

| | |
|------------------|--|
| Key: | HAUPTAUFTRAG-XML-IN |
| XSD: | Hauptauftrag_Import_1001.xsd |
| Dokument-Version | Hauptauftrag_Import_1001 |
| Hinweise | Beschreibung des Datenformats der Hauptauftrag-Importschnittstelle Version 1.001 |

| | |
|---------|--|
| 1 | hauptAuftrag |
| 1.1 | hauptAuftrag.id |
| 1.2 | hauptAuftrag.sstModus |
| 1.3 | hauptAuftrag.referenzNummer1 |
| 1.4 | hauptAuftrag.referenzNummer2 |
| 1.5 | hauptAuftrag.referenzNummer3 |
| 1.6 | hauptAuftrag.rechnungsNummer |
| 1.7 | hauptAuftrag.bestellNrKunde |
| 1.8 | hauptAuftrag.lieferscheinNummer |
| 1.9 | hauptAuftrag.rechnungsDatum |
| 1.10 | hauptAuftrag.lieferscheinDatum |
| 1.11 | hauptAuftrag.rechnungsBetrag |
| 1.11.1 | hauptAuftrag.rechnungsBetrag.betrag |
| 1.11.2 | hauptAuftrag.rechnungsBetrag.waehrung |
| 1.12 | hauptAuftrag.warenwertManuell |
| 1.12.1 | hauptAuftrag.warenwertManuell.betrag |
| 1.12.2 | hauptAuftrag.warenwertManuell.waehrung |
| 1.13 | hauptAuftrag.lieferbedingung |
| 1.14 | hauptAuftrag.lieferbedingungOrt |
| 1.15 | hauptAuftrag.kostenStelle |
| 1.16 | hauptAuftrag.kostenTraeger |
| 1.17 | hauptAuftrag.ladelistenHinweis |
| 1.18 | hauptAuftrag.akkreditivText |
| 1.19 | hauptAuftrag.packHinweis |
| 1.20 | hauptAuftrag.versandVermerk |
| 1.21 | hauptAuftrag.zollpflichtig |
| 1.22 | hauptAuftrag.gesperrt |
| 1.23 | hauptAuftrag.sollVersandeinheiten |
| 1.24 | hauptAuftrag.dienstleister |
| 1.24.1 | hauptAuftrag.dienstleister.id |
| 1.25 | hauptAuftrag.service |
| 1.25.1 | hauptAuftrag.service.id |
| 1.26 | hauptAuftrag.versender |
| 1.26.1 | hauptAuftrag.versender.id |
| 1.26.2 | hauptAuftrag.versender.kundenNummer |
| 1.26.3 | hauptAuftrag.versender.name1 |
| 1.26.4 | hauptAuftrag.versender.name2 |
| 1.26.5 | hauptAuftrag.versender.name3 |
| 1.26.6 | hauptAuftrag.versender.strasse |
| 1.26.7 | hauptAuftrag.versender.hausNummer |
| 1.26.8 | hauptAuftrag.versender.land |
| 1.26.9 | hauptAuftrag.versender.plz |
| 1.26.10 | hauptAuftrag.versender.stadt |
| 1.26.11 | hauptAuftrag.versender.regionStaat |
| 1.26.12 | hauptAuftrag.versender.email |
| 1.26.13 | hauptAuftrag.versender.emailSprache |
| 1.26.14 | hauptAuftrag.versender.glnNummer |
| 1.26.15 | hauptAuftrag.versender.telefonNummer |
| 1.26.16 | hauptAuftrag.versender.telefonKontakt |
| 1.26.17 | hauptAuftrag.versender.faxNummer |
| 1.26.18 | hauptAuftrag.versender.ustId |
| 1.26.19 | hauptAuftrag.versender.bemerkung |
| 1.26.20 | hauptAuftrag.versender.eoriNummer |
| 1.26.21 | hauptAuftrag.versender.hinweis |
| 1.26.22 | hauptAuftrag.versender.zusatz1 |
| 1.26.23 | hauptAuftrag.versender.zusatz2 |
| 1.26.24 | hauptAuftrag.versender.zusatz3 |
| 1.27 | hauptAuftrag.empfaenger |
| 1.27.1 | hauptAuftrag.empfaenger.id |
| 1.27.2 | hauptAuftrag.empfaenger.kundenNummer |
| 1.27.3 | hauptAuftrag.empfaenger.name1 |

| | |
|-------------|--|
| 1.27.4 | hauptAuftrag.empfaenger.name2 |
| 1.27.5 | hauptAuftrag.empfaenger.name3 |
| 1.27.6 | hauptAuftrag.empfaenger.strasse |
| 1.27.7 | hauptAuftrag.empfaenger.hausNummer |
| 1.27.8 | hauptAuftrag.empfaenger.land |
| 1.27.9 | hauptAuftrag.empfaenger.plz |
| 1.27.10 | hauptAuftrag.empfaenger.stadt |
| 1.27.11 | hauptAuftrag.empfaenger.regionStaat |
| 1.27.12 | hauptAuftrag.empfaenger.email |
| 1.27.13 | hauptAuftrag.empfaenger.emailSprache |
| 1.27.14 | hauptAuftrag.empfaenger.glnNummer |
| 1.27.15 | hauptAuftrag.empfaenger.telefonNummer |
| 1.27.16 | hauptAuftrag.empfaenger.telefonKontakt |
| 1.27.17 | hauptAuftrag.empfaenger.faxNummer |
| 1.27.18 | hauptAuftrag.empfaenger.ustId |
| 1.27.19 | hauptAuftrag.empfaenger.bemerkung |
| 1.27.20 | hauptAuftrag.empfaenger.eoriNummer |
| 1.27.21 | hauptAuftrag.empfaenger.hinweis |
| 1.27.22 | hauptAuftrag.empfaenger.zusatz1 |
| 1.27.23 | hauptAuftrag.empfaenger.zusatz2 |
| 1.27.24 | hauptAuftrag.empfaenger.zusatz3 |
| 1.28 | hauptAuftrag.weitereAdressen |
| 1.28.1 | hauptAuftrag.weitereAdressen.adresse |
| 1.28.1.1 | hauptAuftrag.weitereAdressen.adresse.rolle |
| 1.28.1.2 | hauptAuftrag.weitereAdressen.adresse.id |
| 1.28.1.3 | hauptAuftrag.weitereAdressen.adresse.kundenNummer |
| 1.28.1.4 | hauptAuftrag.weitereAdressen.adresse.name1 |
| 1.28.1.5 | hauptAuftrag.weitereAdressen.adresse.name2 |
| 1.28.1.6 | hauptAuftrag.weitereAdressen.adresse.name3 |
| 1.28.1.7 | hauptAuftrag.weitereAdressen.adresse.strasse |
| 1.28.1.8 | hauptAuftrag.weitereAdressen.adresse.hausNummer |
| 1.28.1.9 | hauptAuftrag.weitereAdressen.adresse.land |
| 1.28.1.10 | hauptAuftrag.weitereAdressen.adresse.plz |
| 1.28.1.11 | hauptAuftrag.weitereAdressen.adresse.stadt |
| 1.28.1.12 | hauptAuftrag.weitereAdressen.adresse.regionStaat |
| 1.28.1.13 | hauptAuftrag.weitereAdressen.adresse.email |
| 1.28.1.14 | hauptAuftrag.weitereAdressen.adresse.emailSprache |
| 1.28.1.15 | hauptAuftrag.weitereAdressen.adresse.glnNummer |
| 1.28.1.16 | hauptAuftrag.weitereAdressen.adresse.telefonNummer |
| 1.28.1.17 | hauptAuftrag.weitereAdressen.adresse.telefonKontakt |
| 1.28.1.18 | hauptAuftrag.weitereAdressen.adresse.faxNummer |
| 1.28.1.19 | hauptAuftrag.weitereAdressen.adresse.ustId |
| 1.28.1.20 | hauptAuftrag.weitereAdressen.adresse.bemerkung |
| 1.28.1.21 | hauptAuftrag.weitereAdressen.adresse.eoriNummer |
| 1.28.1.22 | hauptAuftrag.weitereAdressen.adresse.hinweis |
| 1.28.1.23 | hauptAuftrag.weitereAdressen.adresse.zusatz1 |
| 1.28.1.24 | hauptAuftrag.weitereAdressen.adresse.zusatz2 |
| 1.28.1.25 | hauptAuftrag.weitereAdressen.adresse.zusatz3 |
| 1.29 | hauptAuftrag.artikelListe |
| 1.29.1 | hauptAuftrag.artikelListe.artikel |
| 1.29.1.1 | hauptAuftrag.artikelListe.artikel.id |
| 1.29.1.2 | hauptAuftrag.artikelListe.artikel.menge |
| 1.29.1.3 | hauptAuftrag.artikelListe.artikel.stammArtikelNummer |
| 1.29.1.4 | hauptAuftrag.artikelListe.artikel.artikelNummer |
| 1.29.1.5 | hauptAuftrag.artikelListe.artikel.bezeichnung |
| 1.29.1.6 | hauptAuftrag.artikelListe.artikel.eanGtin |
| 1.29.1.7 | hauptAuftrag.artikelListe.artikel.serienNummer |
| 1.29.1.8 | hauptAuftrag.artikelListe.artikel.verpackungsEinheit |
| 1.29.1.9 | hauptAuftrag.artikelListe.artikel.verpackungsEinheiten |
| 1.29.1.10 | hauptAuftrag.artikelListe.artikel.laenge |
| 1.29.1.10.1 | hauptAuftrag.artikelListe.artikel.laenge.wert |

| | |
|---------------|--|
| 1.29.1.10.2 | hauptAuftrag.artikelListe.artikel.laenge.einheit |
| 1.29.1.11 | hauptAuftrag.artikelListe.artikel.breite |
| 1.29.1.11.1 | hauptAuftrag.artikelListe.artikel.breite.wert |
| 1.29.1.11.2 | hauptAuftrag.artikelListe.artikel.breite.einheit |
| 1.29.1.12 | hauptAuftrag.artikelListe.artikel.hoehe |
| 1.29.1.12.1 | hauptAuftrag.artikelListe.artikel.hoehe.wert |
| 1.29.1.12.2 | hauptAuftrag.artikelListe.artikel.hoehe.einheit |
| 1.29.1.13 | hauptAuftrag.artikelListe.artikel.artikelGewicht |
| 1.29.1.13.1 | hauptAuftrag.artikelListe.artikel.artikelGewicht.wert |
| 1.29.1.13.2 | hauptAuftrag.artikelListe.artikel.artikelGewicht.einheit |
| 1.29.1.14 | hauptAuftrag.artikelListe.artikel.rohMasse |
| 1.29.1.14.1 | hauptAuftrag.artikelListe.artikel.rohMasse.wert |
| 1.29.1.14.2 | hauptAuftrag.artikelListe.artikel.rohMasse.einheit |
| 1.29.1.15 | hauptAuftrag.artikelListe.artikel.eigenMasse |
| 1.29.1.15.1 | hauptAuftrag.artikelListe.artikel.eigenMasse.wert |
| 1.29.1.15.2 | hauptAuftrag.artikelListe.artikel.eigenMasse.einheit |
| 1.29.1.16 | hauptAuftrag.artikelListe.artikel.artikelStueckpreis |
| 1.29.1.16.1 | hauptAuftrag.artikelListe.artikel.artikelStueckpreis.betrag |
| 1.29.1.16.2 | hauptAuftrag.artikelListe.artikel.artikelStueckpreis.waehrung |
| 1.29.1.17 | hauptAuftrag.artikelListe.artikel.kopfNummerUrsprungssystem |
| 1.29.1.18 | hauptAuftrag.artikelListe.artikel.artRefEins |
| 1.29.1.19 | hauptAuftrag.artikelListe.artikel.artRefZwei |
| 1.29.1.20 | hauptAuftrag.artikelListe.artikel.artRefDrei |
| 1.29.1.21 | hauptAuftrag.artikelListe.artikel.artRefVier |
| 1.29.1.22 | hauptAuftrag.artikelListe.artikel.rechnungsposNummerUrsprungssystem |
| 1.29.1.23 | hauptAuftrag.artikelListe.artikel.posNummerUrsprungssystem |
| 1.29.1.24 | hauptAuftrag.artikelListe.artikel.ursprungsSystem |
| 1.29.1.25 | hauptAuftrag.artikelListe.artikel.artikelNummerKunde |
| 1.29.1.26 | hauptAuftrag.artikelListe.artikel.bezeichnungKunde |
| 1.29.1.27 | hauptAuftrag.artikelListe.artikel.praefUrsprungsLand |
| 1.29.1.28 | hauptAuftrag.artikelListe.artikel.ursprungsLand |
| 1.29.1.29 | hauptAuftrag.artikelListe.artikel.materialKlasse |
| 1.29.1.30 | hauptAuftrag.artikelListe.artikel.materialTyp |
| 1.29.1.31 | hauptAuftrag.artikelListe.artikel.artikelGruppe |
| 1.29.1.32 | hauptAuftrag.artikelListe.artikel.zollDaten |
| 1.29.1.32.1 | hauptAuftrag.artikelListe.artikel.zollDaten.warenNummer |
| 1.29.1.32.2 | hauptAuftrag.artikelListe.artikel.zollDaten.ursprungsLand |
| 1.29.1.32.3 | hauptAuftrag.artikelListe.artikel.zollDaten.ursprungsBundesland |
| 1.29.1.32.4 | hauptAuftrag.artikelListe.artikel.zollDaten.praeferenzKennzeichen |
| 1.29.1.32.5 | hauptAuftrag.artikelListe.artikel.zollDaten.posNummer |
| 1.29.1.32.6 | hauptAuftrag.artikelListe.artikel.zollDaten.betrieblicheId |
| 1.29.1.32.7 | hauptAuftrag.artikelListe.artikel.zollDaten.beantragtesVerfahren |
| 1.29.1.32.8 | hauptAuftrag.artikelListe.artikel.zollDaten.vorangegangenesVerfahren |
| 1.29.1.32.9 | hauptAuftrag.artikelListe.artikel.zollDaten.weiteresVerfahren |
| 1.29.1.32.10 | hauptAuftrag.artikelListe.artikel.zollDaten.statistischeMenge |
| 1.29.1.32.11 | hauptAuftrag.artikelListe.artikel.zollDaten.statistischeMengeEinheit |
| 1.29.1.32.12 | hauptAuftrag.artikelListe.artikel.zollDaten.statistischerWertEuro |
| 1.29.1.32.13 | hauptAuftrag.artikelListe.artikel.zollDaten.statistischeWarennummer |
| 1.29.1.32.14 | hauptAuftrag.artikelListe.artikel.zollDaten.artDerVerarbeitung |
| 1.29.1.33 | hauptAuftrag.artikelListe.artikel.gefahrGueter |
| 1.29.1.33.1 | hauptAuftrag.artikelListe.artikel.gefahrGueter.gefahrGut |
| 1.29.1.33.1.1 | hauptAuftrag.artikelListe.artikel.gefahrGueter.gefahrGut.id |
| 1.29.1.33.1.2 | hauptAuftrag.artikelListe.artikel.gefahrGueter.gefahrGut.mengeProEinheit |
| 1.30 | hauptAuftrag.individual |
| 1.30.1 | hauptAuftrag.individual.merkmal |
| 1.30.1.1 | hauptAuftrag.individual.merkmal.key |
| 1.30.1.2 | hauptAuftrag.individual.merkmal.value |

| Bezeichner | Kann/ Mussfeld | Format | Wieder- holung |
|--|-------------------|----------|-------------------|
| 1 hauptAuftrag | M | | 1 - 1 |
| 1.1 hauptAuftrag.id | K | an..40 | 0 - 1 |
| Eindeutige ID des Hauptauftrages. Wurde keine angegeben wird eine ID generiert. | | | |
| 1.2 hauptAuftrag.sstModus | K | an..20 | 0 - 1 |
| Modus der Schnittstelle - OVERRIDE (default) | | | |
| 1.3 hauptAuftrag.referenzNummer1 | K | an..40 | 0 - 1 |
| Erste Referenznummer | | | |
| 1.4 hauptAuftrag.referenzNummer2 | K | an..40 | 0 - 1 |
| Zweite Referenznummer | | | |
| 1.5 hauptAuftrag.referenzNummer3 | K | an..40 | 0 - 1 |
| Dritte Referenznummer | | | |
| 1.6 hauptAuftrag.rechnungsNummer | K | an..40 | 0 - 1 |
| Rechnungsnummer | | | |
| 1.7 hauptAuftrag.bestellNrKunde | K | an..60 | 0 - 1 |
| Bestellnummer des Kunden | | | |
| 1.8 hauptAuftrag.lieferscheinNummer | K | an..40 | 0 - 1 |
| Lieferscheinnummer | | | |
| 1.9 hauptAuftrag.rechnungsDatum | K | an8 | 0 - 1 |
| Datum (yyyyMMdd) der Rechnung | | | |
| 1.10 hauptAuftrag.lieferscheinDatum | K | an8 | 0 - 1 |
| Datum (yyyyMMdd) des Lieferscheins | | | |
| 1.11 hauptAuftrag.rechnungsBetrag | K | | 0 - 1 |
| Rechnungsbetrag | | | |
| 1.11.1 hauptAuftrag.rechnungsBetrag.betrag | M | n....9,2 | 1 - 1 |
| Betrag | | | |
| 1.11.2 hauptAuftrag.rechnungsBetrag.waehrung | M | an..3 | 1 - 1 |
| Währung des Betrages im ISO-Format : EUR,CHF,USD .. | | | |
| 1.12 hauptAuftrag.warenwertManuell | K | | 0 - 1 |
| Warenwert aller Artikel | | | |
| 1.12.1 hauptAuftrag.warenwertManuell.betrag | M | n....9,2 | 1 - 1 |
| Betrag | | | |
| 1.12.2 hauptAuftrag.warenwertManuell.waehrung | M | an..3 | 1 - 1 |
| Währung des Betrages im ISO-Format : EUR,CHF,USD .. | | | |
| 1.13 hauptAuftrag.lieferbedingung | K | an..10 | 0 - 1 |
| Die internationalen Handelsklauseln (Incoterms) für diesen Versandauftrag zur Regelung der Art und Weise der Lieferung.) Achtung diese Incoterms beschreiben nur den Gefahrenübergang. Die Art und Weise wie Transportkosten, Zölle und Steuern abgerechnet werden, wird in den Leistungen definiert. | | | |
| 1.14 hauptAuftrag.lieferbedingungOrt | K | an..40 | 0 - 1 |
| Angabe des Ortes zur Lieferbedingung (Incoterms Ort) | | | |
| 1.15 hauptAuftrag.kostenStelle | K | an..40 | 0 - 1 |
| Die Kostenstelle, die belastet wird | | | |
| 1.16 hauptAuftrag.kostenTraeger | K | an..40 | 0 - 1 |
| Der Kostenträger, der belastet wird | | | |
| 1.17 hauptAuftrag.ladelistenHinweis | K | an..255 | 0 - 1 |
| Hinweistext, der im Editor für die Ladeliste erscheint | | | |
| 1.18 hauptAuftrag.akkreditivText | K | an..3000 | 0 - 1 |
| Ein freier Text, der z. B. in Speditionsaufträgen mit angedruckt werden kann | | | |
| 1.19 hauptAuftrag.packHinweis | K | an..255 | 0 - 1 |
| Allgemeiner Hinweis, der im Packdialog für jeden Packauftrag angezeigt wird | | | |
| 1.20 hauptAuftrag.versandVermerk | K | an..5000 | 0 - 1 |
| Ein freier Text, der z.B. in Speditionsaufträgen mit angedruckt werden kann | | | |

| Bezeichner | Kann/ Mussfeld | Format | Wieder- holung |
|---|-------------------|-----------|-------------------|
| 1.21 hauptAuftrag.zollpflichtig | K | boolean.. | 0 - 1 |
| Definiert, ob der Hauptauftrag zollpflichtig ist. | | | |
| 1.22 hauptAuftrag.gesperrt | K | boolean.. | 0 - 1 |
| Definiert ob der Hauptauftrag gesperrt ist. | | | |
| 1.23 hauptAuftrag.sollVersandeinheiten | K | .. | 0 - 1 |
| Soll-Versandeinheiten die geplant sind | | | |
| 1.24 hauptAuftrag.dienstleister | K | | 0 - 1 |
| Transportdienstleister der beauftragt wird | | | |
| 1.24.1 hauptAuftrag.dienstleister.id | M | an.. | 1 - 1 |
| Id des Transportdienstleisters | | | |
| 1.25 hauptAuftrag.service | K | | 0 - 1 |
| Der Service des Dienstleisters der verwendet werden soll | | | |
| 1.25.1 hauptAuftrag.service.id | M | an.. | 1 - 1 |
| Id oder Mappingcode des Services | | | |
| 1.26 hauptAuftrag.versender | K | | 0 - 1 |
| Abholadresse (Versender) | | | |
| 1.26.1 hauptAuftrag.versender.id | K | an..40 | 0 - 1 |
| Eindeutige ID zur Identifizierung eines Adressstammdatensatzes. Ist eine ID angegeben wird die Adresse mit den AD Adressstammdaten angereichert. | | | |
| 1.26.2 hauptAuftrag.versender.kundenNummer | K | an..40 | 0 - 1 |
| Kundennummer | | | |
| 1.26.3 hauptAuftrag.versender.name1 | K | an..140 | 0 - 1 |
| Erste Namenszeile | | | |
| 1.26.4 hauptAuftrag.versender.name2 | K | an..140 | 0 - 1 |
| Zweite Namenszeile | | | |
| 1.26.5 hauptAuftrag.versender.name3 | K | an..140 | 0 - 1 |
| Dritte Namenszeile (Kontaktdaten) | | | |
| 1.26.6 hauptAuftrag.versender.strasse | K | an..400 | 0 - 1 |
| Strasse | | | |
| 1.26.7 hauptAuftrag.versender.hausNummer | K | an..20 | 0 - 1 |
| Hausnummer Die Hausnummer kann leer bleiben und stattdessen im Feld Strasse enthalten sein | | | |
| 1.26.8 hauptAuftrag.versender.land | K | an2 | 0 - 1 |
| Das Land als ISO 3166 ALPHA-2 Ländercode (z.B. DE, GB). Das Land muß im AD-System angelegt sein | | | |
| 1.26.9 hauptAuftrag.versender.plz | K | an..40 | 0 - 1 |
| Postleitzahl | | | |
| 1.26.10 hauptAuftrag.versender.stadt | K | an..140 | 0 - 1 |
| Stadt | | | |
| 1.26.11 hauptAuftrag.versender.regionStaat | K | an..80 | 0 - 1 |
| Bundesland / Bundesstaat | | | |
| 1.26.12 hauptAuftrag.versender.email | K | an..80 | 0 - 1 |
| Emailadresse | | | |
| 1.26.13 hauptAuftrag.versender.emailSprache | K | an..10 | 0 - 1 |
| Sprache für die Emailkorrespondenz | | | |
| 1.26.14 hauptAuftrag.versender.glnNummer | K | an..40 | 0 - 1 |
| Die GLN. Eine weltweit eindeutige Identifikationsnummer einer Institution. | | | |
| 1.26.15 hauptAuftrag.versender.telefonNummer | K | an..40 | 0 - 1 |
| Telefonnummer | | | |
| 1.26.16 hauptAuftrag.versender.telefonKontakt | K | an..140 | 0 - 1 |
| Telefon Kontakt | | | |

| Bezeichner | Kann/ Mussfeld | Format | Wieder- holung |
|---|-------------------|---------|-------------------|
| 1.26.17 hauptAuftrag.versender.faxNummer | K | an..40 | O - 1 |
| Faxnummer | | | |
| 1.26.18 hauptAuftrag.versender.ustId | K | an..40 | O - 1 |
| Umsatzsteueridentifikationsnummer | | | |
| 1.26.19 hauptAuftrag.versender.bemerkung | K | an..255 | O - 1 |
| Weitere Bemerkungen zu der Adresse | | | |
| 1.26.20 hauptAuftrag.versender.eoriNummer | K | an..40 | O - 1 |
| EORI-Nummer (Economic Operators Registration and Identification number) Nummer zur Registrierung und Identifizierung von Wirtschaftsbeteiligten) | | | |
| 1.26.21 hauptAuftrag.versender.hinweis | K | an..255 | O - 1 |
| Freitext für adressbezogene Hinweise | | | |
| 1.26.22 hauptAuftrag.versender.zusatz1 | K | an..40 | O - 1 |
| Eine Zusatzinformation die dienstleisterspezifisch verwendet werden kann | | | |
| 1.26.23 hauptAuftrag.versender.zusatz2 | K | an..40 | O - 1 |
| Eine Zusatzinformation die dienstleisterspezifisch verwendet werden kann | | | |
| 1.26.24 hauptAuftrag.versender.zusatz3 | K | an..40 | O - 1 |
| Eine Zusatzinformation die dienstleisterspezifisch verwendet werden kann | | | |
| 1.27 hauptAuftrag.empfaenger | K | | O - 1 |
| Empfängeradresse | | | |
| 1.27.1 hauptAuftrag.empfaenger.id | K | an..40 | O - 1 |
| Eindeutige ID zur Identifizierung eines Adressstammdatensatzes. Ist eine ID angegeben wird die Adresse mit den AD Adressstammdaten angereichert. | | | |
| 1.27.2 hauptAuftrag.empfaenger.kundenNummer | K | an..40 | O - 1 |
| Kundennummer | | | |
| 1.27.3 hauptAuftrag.empfaenger.name1 | K | an..140 | O - 1 |
| Erste Namenszeile | | | |
| 1.27.4 hauptAuftrag.empfaenger.name2 | K | an..140 | O - 1 |
| Zweite Namenszeile | | | |
| 1.27.5 hauptAuftrag.empfaenger.name3 | K | an..140 | O - 1 |
| Dritte Namenszeile | | | |
| 1.27.6 hauptAuftrag.empfaenger.strasse | K | an..400 | O - 1 |
| Strasse | | | |
| 1.27.7 hauptAuftrag.empfaenger.hausNummer | K | an..20 | O - 1 |
| Hausnummer Die Hausnummer kann leer bleiben und stattdessen im Feld Strasse enthalten sein | | | |
| 1.27.8 hauptAuftrag.empfaenger.land | K | an2 | O - 1 |
| Das Land als ISO 3166 ALPHA-2 Ländercode (z.B. DE, GB). Das Land muß im AD-System angelegt sein | | | |
| 1.27.9 hauptAuftrag.empfaenger.plz | K | an..40 | O - 1 |
| Postleitzahl | | | |
| 1.27.10 hauptAuftrag.empfaenger.stadt | K | an..140 | O - 1 |
| Stadt | | | |
| 1.27.11 hauptAuftrag.empfaenger.regionStaat | K | an..80 | O - 1 |
| Bundesland / Bundesstaat | | | |
| 1.27.12 hauptAuftrag.empfaenger.email | K | an..80 | O - 1 |
| Emailadresse | | | |
| 1.27.13 hauptAuftrag.empfaenger.emailSprache | K | an..10 | O - 1 |
| Sprache für die Emailkorrespondenz | | | |
| 1.27.14 hauptAuftrag.empfaenger.glnNummer | K | an..40 | O - 1 |
| Die GLN. Eine weltweit eindeutige Identifikationsnummer einer Institution. | | | |
| 1.27.15 hauptAuftrag.empfaenger.telefonNummer | K | an..40 | O - 1 |
| Telefonnummer | | | |

| Bezeichner | Kann/ Mussfeld | Format | Wieder- holung |
|---|-------------------|-----------|-------------------|
| 1.27.16 hauptAuftrag.empfaenger.telefonKontakt | K | an..140 | 0 - 1 |
| Telefon Kontakt | | | |
| 1.27.17 hauptAuftrag.empfaenger.faxNummer | K | an..40 | 0 - 1 |
| Faxnummer | | | |
| 1.27.18 hauptAuftrag.empfaenger.ustId | K | an..40 | 0 - 1 |
| Umsatzsteueridentifikationsnummer | | | |
| 1.27.19 hauptAuftrag.empfaenger.bemerkung | K | an..255 | 0 - 1 |
| Weitere Bemerkungen zu der Adresse | | | |
| 1.27.20 hauptAuftrag.empfaenger.eoriNummer | K | an..40 | 0 - 1 |
| EORI-Nummer (Economic Operators Registration and Identification number) Nummer zur Registrierung und Identifizierung von Wirtschaftsbeteiligten) | | | |
| 1.27.21 hauptAuftrag.empfaenger.hinweis | K | an..255 | 0 - 1 |
| Freitext für adressbezogene Hinweise | | | |
| 1.27.22 hauptAuftrag.empfaenger.zusatz1 | K | an..40 | 0 - 1 |
| Eine Zusatzinformation die dienstleisterspezifisch verwendet werden kann | | | |
| 1.27.23 hauptAuftrag.empfaenger.zusatz2 | K | an..40 | 0 - 1 |
| Eine Zusatzinformation die dienstleisterspezifisch verwendet werden kann | | | |
| 1.27.24 hauptAuftrag.empfaenger.zusatz3 | K | an..40 | 0 - 1 |
| Eine Zusatzinformation die dienstleisterspezifisch verwendet werden kann | | | |
| 1.28 hauptAuftrag.weitereAdressen | K | | 0 - 1 |
| Weitere Adressen | | | |
| 1.28.1 hauptAuftrag.weitereAdressen.adresse | M | | 1 - n |
| 1.28.1.1 hauptAuftrag.weitereAdressen.adresse.rolle | K | an..40 | 0 - 1 |
| Adressrolle | | | |
| 1.28.1.2 hauptAuftrag.weitereAdressen.adresse.id | K | an..40 | 0 - 1 |
| 1.28.1.3 hauptAuftrag.weitereAdressen.adresse.kundenNummer | K | an..40 | 0 - 1 |
| 1.28.1.4 hauptAuftrag.weitereAdressen.adresse.name1 | K | an..140 | 0 - 1 |
| 1.28.1.5 hauptAuftrag.weitereAdressen.adresse.name2 | K | an..140 | 0 - 1 |
| 1.28.1.6 hauptAuftrag.weitereAdressen.adresse.name3 | K | an..140 | 0 - 1 |
| 1.28.1.7 hauptAuftrag.weitereAdressen.adresse.strasse | K | an..400 | 0 - 1 |
| 1.28.1.8 hauptAuftrag.weitereAdressen.adresse.hausNummer | K | an..20 | 0 - 1 |
| 1.28.1.9 hauptAuftrag.weitereAdressen.adresse.land | K | an2 | 0 - 1 |
| 1.28.1.10 hauptAuftrag.weitereAdressen.adresse.plz | K | an..40 | 0 - 1 |
| 1.28.1.11 hauptAuftrag.weitereAdressen.adresse.stadt | K | an..140 | 0 - 1 |
| 1.28.1.12 hauptAuftrag.weitereAdressen.adresse.regionStaat | K | an..80 | 0 - 1 |
| 1.28.1.13 hauptAuftrag.weitereAdressen.adresse.email | K | an..80 | 0 - 1 |
| 1.28.1.14 hauptAuftrag.weitereAdressen.adresse.emailSprache | K | an..10 | 0 - 1 |
| 1.28.1.15 hauptAuftrag.weitereAdressen.adresse.glnNummer | K | an..40 | 0 - 1 |
| 1.28.1.16 hauptAuftrag.weitereAdressen.adresse.telefonNummer | K | an..40 | 0 - 1 |
| 1.28.1.17 hauptAuftrag.weitereAdressen.adresse.telefonKontakt | K | an..140 | 0 - 1 |
| 1.28.1.18 hauptAuftrag.weitereAdressen.adresse.faxNummer | K | an..40 | 0 - 1 |
| 1.28.1.19 hauptAuftrag.weitereAdressen.adresse.ustId | K | an..40 | 0 - 1 |
| 1.28.1.20 hauptAuftrag.weitereAdressen.adresse.bemerkung | K | an..255 | 0 - 1 |
| 1.28.1.21 hauptAuftrag.weitereAdressen.adresse.eoriNummer | K | an..40 | 0 - 1 |
| 1.28.1.22 hauptAuftrag.weitereAdressen.adresse.hinweis | K | an..255 | 0 - 1 |
| 1.28.1.23 hauptAuftrag.weitereAdressen.adresse.zusatz1 | K | an..40 | 0 - 1 |
| 1.28.1.24 hauptAuftrag.weitereAdressen.adresse.zusatz2 | K | an..40 | 0 - 1 |
| 1.28.1.25 hauptAuftrag.weitereAdressen.adresse.zusatz3 | K | an..40 | 0 - 1 |
| 1.29 hauptAuftrag.artikelListe | K | | 0 - 1 |
| Die Artikel, die dem Hauptauftrag zugeordnet werden | | | |
| 1.29.1 hauptAuftrag.artikelListe.artikel | M | | 1 - n |
| 1.29.1.1 hauptAuftrag.artikelListe.artikel.id | K | an..40 | 0 - 1 |
| Hauptauftrag eindeutige ID des Artikels, wurde keine angegeben wird eine generiert | | | |
| 1.29.1.2 hauptAuftrag.artikelListe.artikel.menge | K | n....10,4 | 0 - 1 |
| Die Gesamtanzahl des Artikels. (Nachkommastellen sind optional) | | | |

| Bezeichner | Kann/ Mussfeld | Format | Wieder- holung |
|---|-------------------|-----------|-------------------|
| 1.29.1.3 hauptAuftrag.artikelListe.artikel.stammArtikelNummer | K | an..40 | 0 - 1 |
| Wurde eine Stamm-Artikelnummer eingegeben, werden die Artikel mit den Artikeldaten aus den Stammdaten geflutet. | | | |
| 1.29.1.4 hauptAuftrag.artikelListe.artikel.artikelNummer | K | an..80 | 0 - 1 |
| Die Artikelnummer | | | |
| 1.29.1.5 hauptAuftrag.artikelListe.artikel.bezeichnung | K | an..255 | 0 - 1 |
| Die Bezeichnung des Artikels als Freitext | | | |
| 1.29.1.6 hauptAuftrag.artikelListe.artikel.eanGtin | K | an..40 | 0 - 1 |
| Globale Artikelidentifikationsnummer | | | |
| 1.29.1.7 hauptAuftrag.artikelListe.artikel.serienNummer | K | an..60 | 0 - 1 |
| Seriennummer des Artikels | | | |
| 1.29.1.8 hauptAuftrag.artikelListe.artikel.verpackungsEinheit | K | an..255 | 0 - 1 |
| Die Verpackungseinheit, in der der Artikel verpackt werden soll. Wird hier eine Einheit angegeben, so kann der Artikel im Packdialog nur in dieser Einheit verpackt werden. Falls hier keine Einheit angegeben wird, stehen im Packdialog alle unter "verpackungseinheiten" definierten Einheiten zur Verfügung. Format: Bezeichnung,Stückzahl - Beispiel: STK,1 | | | |
| 1.29.1.9 hauptAuftrag.artikelListe.artikel.verpackungsEinheiten | K | an..255 | 0 - 1 |
| Die möglichen Verpackungseinheiten, in denen der Artikel verpackt werden kann. Format: Bezeichnung,Stückzahl;Bezeichnung,Stückzahl;... - Beispiel: STK,1;Karton,50;Karton,100 | | | |
| 1.29.1.10 hauptAuftrag.artikelListe.artikel.laenge | K | | 0 - 1 |
| Länge des Artikels | | | |
| 1.29.1.10.1 hauptAuftrag.artikelListe.artikel.laenge.wert | M | n....9,2 | 1 - 1 |
| Wert | | | |
| 1.29.1.10.2 hauptAuftrag.artikelListe.artikel.laenge.einheit | M | an..2 | 1 - 1 |
| Einheit des Wertes (MM,CM,M,IN,FT) | | | |
| 1.29.1.11 hauptAuftrag.artikelListe.artikel.breite | K | | 0 - 1 |
| Breite des Artikels | | | |
| 1.29.1.11.1 hauptAuftrag.artikelListe.artikel.breite.wert | M | n....9,2 | 1 - 1 |
| Wert | | | |
| 1.29.1.11.2 hauptAuftrag.artikelListe.artikel.breite.einheit | M | an..2 | 1 - 1 |
| Einheit des Wertes (MM,CM,M,IN,FT) | | | |
| 1.29.1.12 hauptAuftrag.artikelListe.artikel.hoehe | K | | 0 - 1 |
| Höhe des Artikels | | | |
| 1.29.1.12.1 hauptAuftrag.artikelListe.artikel.hoehe.wert | M | n....9,2 | 1 - 1 |
| Wert | | | |
| 1.29.1.12.2 hauptAuftrag.artikelListe.artikel.hoehe.einheit | M | an..2 | 1 - 1 |
| Einheit des Wertes (MM,CM,M,IN,FT) | | | |
| 1.29.1.13 hauptAuftrag.artikelListe.artikel.artikelGewicht | K | | 0 - 1 |
| Nettogewicht eines einzelnen Artikels incl. unmittelbarer Verpackung | | | |
| 1.29.1.13.1 hauptAuftrag.artikelListe.artikel.artikelGewicht.wert | M | n....12,5 | 1 - 1 |
| Wert | | | |
| 1.29.1.13.2 hauptAuftrag.artikelListe.artikel.artikelGewicht.einheit | M | an..2 | 1 - 1 |
| Einheit des Wertes (G,KG,T,LB,OZ) | | | |
| 1.29.1.14 hauptAuftrag.artikelListe.artikel.rohMasse | K | | 0 - 1 |
| Bruttogewicht einer Verpackungseinheit (Eigengewicht Artikel, Verpackung Artikel, Umkarton) | | | |
| 1.29.1.14.1 hauptAuftrag.artikelListe.artikel.rohMasse.wert | M | n....12,5 | 1 - 1 |
| Wert | | | |
| 1.29.1.14.2 hauptAuftrag.artikelListe.artikel.rohMasse.einheit | M | an..2 | 1 - 1 |
| Einheit des Wertes (G,KG,T,LB,OZ) | | | |
| 1.29.1.15 hauptAuftrag.artikelListe.artikel.eigenMasse | K | | 0 - 1 |
| Eigengewicht eines Artikels ohne unmittelbare Verpackung | | | |

| Bezeichner | Kann/ Mussfeld | Format | Wieder- holung |
|---|-------------------|-----------|-------------------|
| 1.29.1.15.1 hauptAuftrag.artikelListe.artikel.eigenMasse.wert | M | n....12,5 | 1 - 1 |
| WErt | | | |
| 1.29.1.15.2 hauptAuftrag.artikelListe.artikel.eigenMasse.einheit | M | an..2 | 1 - 1 |
| Einheit des Wertes (G,KG,T,LB,OZ) | | | |
| 1.29.1.16 hauptAuftrag.artikelListe.artikel.artikelStueckpreis | K | | 0 - 1 |
| Der Stückpreis eines einzelnen Artikels | | | |
| 1.29.1.16.1 hauptAuftrag.artikelListe.artikel.artikelStueckpreis.betrag | M | n....14,6 | 1 - 1 |
| Betrag | | | |
| 1.29.1.16.2 hauptAuftrag.artikelListe.artikel.artikelStueckpreis.waehrung | M | an..3 | 1 - 1 |
| Währung des Betrages im ISO-Format : EUR,CHF,USD .. | | | |
| 1.29.1.17 hauptAuftrag.artikelListe.artikel.kopfNummerUrsprungssystem | K | an..40 | 0 - 1 |
| Auftragsnummer aus dem Ursprungssystem (z.B. Bestellnummer) | | | |
| 1.29.1.18 hauptAuftrag.artikelListe.artikel.artRefEins | K | an..40 | 0 - 1 |
| Artikelreferenznummer aus Fremdsystem (z.B. Kommissioniernummer) | | | |
| 1.29.1.19 hauptAuftrag.artikelListe.artikel.artRefZwei | K | an..40 | 0 - 1 |
| Artikelreferenznummer aus Fremdsystem (z.B. Kommissioniernummer) | | | |
| 1.29.1.20 hauptAuftrag.artikelListe.artikel.artRefDrei | K | an..40 | 0 - 1 |
| Artikelreferenznummer aus Fremdsystem (z.B. Kommissioniernummer) | | | |
| 1.29.1.21 hauptAuftrag.artikelListe.artikel.artRefVier | K | an..40 | 0 - 1 |
| Artikelreferenznummer aus Fremdsystem (z.B. Kommissioniernummer) | | | |
| 1.29.1.22 hauptAuftrag.artikelListe.artikel.rechnungsposNummerUrsprungssystem | K | an..20 | 0 - 1 |
| Rechnungspositionsnummer des Artikels in einem anderen System. (z.B. Bestellposition) | | | |
| 1.29.1.23 hauptAuftrag.artikelListe.artikel.posNummerUrsprungssystem | K | an..20 | 0 - 1 |
| Positionsnummer des Artikels in einem anderen System. (z.B. Bestellposition) | | | |
| 1.29.1.24 hauptAuftrag.artikelListe.artikel.ursprungsSystem | K | an..80 | 0 - 1 |
| Name des Systems, aus dem die Artikeldaten stammen | | | |
| 1.29.1.25 hauptAuftrag.artikelListe.artikel.artikelNummerKunde | K | an..40 | 0 - 1 |
| Die Artikelnummer des Kunden/Empfängers | | | |
| 1.29.1.26 hauptAuftrag.artikelListe.artikel.bezeichnungKunde | K | an..255 | 0 - 1 |
| Die Artikelbezeichnung des Kunden/Empfängers | | | |
| 1.29.1.27 hauptAuftrag.artikelListe.artikel.praefUrsprungsLand | K | an..2 | 0 - 1 |
| Präferenzierter Ursprung: Zweistelliger Ländercode nach ISO 3166 ALPHA-2 | | | |
| 1.29.1.28 hauptAuftrag.artikelListe.artikel.ursprungsLand | K | an..2 | 0 - 1 |
| Nicht präferenzierter Ursprung: Zweistelliger Ländercode nach ISO 3166 ALPHA-2 | | | |
| 1.29.1.29 hauptAuftrag.artikelListe.artikel.materialKlasse | K | an..40 | 0 - 1 |
| Materialklasse zur Zusammenfassung von mehreren Materialien | | | |
| 1.29.1.30 hauptAuftrag.artikelListe.artikel.materialTyp | K | an..40 | 0 - 1 |
| Die Definition des Materials | | | |
| 1.29.1.31 hauptAuftrag.artikelListe.artikel.artikelGruppe | K | an..40 | 0 - 1 |
| Dient der Zusammenfassung mehrere Artikels zu Artikelgruppen | | | |
| 1.29.1.32 hauptAuftrag.artikelListe.artikel.zollDaten | K | | 0 - 1 |
| Die Zolldaten des Artikels | | | |
| 1.29.1.32.1 hauptAuftrag.artikelListe.artikel.zollDaten.warenNummer | K | an..100 | 0 - 1 |
| Die Warentarifnummer | | | |
| 1.29.1.32.2 hauptAuftrag.artikelListe.artikel.zollDaten.ursprungsLand | K | an..2 | 0 - 1 |
| Der Ländercodes des Ursprungslandes des Artikels | | | |
| 1.29.1.32.3 hauptAuftrag.artikelListe.artikel.zollDaten.ursprungsBundesland | K | an..2 | 0 - 1 |
| Der Zollcode des Ursprungsbundeslandes des Artikels | | | |
| 1.29.1.32.4 hauptAuftrag.artikelListe.artikel.zollDaten.praeferenzKennzeichen | K | an..1 | 0 - 1 |
| Das Präferenzkennzeichen zu diesem Artikel | | | |

| Bezeichner | Kann/ Mussfeld | Format | Wieder- holung |
|---|-------------------|-----------|-------------------|
| 1.29.1.32.5 hauptAuftrag.artikelListe.artikel.zollDaten.posNummer | K | an..40 | 0 - 1 |
| Die zollspezifische Positionsnummer | | | |
| 1.29.1.32.6 hauptAuftrag.artikelListe.artikel.zollDaten.betrieblicheId | K | an..40 | 0 - 1 |
| Der zollspezifische betriebliche Identifikationscode | | | |
| 1.29.1.32.7 hauptAuftrag.artikelListe.artikel.zollDaten.beantragtesVerfahren | K | an..2 | 0 - 1 |
| Das beantragte Zollverfahren | | | |
| 1.29.1.32.8 hauptAuftrag.artikelListe.artikel.zollDaten.vorangegangenesVerfahren | K | an..2 | 0 - 1 |
| Das vorangegangene Zollverfahren | | | |
| 1.29.1.32.9 hauptAuftrag.artikelListe.artikel.zollDaten.weiteresVerfahren | K | an..2 | 0 - 1 |
| Das weitere Zollverfahren | | | |
| 1.29.1.32.10 hauptAuftrag.artikelListe.artikel.zollDaten.statistischeMenge | K | n....10,2 | 0 - 1 |
| Die zollspezifische statistische Menge | | | |
| 1.29.1.32.11 hauptAuftrag.artikelListe.artikel.zollDaten.statistischeMengeEinheit | K | an..10 | 0 - 1 |
| Die Einheit der statistischen Menge | | | |
| 1.29.1.32.12 hauptAuftrag.artikelListe.artikel.zollDaten.statistischerWertEuro | K | n....10,2 | 0 - 1 |
| Der statistische Wert in Euro | | | |
| 1.29.1.32.13 hauptAuftrag.artikelListe.artikel.zollDaten.statistischeWarennummer | K | an..255 | 0 - 1 |
| Die statistische Warennummer | | | |
| 1.29.1.32.14 hauptAuftrag.artikelListe.artikel.zollDaten.artDerVerarbeitung | K | an..255 | 0 - 1 |
| Die Art der Verarbeitung. (Wird an AC weitergegeben) | | | |
| 1.29.1.33 hauptAuftrag.artikelListe.artikel.gefahrGueter | K | | 0 - 1 |
| Angaben zu den enthaltenen Gefahrgueter. Beim Packen werden die Stammdaten der angegebenen Gefahrgüter in das Packstück eingesetzt | | | |
| 1.29.1.33.1 hauptAuftrag.artikelListe.artikel.gefahrGueter.gefahrGut | M | | 1 - n |
| 1.29.1.33.1.1 hauptAuftrag.artikelListe.artikel.gefahrGueter.gefahrGut.id | M | an..40 | 1 - 1 |
| ID eines in AD angelegeten Gefahrgutstammdatensatzes | | | |
| 1.29.1.33.1.2 hauptAuftrag.artikelListe.artikel.gefahrGueter.gefahrGut.mengeProEinheit | M | n....10,4 | 1 - 1 |
| Gefahrgutmenge einer Einheit des Artikels. Beim Packen mit Artikelbezug wird die Gesamt-Gefahrgutmenge aus "verpackete Menge x Gefahrgutmenge" errechnet. Beim Packen ohne Artikelbezug, wird angenommen, dass sich die komplette Artikelmenge im Paket befindet.Bei Bedarf kann auch projektbezogenes Verhalten implementiert werden. | | | |
| 1.30 hauptAuftrag.individual | K | | 0 - 1 |
| Projektbezogene individuelle Ausprägungen. Diese sind nicht Bestandteil der Standard Schnittstelle. | | | |
| 1.30.1 hauptAuftrag.individual.merkmal | M | | 1 - n |
| Eine projektbezogenes individuelles Merkmal | | | |
| 1.30.1.1 hauptAuftrag.individual.merkmal.key | K | an.. | 0 - 1 |
| Identifikationsschlüssel des Merkmals. | | | |
| 1.30.1.2 hauptAuftrag.individual.merkmal.value | K | an.. | 0 - 1 |
| Wert des Mermals. | | | |