .. 1	xs:sequence
0 .. 1	ChassisNumber
0 .. 1	EquipmentIndicator
0 .. 1	AdditionalCargoIndicator
0 .. 1	CustomsInformation
1 .. 1	xs:sequence
1 .. 1	CountryOfDeparture

Häufigkeit	Element/Attribut
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
0 .. 1	CustomsReferences
1 .. 1	xs:sequence
0 .. 1	ATBNumber
0 .. 1	TransitMRN
0 .. 1	ExportMRN
0 .. 1	DangerousGoodsInformations
1 .. 1	xs:sequence
1 .. 1	DangerousGoodsInformation
1 .. 1	xs:sequence
0 .. 1	IMDGAmendment
1 .. 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
0 .. 1	FirstAdditionalLabel
0 .. 1	SecondAdditionalLabel
0 .. 1	MarinePollutantIndicator
1 .. 1	LimitedQuantityIndicator
0 .. 1	ExceptedQuantityIndicator
0 .. 1	PackingGroup
0 .. 1	Properties
0 .. 1	WaterHazardClass
1 .. 1	PropperShippingName
0 .. 1	TechnicalName
0 .. 1	GGVSAAndADRInformation
1 .. 1	xs:sequence
0 .. 1	Class
0 .. 1	Figure

Häufigkeit	Element/Attribut
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	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
	unit
0 .. 1	Max
	unit

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)
Anwendbare Codes	
	DUX EAS-Anmeldung
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_CARRIE Beförderer
	R

Element/Attribut	Anmerkungen
DakosyCode	Häufigkeit 0 .. 1 Typ an..4 Length .. 4 Beschreibung DAKOSY Teilnehmercode Mapping M**V**/K**/031/011
Identification	Häufigkeit 0 .. 1 Typ IdentificationType Beschreibung Identifizierung eines Beteiligten mittels EORI und Niederlassungsnummer
xs:sequence	Häufigkeit 1 .. 1
EORINumber	Häufigkeit 1 .. 1 Typ eoriNumberType Length 4 .. 17 Pattern [A-Z]{2}[0-9A-Z]{2,15} [A-Z]{2}!~}{1,15} Beschreibung EORI-Nummer Mapping 040(1-17)
BranchNumber	Häufigkeit 1 .. 1 Typ an4 Pattern \d{4} Beschreibung Niederlassungsnummer, wurde keine Niederlassungsnummer beantragt, ist 0000 einzutragen. Mapping 040(18-21)
Name	Häufigkeit 0 .. 1 Typ an..40 Length .. 40 Beschreibung Name des Beteiligten Mapping 007/012/016
QuayAccountNumber	Häufigkeit 0 .. 1 Typ an..6 Length .. 6 Beschreibung Kai-Konto-Nummer des Beteiligten Mapping 009/013/017
CustomerReference	Häufigkeit 0 .. 1 Typ an..16 Length .. 16 Beschreibung Individuelle Positionsnummer des Beteiligten Mapping 014/018
Contact	Häufigkeit 0 .. 1 Typ ContactType Beschreibung Kontaktangaben eines Ansprechpartners (Name, E-Mail, FAX-Nummer und Telefonnummer)
xs:sequence	Häufigkeit 1 .. 1
Name	Häufigkeit 1 .. 1 Typ an..40 Length .. 40 Beschreibung Name des Ansprechpartners Mapping 010
E-Mail	Häufigkeit 1 .. 1 Typ an..100 Length .. 100 Beschreibung E-Mail-Adresse des Ansprechpartners Mapping 032
FAX	Häufigkeit 0 .. 1 Typ an..40 Length .. 40 Beschreibung FAX-Nummer des Ansprechpartners Mapping 036
Phone	Häufigkeit 1 .. 1 Typ an..40 Length .. 40 Beschreibung Telefonnummer des Ansprechpartners

Element/Attribut	Anmerkungen
TransportDetails	Mapping 037 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
CallSign	Mapping 019 Häufigkeit 0 .. 1 Typ an..7 Length .. 7 Beschreibung Rufzeichen des Schiffes
IMONumber	Mapping 095 Häufigkeit 0 .. 1 Typ an..7 Length .. 7 Beschreibung IMO-Nummer des Schiffes
Schedule	Mapping Neu 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
DakosyVoyageNumber	Mapping 020 Häufigkeit 0 .. 1 Typ dakosyVoyageNumberType Pattern [A-Z]{3}[0-9]{4} Beschreibung DAKOSY-Schiffsreisenummer
CarrierSCACCode	Mapping 021 Häufigkeit 0 .. 1 Typ an..4 Length .. 4 Beschreibung SCAC-Code des Reeders
VoyageNumber	Mapping 034 Häufigkeit 0 .. 1 Typ an..8 Length .. 8 Beschreibung Schiffsreisenummer des Reeders
QuayOrderDetails	Mapping 050 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

Element/Attribut	Anmerkungen
	Beschreibung Leistungs-/Auftragsart 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 Einzel 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 Mapping 044
MeansOfTransport	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 ((^\n){1,72}(r?\n?)){1,4} Beschreibung Zusätzliche Vermerke - Bemerkungen etc., Angabe von 1-4 Zeilen mit jeweils maximal 72 Zeichen Mapping 030
AdditionalRequest	Häufigkeit 0 .. 1 Typ an..35 Length .. 35

Element/Attribut	Anmerkungen
	Beschreibung Zusätzliche Anträge Mapping 046
– WarehouseNumber	Häufigkeit 0 .. 1 Typ an..11 Length .. 11 Beschreibung LL-/Lager-Nummer Mapping 045
– SpecialAgreement	Häufigkeit 0 .. 1 Typ an..8 Length .. 8 Beschreibung Sonderabsprachen (z.B. Sondertarife, Offerten) Mapping 041
– GoodsInTransitBySealIndicator	Häufigkeit 0 .. 1 Typ xs:boolean Beschreibung Handelt es sich um Seedurchfuhrgüter? (true = Ja, false = Nein) Mapping 042
– OutboardLoadingIndicator	Häufigkeit 0 .. 1 Typ xs:boolean Beschreibung Handelt es sich um eine Außenbordverladung? (true = Ja, false = Nein) Mapping 029
– ATLASelfDeclaredIndicator	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 033
– DangerousGoodsIssuer	Häufigkeit 0 .. 1 Typ an..72 Length .. 72 Beschreibung Aussteller (natürliche Person) der verantwortlich ist für die Gefahrgutangaben. Mapping 079
– GoodsItems	Häufigkeit 1 .. 1 Typ GoodsItemsType Beschreibung Alle Kollies zu dieser Sendung
xs:sequence	
– GoodsItem	Häufigkeit 1 .. 999 Typ GoodsItemType Beschreibung Eine Kollizeile
xs:sequence	
– 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 Kolli
xs:sequence	
– 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/

Element/Attribut	Anmerkungen
	fileadmin/Redakteur/Support/Dokumentation/ Entwicklerdokumentation/EDI/Allgemein/ Verpackungsartenschluessel.pdf
GrossWeight	Mapping C27 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).
unit	Mapping E27, 143 Typ weightUnitCode Beschreibung Maßeinheit der Gewichtsangabe
NetWeight	Anwendbare Codes KGM Kilogramm 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.
unit	Mapping 133 Typ weightUnitCode Beschreibung Maßeinheit der Gewichtsangabe
MarksAndNumbers	Anwendbare Codes KGM Kilogramm 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

Element/Attribut	Anmerkungen
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 [^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
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)
AdditionalCargoIndicator	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)
CustomsInformation	Häufigkeit 0 .. 1 Typ CustomsInformationType Beschreibung Informationen zum Zollverfahren
xs:sequence	Häufigkeit 1 .. 1
CountryOfDeparture	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
CountryOfDestination	Häufigkeit 1 .. 1 Typ an2 Beschreibung Bestimmungsland - Bei Anmeldeart AES nicht zulässig Mapping 117
Participants	Häufigkeit 1 .. 1 Typ CustomsParticipantsType Beschreibung Am Zollprozess beteiligte Parteien
xs:sequence	Häufigkeit 1 .. 1
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	Warenempfänger

Element/Attribut	Anmerkungen
	<p>Anwendbare Codes</p> <p>DECLARANT Anmelder EXPORTER Ausführer REPRESENTING_COMPANY Unternehmen, welches die Meldung abgibt</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} [A-Z]{2}[-~]{1,15}</p> <p>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.</p> <p>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>
<ul style="list-style-type: none"> — BranchNumber 	<p>Häufigkeit 0 .. 1 Typ an4 Pattern \d{4}</p> <p>Beschreibung Niederlassungsnummer</p>
<ul style="list-style-type: none"> — Name 	<p>Häufigkeit 0 .. 1 Typ an..40 Length .. 40</p> <p>Beschreibung Name Mapping 112/121(alternativ zu ParticipantsName)106/155</p>
<ul style="list-style-type: none"> — Address 	<p>Häufigkeit 0 .. 1 Typ AddressType Name Adressangabe</p>
<ul style="list-style-type: none"> — xs:sequence — Line 	<p>Häufigkeit 1 .. 1</p> <p>Häufigkeit 1 .. 4 Typ an..35 Length .. 35</p> <p>Beschreibung Adressangabe</p>
<ul style="list-style-type: none"> — Commodity 	<p>Häufigkeit 1 .. 1 Typ CommodityType Beschreibung Eine Warenbeschreibung</p>
<ul style="list-style-type: none"> — xs:sequence — Code 	<p>Häufigkeit 1 .. 1</p> <p>Häufigkeit 0 .. 1 Typ commodityCodeType Length 8 .. 12 Pattern ([a-zA-Z\d]{8})[a-zA-Z\d]{12}</p> <p>Beschreibung Statistische Warennummer - 8-stellige Angabe, bei Marktordnungsware 12-stellig.</p> <p>Mapping 131</p>
<ul style="list-style-type: none"> — Description 	<p>Häufigkeit 0 .. 1 Typ an..176 Length .. 176</p> <p>Beschreibung Warenbezeichnung Mapping 132</p>
<ul style="list-style-type: none"> — SpecialComments 	<p>Häufigkeit 0 .. 1 Typ an..225 Length .. 225</p> <p>Beschreibung Besondere Vermerke - Vorgelegte Unterlagen, Bescheinigungen, Genehmigungen.</p> <p>Mapping 136</p>

Element/Attribut	Anmerkungen
<ul style="list-style-type: none"> – 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 Mapping 146</p>
<ul style="list-style-type: none"> – OtherExemptionIndicator 	<p>Häufigkeit 0 .. 1 Typ xs:boolean Beschreibung Kennzeichen "Sonstige Befreiung" - "true" = Ja, es handelt sich bei der Angabe der Zoll Daten um Waren mit einer "Sonstigen Befreiung", "false" oder nicht vorhanden = Nein, es liegt keine "Sonstige Befreiung" vor. Pflicht bei Anmeldeart SBF. Mapping 147</p>
<ul style="list-style-type: none"> – 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. Mapping 148</p>
<ul style="list-style-type: none"> – CustomsReferences 	<p>Häufigkeit 0 .. 1 Typ CustomsReferencesType Beschreibung Zollreferenzen</p>
<ul style="list-style-type: none"> – xs:sequence – ATBNumber 	<p>Häufigkeit 1 .. 1 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</p>
<ul style="list-style-type: none"> – TransitMRN 	<p>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</p>
<ul style="list-style-type: none"> – 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>
<ul style="list-style-type: none"> – DangerousGoodsInformations 	<p>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.</p>
<ul style="list-style-type: none"> – xs:sequence – DangerousGoodsInformation 	<p>Häufigkeit 1 .. 1 Häufigkeit 1 .. 1 Typ DangerousGoodsInformationType Beschreibung Gefahrgutinformation</p>
<ul style="list-style-type: none"> – xs:sequence 	<p>Häufigkeit 1 .. 1</p>

Element/Attribut	Anmerkungen
IMDGAmendment	Häufigkeit 0 .. 1 Typ an..10 Length .. 10 Beschreibung Amendment des IMDG-Codes auf das sich die Gefahrgutangaben beziehen Mapping 090
IMDGClass	Häufigkeit 1 .. 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 Mapping 068(9-12)

Element/Attribut	Anmerkungen
└ MarinePollutantIndicator	Häufigkeit 0 .. 1 Typ xs:boolean Beschreibung Label Wassergefährdend Mapping 068(13-14)
└ LimitedQuantityIndicator	Häufigkeit 1 .. 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
└ ProperShippingName	Häufigkeit 1 .. 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

Element/Attribut	Anmerkungen
Figure	Beschreibung Klasse
	Mapping 078(1-4)
	Häufigkeit 0 .. 1
	Typ an..4
ExplosiveInformation	Length .. 4
	Beschreibung Ziffer
	Mapping 078(5-8)
	Häufigkeit 0 .. 1
xs:sequence	Typ DGExplosiveInformationType
Stowage	Beschreibung Erweiterte Informationen bei explosiven Gefahrstoffen
	Häufigkeit 1 .. 1
	Häufigkeit 0 .. 1
	Typ an..3
CompatibilityGroup	Length .. 3
	Beschreibung Staumethode (gem. 27. Amdt. IMDG-Code)
	Mapping 070
	Häufigkeit 0 .. 1
PowderWeight	Typ an1
	Beschreibung Verträglichkeitsgruppe
	Mapping 083
	Häufigkeit 0 .. 1
unit	Typ Weight7.3Type
	FractionDigits 3
	TotalDigits 10
	Pattern \d{1,7}(\.\d{1,3})?
	Beschreibung Netto Pulvergewicht
	Mapping 086
	Typ weightUnitCode
	Beschreibung Maßeinheit der Gewichtsangabe
	Anwendbare Codes
	KGM Kilogramm
RadioactivityInformation	Häufigkeit 0 .. 1
	Typ DGRadioactivityInformationType
	Beschreibung Erweiterte Informationen bei radioaktiven Gefahrstoffen
	Häufigkeit 1 .. 1
xs:sequence	Häufigkeit 1 .. 1
Activity	Häufigkeit 1 .. 1
	Typ ActivityType
	Length .. 4
	Beschreibung Aktivität
unit	Mapping 084
	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
TransportCode	Mapping 085
	Häufigkeit 1 .. 1
	Typ an..3
	Length .. 3
	Beschreibung Transportkennzahl (Kein Pflicht bei Blattnummer 01-04)
	Mapping 088

Element/Attribut	Anmerkungen
└─ PackingType	<p>Häufigkeit 1 .. 1 Typ dgPackingTypeCode Beschreibung Verpackungstyp Klasse 7 Mapping 089</p> <p>Anwendbare Codes</p> <p>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!)</p>
└─ Dimensions	<p>Häufigkeit 0 .. 1 Typ DimensionsType Beschreibung Maßangaben Spedition Mapping 047</p>
└─ xs:sequence	
└─ Dimension	<p>Häufigkeit 1 .. 999 Typ DimensionType Beschreibung Maßangaben Spedition Mapping 047</p>
└─ xs:sequence	
└─ Count	<p>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)</p>
└─ Size	<p>Häufigkeit 0 .. 1 Typ SizeType Beschreibung Längenangaben</p>
└─ xs:sequence	
└─ Length	<p>Häufigkeit 0 .. 1 Typ LengthType FractionDigits 0 TotalDigits 4 Inclusive 1 .. Pattern \d{1,4} Beschreibung Länge Mapping 047(8-11)</p>
└─ unit	<p>Typ sizeUnitCode Beschreibung Maßeinheit der Längenangabe</p> <p>Anwendbare Codes</p> <p>CMT Zentimeter/Centimeter</p>
└─ Width	<p>Häufigkeit 0 .. 1 Typ LengthType FractionDigits 0 TotalDigits 4 Inclusive 1 .. Pattern \d{1,4} Beschreibung Breite Mapping 047(12-15)</p>

Element/Attribut	Anmerkungen
unit	<p>Typ sizeUnitCode Beschreibung Maßeinheit der Längenangabe</p>
Height	<p>Anwendbare Codes CMT Zentimeter/Centimeter Häufigkeit 0 .. 1 Typ LengthType FractionDigits 0 TotalDigits 4 Inclusive 1 .. Pattern \d{1,4} Beschreibung Höhe Mapping 047(16-19)</p>
unit	<p>Typ sizeUnitCode Beschreibung Maßeinheit der Längenangabe</p>
Volume	<p>Anwendbare Codes CMT Zentimeter/Centimeter Häufigkeit 0 .. 1 Typ VolumeType Beschreibung Maßangaben zum Volumen</p>
xs:sequence	<p>Häufigkeit 1 .. 1</p>
Single	<p>Häufigkeit 0 .. 1 Typ Volume4.3Type FractionDigits 3 TotalDigits 7 Pattern \d{1,4}(\.\d{1,3})? Beschreibung Einzel-Coubage Mapping 047(20-26)</p>
unit	<p>Typ volumeUnitCode Beschreibung Maßeinheit der Volumenangabe</p>
Total	<p>Anwendbare Codes MTQ Kubikmeter Häufigkeit 0 .. 1 Typ Volume8.3Type FractionDigits 3 TotalDigits 11 Pattern \d{1,8}(\.\d{1,3})? Beschreibung Gesamt-Coubage Mapping 047(27-37)</p>
unit	<p>Typ volumeUnitCode Beschreibung Maßeinheit der Volumenangabe</p>
Packages	<p>Anwendbare Codes MTQ Kubikmeter Häufigkeit 0 .. 1 Typ PackagesType Beschreibung Alle Positionen zu einem Kolli</p>
xs:sequence	<p>Häufigkeit 1 .. 1</p>
Package	<p>Häufigkeit 1 .. 999 Typ PackageType Beschreibung Eine Position zu einem Kolli</p>
xs:sequence	<p>Häufigkeit 1 .. 1</p>
Packaged	<p>Häufigkeit 1 .. 1 Typ an..35 Length .. 35 Beschreibung Innerhalb eines Goods-Items einmalige und eindeutige Package-Identifikationsnummer</p>
DetailInformation	<p>Häufigkeit 1 .. 1 Typ GoodsDetailInformationType Beschreibung Verschiedene Detailinformationen zum Kolli</p>
xs:sequence	<p>Häufigkeit 1 .. 1</p>

Element/Attribut	Anmerkungen
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
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 0 .. 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

Element/Attribut	Anmerkungen
	Anmerkung G27
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)
AdditionalCargoIndicator	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)
CustomsInformation	Häufigkeit 0 .. 1 Typ CustomsInformationPackageType Beschreibung Informationen zum Zollverfahren
xs:sequence	Häufigkeit 1 .. 1
CountryOfDeparture	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
CountryOfDestination	Häufigkeit 1 .. 1 Typ an2 Beschreibung Bestimmungsland - Bei Anmeldeart AES nicht zulässig Mapping 117
Participants	Häufigkeit 1 .. 1 Typ CustomsParticipantsType Beschreibung Am Zollprozess beteiligte Parteien
xs:sequence	Häufigkeit 1 .. 1
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

Element/Attribut	Anmerkungen
	<p>Anwendbare Codes</p> <p>CONSIGNEE Warenempfänger DECLARANT Anmelder EXPORTER Ausführer REPRESENTI Unternehmen, welches die Meldung abgibt NG_COMPAN Y</p>
EORINumber	<p>Häufigkeit 0 .. 1 Typ eoriNumberType Length 4 .. 17 Pattern [A-Z]{2}[0-9A-Z]{2,15} [A-Z]{2}!~{1,15} 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>
BranchNumber	<p>Häufigkeit 0 .. 1 Typ an4 Pattern \d{4} Beschreibung Niederlassungsnummer</p>
Name	<p>Häufigkeit 0 .. 1 Typ an..40 Length .. 40 Beschreibung Name Mapping 112/121 (alternativ zu ParticipantsName)106/155</p>
Address	<p>Häufigkeit 0 .. 1 Typ AddressType Name Adressangabe</p>
xs:sequence	<p>Häufigkeit 1 .. 1</p>
Line	<p>Häufigkeit 1 .. 4 Typ an..35 Length .. 35 Beschreibung Adressangabe</p>
Commodity	<p>Häufigkeit 1 .. 1 Typ CommodityType Beschreibung Eine Warenbeschreibung</p>
xs:sequence	<p>Häufigkeit 1 .. 1</p>
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. Mapping 131</p>
Description	<p>Häufigkeit 0 .. 1 Typ an..176 Length .. 176 Beschreibung Warenbezeichnung Mapping 132</p>
SpecialComments	<p>Häufigkeit 0 .. 1 Typ an..225 Length .. 225 Beschreibung Besondere Vermerke - Vorgelegte Unterlagen, Bescheinigungen, Genehmigungen. Mapping 136</p>

Element/Attribut	Anmerkungen
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 Zollnoten 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
CustomsReferences	Häufigkeit 0 .. 1 Typ CustomsReferencesPackageType 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
DangerousGoodsInformations	Häufigkeit 0 .. 1 Typ DangerousGoodsInformationsType Beschreibung Gefahrgutinformationen
xs:sequence	Häufigkeit 1 .. 1
DangerousGoodsInformation	Häufigkeit 1 .. 1 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

Element/Attribut	Anmerkungen
IMDGClass	Häufigkeit 1 .. 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 Mapping 068(9-12)
MarinePollutantIndicator	Häufigkeit 0 .. 1 Typ xs:boolean Beschreibung Label Wassergefährdend Mapping 068(13-14)
LimitedQuantityIndicator	Häufigkeit 1 .. 1 Typ xs:boolean Beschreibung Kennzeichen begrenzte Menge (limited quantities)

Element/Attribut	Anmerkungen
	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
– ProperShippingName	Häufigkeit 1 .. 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 Gefahreuslöser - Pflicht bei Gefahrgütern, die in der allgemeinen Einleitung IMDG-Code Kapitel 7 aufgelistet sind.
	Mapping 077
– GGVSandADRInformation	Häufigkeit 0 .. 1 Typ DGGGVSandADRInformationType 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)

Element/Attribut	Anmerkungen	
ExplosiveInformation	Häufigkeit 0 .. 1	
	Typ DGExplosiveInformationType	
	Beschreibung Erweiterte Informationen bei explosiven Gefahrstoffen	
	xs:sequence	
	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		
RadioactivityInformation	KGM Kilogramm	
	Häufigkeit 0 .. 1	
	Typ DGRadioactivityInformationType	
	Beschreibung Erweiterte Informationen bei radioaktiven Gefahrstoffen	
	xs:sequence	
	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		
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		

Element/Attribut	Anmerkungen
	Anwendbare Codes
	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 Häufigkeit 1 .. 999 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
Width	Anwendbare Codes CMT Zentimeter/Centimeter 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

Element/Attribut	Anmerkungen
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 Beschreibung Containernummer Mapping 028(4-15)
NonIsoContainerIndicator	Häufigkeit 0 .. 1 Typ xs:boolean 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)
Seal	Häufigkeit 0 .. 1 Typ an..11 Length .. 11

Element/Attribut	Anmerkungen
SizeType	Beschreibung Siegelnummer
	Mapping 028(18-28)
	Häufigkeit 1 .. 1
	Typ an..4
TemperatureRange	Length .. 4
	Beschreibung Container Size and Type Code nach ISO6346
	Mapping 028(29-32)
	Häufigkeit 0 .. 1
xs:sequence	Typ TemperatureRangeType
	Beschreibung Temperaturbereich
Min	Häufigkeit 1 .. 1
	Häufigkeit 0 .. 1
	Typ Temperature100Type
	FractionDigits 0
unit	Inclusive -99 .. 99
	Beschreibung Minimale Temperatur
	Mapping 093(4-6)
	Typ temperatureUnitCode
Max	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
	CEL Celsius