http://www.ebiz-tcf.eu

DRAFT

GUIDA DI IMPLEMENTAZIONE

TRANSAZIONE "DISPOSIZIONE TINTURA FILATO"

Versione: draft
Data di rilascio: 26/6/2023
Codice documento: G021
Documentazione Tecnica: http://www.ebiz.enea.it
Repository XML Schema: http://www.ebiz.enea.it/moda-ml/repository/schema/draft/default.asp
Repository guide: http://www.ebiz.enea.it/moda-ml/repository/guide/draft/default.asp
Nome file: G021-eBIZ-DisposizioneTinturaFilato.pdf

0. PREMESSA

Questo documento riporta una **proposta di aggiornamento** ed estensione delle specifiche eBIZ a partire dalla versione eBIZ 2018. Sotto la denominazione di 'versione Draft' viene infatti riportato il risultato di un ampio lavoro di analisi e consultazione finalizzato a sviluppare e mantenere le specifiche eBIZ.

In particolare il contenuto di questa proposta è il risultato di diverse attività, principalmnete quelle svolte nel quadro del **progetto TRICK**, finanziato dalla Commissione Europea: grant agreement 958352, call H2020-LOW-CARBON-CIRCULAR-INDUSTRIES-2020 / H2020-LCCI-2020-EASME-twostage.

I contenuti tecnici sono retrocompatibili con l'ultima versione ufficiale pubblicata, con l'esclusione dei concetti totalmente nuovi aggiunti esplicitamente per la versione che sono inseriti come evoluzione incrementale della base di conoscenza. Ogni proposta aggiuntiva rispetto a quelle specifiche costituisce una proposta, non ancora una specifica accettata, ma verrà proposta nelle apposite sedi per essere accettata nelle future versioni eBIZ.

1. DESCRIZIONE DI BUSINESS

1.1 Scopo

Questa guida ha lo scopo di illustrare alle aziende del settore tessile abbigliamento la forma standard XML del tipo documento "DISPOSIZIONE DI TINTURA FILATO", fornendo le istruzioni per il suo impiego nel contesto di commercio elettronico tra Terzisti di Filatura e loro committenti illustrato nel diagramma accluso.
Tutte le regole necessarie per la costruzione e la validazione del documento sono espresse mediante uno specifico schema XML, che è presentato in dettaglio nel paragrafo
.

1.2 Generalità

La Disposizione di Tintura filato può essere usata da un Committente per ordinare ad un Terzista la tintura di filato di sua proprietà necessaria per la trasformazione dello stesso in "filato" utilizzabile dai produttori di tessuti.

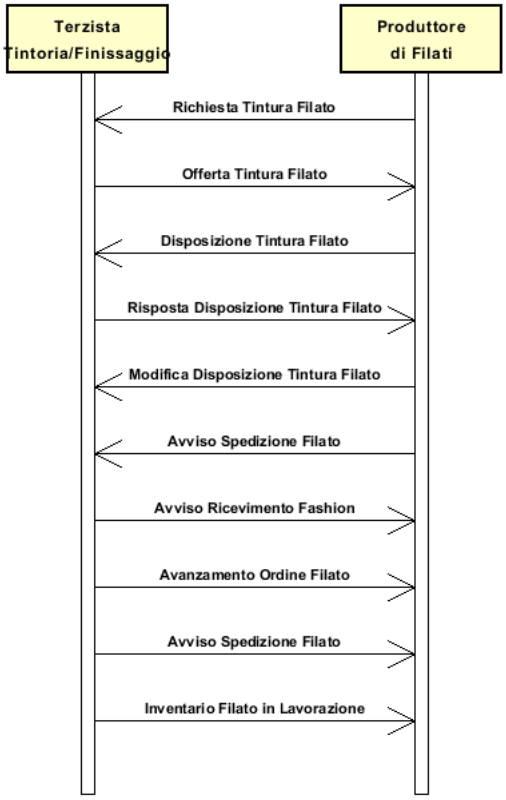
Questa prestazione può includere una o più lavorazioni del ciclo di tintura.

Quando il Committente richiede diverse lavorazioni in sequenza a diversi Terzisti, esso può disporre con questo documento non solo la lavorazione ma anche l'invio del prodotto semilavorato dal primo Terzista ad un secondo Terzista. Di regola, la Disposizione di Tintura filato specifica solo la tecnologia (se necessario) e le caratteristiche del prodotto finale di ciascuna lavorazione ed identifica i semilavorati (componenti) da usarsi per produrre il prodotto finale richiesto.

Si noti che questo prodotto finale può essere a sua volta componente in una successiva operazione di lavorazione.
La definizione delle modalità di esecuzione è solitamente lasciata alla competenza del Terzista; in alcuni casi tuttavia anche queste modalità possono essere specificate dal Committente, che può specificare macchinari e parametri di macchina.

1.3. Scenario applicativo

Tintura filati in conto terzi


Terzista
Tintoria/Finissaggio
Produttore
di Filati
Richiesta Tintura Filato
Offerta Tintura Filato
Disposizione Tintura Filato
Risposta Disposizione Tintura Filato
Modifica Disposizione Tintura Filato
Avviso Spedizione Filato
Avviso Ricevimento Fashion
Avanzamento Ordine Filato
Avviso Spedizione Filato
Inventario Filato in Lavorazione

2. GUIDA ALLA IMPLEMENTAZIONE

2.1 Struttura generale del documento XML

Tutti i dati che possono essere scambiati tra le Parti con questa classe di documenti XML sono mostrati nella "Struttura del documento" (una visione semplificata dello schema) dove:
- i due numeri che seguono ciascun elemento indicano la sua "cardinalità" (numero minimo e massimo di ripetizioni ammesse); il numero minimo uguale a 0 indica un elemento opzionale, il numero minimo maggiore o uguale a 1 indica un elemento obbligatorio)
- il carattere grassetto denota gli elementi che sono "complessi semantici" ovvero aggregati di dati elementari costruiti ai fini della funzionalità e della riusabilità dell´informazione (gli elementi che sono contenuti in ogni elemento padre si individuano agevolmente per l´indentatura)
- il simbolo @ ed il carattere corsivo denotano un attributo dell´elemento che lo precede; qui la condizione d´uso (Required, Optional, ecc.) è indicata fra parentesi quadre

Struttura del documento XML

YARNDyeOrder
@msgfunction [Optional] [Default= OR]
@version [Optional] [Default= draft]
@useProfile [Optional]
| YDCOheader 1-1
| | msgN 1-1
- scegli -
| | msgID 0-1
- oppure -
| | docID 0-1
| | *@numberingOrg [Optional]*
- fine scelta -
| | msgDate 1-1
| | *@dateForm [Optional]*
| | season 0-1
| | *@numberingOrg [Optional]*
| | *@codeList [Optional]*
| | *@listName [Optional]*
| | *@listVersion [Optional]*
| | msgCurrency 0-1
| | refDoc 0-9
| | *@docType [Required]*
| | | docID 1-2
| | | *@numberingOrg [Optional]*
| | | docDate 0-1
| | | *@dateForm [Optional]*
| | | season 0-1
| | | *@numberingOrg [Optional]*
| | | *@codeList [Optional]*
| | | *@listName [Optional]*
| | | *@listVersion [Optional]*
| | | itemID 0-1
| | | attachment 0-1
| | | *@uid [Optional]*
| | | | fileName 0-1
| | | | *@numberingOrg [Optional]*
| | | | binaryObject 0-1
| | | | *@format [Optional]*
| | | | *@mime [Optional]*
| | | | *@encoding [Optional]*
| | | | *@characterSet [Optional]*
| | | | externalReference 0-99
| | | | | uri 1-1
| | | | | *@isURL [Optional] [Default= true]*
| | | | | mimeCode 0-1
| | | | | formatCode 0-1
| | | | | encodingCode 0-1

| | | | | characterSetCode 0-1
| | | | hashFootprint 0-1
| | | | *@schemeID [Optional]*
| | | | *@hashMethod [Required]*
| | | | blockChainReference 0-9
| | | | | uri 1-1
| | | | | *@isURL [Optional] [Default= true]*
| | | | | transactionReceipt 1-9
| | buyer 1-1
| | *@logo [Optional]*
| | *@sender [Optional]*
| | | id 1-1
| | | *@numberingOrg [Optional]*
| | | additionalIdentifier 0-9
| | | *@numberingOrg [Optional]*
| | | *@idQualifier [Optional]*
| | | legalName 0-1
| | | dept 0-1
| | | subDept 0-1
| | | person 0-1
| | | *@email [Optional]*
| | | *@phone [Optional]*
| | | *@fax [Optional]*
| | | street 0-1
| | | city 0-1
| | | subCountry 0-1
| | | country 0-1
| | | postCode 0-1
| | | geoCoordinates 0-1
| | | *@um [Optional] [Default= DEGD]*
| | | *@geoRefSystem [Optional]*
| | | | xGeoCoord 1-1
| | | | yGeoCoord 1-1
| | | | zGeoCoord 0-1
| | subContractor 1-1
| | *@sender [Optional]*
| | | id 1-1
| | | *@numberingOrg [Optional]*
| | | legalName 0-1
| | | dept 0-1
| | | subDept 0-1
| | | person 0-1
| | | *@email [Optional]*
| | | *@phone [Optional]*
| | | *@fax [Optional]*
| | | street 0-1
| | | city 0-1
| | | subCountry 0-1
| | | country 0-1
| | | postCode 0-1
| | | geoCoordinates 0-1
| | | *@um [Optional] [Default= DEGD]*
| | | *@geoRefSystem [Optional]*
| | | | xGeoCoord 1-1
| | | | yGeoCoord 1-1
| | | | zGeoCoord 0-1
| | thirdParty 0-5
| | *@VAT [Optional]*
| | *@role [Required]*
| | *@sender [Optional]*
| | | id 1-1
| | | *@numberingOrg [Optional]*
| | | legalName 0-1
| | | dept 0-1
| | | subDept 0-1
| | | person 0-1
| | | *@email [Optional]*
| | | *@phone [Optional]*

| | | *@fax [Optional]*
| | | street 0-1
| | | city 0-1
| | | subCountry 0-1
| | | country 0-1
| | | postCode 0-1
| | | **geoCoordinates 0-1**
| | | *@um [Optional] [Default= DEGD]*
| | | *@geoRefSystem [Optional]*
| | | | xGeoCoord 1-1
| | | | yGeoCoord 1-1
| | | | zGeoCoord 0-1
| | note 0-99
| | *@numberingOrg [Optional]*
| | *@codeList [Optional]*
| | *@noteLabel [Optional]*

| terms 0-1
| | **payment 0-5**
| | *@finDiscount [Optional]*
| | *@finSurcharge [Optional]*
- scegli -
| | | payTerm 1-1
- oppure -
| | | payTermText 1-1
- fine scelta -
| | | payMode 0-1
| | **insPayment 0-5**
| | *@part [Required]*
- scegli -
| | | payTerm 1-1
- oppure -
| | | payTermText 1-1
- fine scelta -
| | | payMode 0-1
| | **trade 0-1**
- scegli -
| | | incoTermText 1-1
- oppure -
| | | incoTerm 1-1
- fine scelta -
- scegli -
| | | **tradeLocation 0-1**
| | | | location 0-1
| | | | *@LRI [Optional]*
| | | | legalName 0-1
| | | | dept 0-1
| | | | subDept 0-1
| | | | person 0-1
| | | | *@email [Optional]*
| | | | *@phone [Optional]*
| | | | *@fax [Optional]*
| | | | street 0-1
| | | | city 0-1
| | | | subCountry 0-1
| | | | country 0-1
| | | | postCode 0-1
| | | | **geoCoordinates 0-1**
| | | | *@um [Optional] [Default= DEGD]*
| | | | *@geoRefSystem [Optional]*
| | | | | xGeoCoord 1-1
| | | | | yGeoCoord 1-1
| | | | | zGeoCoord 0-1
- oppure -
| | | location 0-1
| | | *@LRI [Optional]*
- fine scelta -
| | **transInfo 0-5**

| | *@transReason [Optional]*
| | *@progr [Optional]*
| | | transMode 1-1
| | | carrier 0-1
- scegli -
| | | deliveryLocation 0-1
| | | | location 0-1
| | | | *@LRI [Optional]*
| | | | legalName 0-1
| | | | dept 0-1
| | | | subDept 0-1
| | | | person 0-1
| | | | *@email [Optional]*
| | | | *@phone [Optional]*
| | | | *@fax [Optional]*
| | | | street 0-1
| | | | city 0-1
| | | | subCountry 0-1
| | | | country 0-1
| | | | postCode 0-1
| | | | geoCoordinates 0-1
| | | | *@um [Optional] [Default= DEGD]*
| | | | *@geoRefSystem [Optional]*
| | | | | xGeoCoord 1-1
| | | | | yGeoCoord 1-1
| | | | | zGeoCoord 0-1
- oppure -
| | | deliveryPlace 0-1
- fine scelta -
| | | grossWeight 0-1
| | | *@um [Required]*
| | | netWeight 0-1
| | | *@um [Required]*
| | | transMeans 0-1
| | | *@propulsionSystemCode [Optional]*
| | | transCondition 0-3
| | | transConditionText 0-1
- scegli -
| | | despatchPlace 0-1
- oppure -
| | | despatchLocation 0-1
| | | | location 0-1
| | | | *@LRI [Optional]*
| | | | legalName 0-1
| | | | dept 0-1
| | | | subDept 0-1
| | | | person 0-1
| | | | *@email [Optional]*
| | | | *@phone [Optional]*
| | | | *@fax [Optional]*
| | | | street 0-1
| | | | city 0-1
| | | | subCountry 0-1
| | | | country 0-1
| | | | postCode 0-1
| | | | geoCoordinates 0-1
| | | | *@um [Optional] [Default= DEGD]*
| | | | *@geoRefSystem [Optional]*
| | | | | xGeoCoord 1-1
| | | | | yGeoCoord 1-1
| | | | | zGeoCoord 0-1
- fine scelta -
| | | despatchDate 0-1
| | | *@dateForm [Optional]*
| | | delEffectiveDate 0-1
| | | *@dateForm [Optional]*
| | | routeLength 0-1
| | | *@um [Required]*

| | **allowanceCharge 0-9**
| | *@um [Optional]*
| | *@VAT [Optional]*
| | *@minQty [Optional]*
| | *@currency [Optional]*
| | *@maxQty [Optional]*
| | *@isCharge [Optional]*
- scegli -
| | | AC_category 1-1
- oppure -
| | | AC_categoryText 1-1
- fine scelta -
- scegli -
| | | AC_percent 1-1
- oppure -
| | | AC_amount 1-1
| | | *@currency [Optional]*
- fine scelta -
| | | **dtScheme 0-1**
| | | *@taxType [Required]*
| | | | taxCategory 0-1
| | | | taxRate 0-1
| | | | legalRef 0-1
| | | | *@numberingOrg [Optional]*
| | | | *@codeList [Optional]*
| | | | *@listName [Optional]*
| | | | *@listVersion [Optional]*
| | | | note 0-99
| | | | *@numberingOrg [Optional]*
| | | | *@codeList [Optional]*
| | | | *@noteLabel [Optional]*

| YDCObody 1-1
| | **YDCOitem 1-unbounded**
| | *@productLevel [Optional] [Default= END]*
| | | lineN 1-1
| | | *@VAT [Optional]*
| | | **yarnProd 1-1**
| | | *@CTest [Optional]*
| | | | **yarnCode 1-1**
| | | | *@numberingOrg [Optional] [Default= CL]*
| | | | | art 1-1
| | | | | *@numberingOrg [Optional]*
| | | | | *@codeList [Optional]*
| | | | | *@listName [Optional]*
| | | | | *@listVersion [Optional]*
| | | | | color 0-1
| | | | | *@numberingOrg [Optional]*
| | | | | *@codeList [Optional]*
| | | | | *@listName [Optional]*
| | | | | *@listVersion [Optional]*
| | | | | added 0-9
| | | | | *@numberingOrg [Optional]*
| | | | | *@addType [Optional]*
| | | | | description 0-unbounded
| | | | | *@ln [Optional]*
| | | | **yarnCompos 0-1**
| | | | | percCompos 1-9
| | | | | *@fibre [Required]*
| | | | | *@materialSource [Optional]*
| | | | | *@recyclingProcessMethod [Optional]*
| | | | | *@percSourcesRenewable [Optional]*
| | | | | *@validationMethod [Optional]*
| | | | | *@recyclingProcessEfficiency [Optional]*
| | | | **yarnSpecs 0-99**
- scegli -
| | | | | yarnCharText 1-1
- oppure -

| | | | | yarnChar 1-1
- fine scelta -
| | | | | experimValue 0-1
| | | | | *@um [Optional]*
| | | | | *@method [Optional]*
| | | | | *@application [Optional]*
| | | | | *@idCO [Optional]*
| | | | | specValue 0-1
| | | | | *@um [Optional]*
| | | | | *@source [Optional]*
| | | | | *@method [Optional]*
| | | | | *@application [Optional]*
| | | | | *@CV [Optional]*
- scegli -
| | | | | tolerance 0-2
| | | | | *@um [Required]*
- oppure -
| | | | | pcTolerance 0-2
| | | | | *@um [Optional]*
- fine scelta -
| | | | colorCardItem 0-1
| | | | | color 1-2
| | | | | *@numberingOrg [Optional]*
| | | | | *@codeList [Optional]*
| | | | | *@listName [Optional]*
| | | | | *@listVersion [Optional]*
| | | | | CIELab 0-unbounded
| | | | | *@illuminant [Optional]*
| | | | | *@standardObserver [Optional]*
| | | | | | L 1-1
| | | | | | a 1-1
| | | | | | b 1-1
| | | | | refDoc 0-1
| | | | | *@docType [Required]*
| | | | | | docID 1-2
| | | | | | *@numberingOrg [Optional]*
| | | | | | docDate 1-1
| | | | | | *@dateForm [Optional]*
| | | | | | season 0-1
| | | | | | *@numberingOrg [Optional]*
| | | | | | *@codeList [Optional]*
| | | | | | *@listName [Optional]*
| | | | | | *@listVersion [Optional]*
| | | | | | itemID 0-1
| | | | | | attachment 0-1
| | | | | | *@uid [Optional]*
| | | | | | | fileName 0-1
| | | | | | | *@numberingOrg [Optional]*
| | | | | | | binaryObject 0-1
| | | | | | | *@format [Optional]*
| | | | | | | *@mime [Optional]*
| | | | | | | *@encoding [Optional]*
| | | | | | | *@characterSet [Optional]*
| | | | | | | externalReference 0-99
| | | | | | | | uri 1-1
| | | | | | | | *@isURL [Optional] [Default= true]*
| | | | | | | | mimeCode 0-1
| | | | | | | | formatCode 0-1
| | | | | | | | encodingCode 0-1
| | | | | | | | characterSetCode 0-1
| | | | | | | hashFootprint 0-1
| | | | | | | *@schemeID [Optional]*
| | | | | | | *@hashMethod [Required]*
| | | | | | | blockChainReference 0-9
| | | | | | | | uri 1-1
| | | | | | | | *@isURL [Optional] [Default= true]*
| | | | | | | | transactionReceipt 1-9
| | | | | description 0-unbounded

| | | | | *@ln [Optional]*
| | | | lotN 0-1
| | | | *@numberingOrg [Optional]*
| | | | dyeN 0-1
| | | | *@numberingOrg [Optional]*
| | | | yarnPack 0-1
| | | | | yarnReel 1-1
| | | | | *@reelType [Required]*
| | | | | *@reelMat [Optional]*
| | | | | | yarnReelD 0-1
| | | | | | *@um [Required]*
| | | | | | yarnReelH 0-1
| | | | | | *@um [Required]*
| | | | | | yarnConeAngle 0-1
| | | | | | yarnReelQty 0-2
| | | | | | *@um [Required]*
| | | | | | label 0-1
| | | | | | labelWrit 0-1
| | | | | yarnInWrap 0-1
| | | | | | yarnReelWrap 1-1
| | | | | | label 0-1
| | | | | | labelWrit 0-1
- scegli -
| | | | | yarnOutWrapText 0-1
- oppure -
| | | | | yarnOutWrap 0-1
- fine scelta -
| | | | note 0-99
| | | | *@numberingOrg [Optional]*
| | | | *@codeList [Optional]*
| | | | *@noteLabel [Optional]*
| | | qty 1-2
| | | *@um [Required]*
| | | price 0-1
| | | *@um [Optional]*
| | | *@priceQualifier [Optional] [Default= NET]*
| | | *@currency [Optional]*
| | | deliveryDate 0-1
| | | *@dateForm [Optional]*
| | | thirdParty 0-3
| | | *@VAT [Optional]*
| | | *@role [Required]*
| | | *@sender [Optional]*
| | | | id 1-1
| | | | *@numberingOrg [Optional]*
| | | | legalName 0-1
| | | | dept 0-1
| | | | subDept 0-1
| | | | person 0-1
| | | | *@email [Optional]*
| | | | *@phone [Optional]*
| | | | *@fax [Optional]*
| | | | street 0-1
| | | | city 0-1
| | | | subCountry 0-1
| | | | country 0-1
| | | | postCode 0-1
| | | | geoCoordinates 0-1
| | | | *@um [Optional] [Default= DEGD]*
| | | | *@geoRefSystem [Optional]*
| | | | | xGeoCoord 1-1
| | | | | yGeoCoord 1-1
| | | | | zGeoCoord 0-1
| | | yarnComponent 1-9
| | | *@CQQ [Optional]*
| | | | pcQty 0-1
| | | | *@um [Optional]*
| | | | yarnCode 1-1

| | | | *@numberingOrg [Optional] [Default= CL]*
| | | | | art 1-1
| | | | | *@numberingOrg [Optional]*
| | | | | *@codeList [Optional]*
| | | | | *@listName [Optional]*
| | | | | *@listVersion [Optional]*
| | | | | color 0-1
| | | | | *@numberingOrg [Optional]*
| | | | | *@codeList [Optional]*
| | | | | *@listName [Optional]*
| | | | | *@listVersion [Optional]*
| | | | | added 0-9
| | | | | *@numberingOrg [Optional]*
| | | | | *@addType [Optional]*
| | | | | description 0-unbounded
| | | | | *@ln [Optional]*
| | | | lotN 0-1
| | | | *@numberingOrg [Optional]*
| | | | dyeN 0-1
| | | | *@numberingOrg [Optional]*
| | | | qty 1-2
| | | | *@um [Required]*
| | | | refDoc 0-9
| | | | *@docType [Required]*
| | | | | docID 1-2
| | | | | *@numberingOrg [Optional]*
| | | | | docDate 0-1
| | | | | *@dateForm [Optional]*
| | | | | season 0-1
| | | | | *@numberingOrg [Optional]*
| | | | | *@codeList [Optional]*
| | | | | *@listName [Optional]*
| | | | | *@listVersion [Optional]*
| | | | | itemID 0-1
| | | | | attachment 0-1
| | | | | *@uid [Optional]*
| | | | | | fileName 0-1
| | | | | | *@numberingOrg [Optional]*
| | | | | | binaryObject 0-1
| | | | | | *@format [Optional]*
| | | | | | *@mime [Optional]*
| | | | | | *@encoding [Optional]*
| | | | | | *@characterSet [Optional]*
| | | | | | externalReference 0-99
| | | | | | | uri 1-1
| | | | | | | *@isURL [Optional] [Default= true]*
| | | | | | | mimeCode 0-1
| | | | | | | formatCode 0-1
| | | | | | | encodingCode 0-1
| | | | | | | characterSetCode 0-1
| | | | | | hashFootprint 0-1
| | | | | | *@schemeID [Optional]*
| | | | | | *@hashMethod [Required]*
| | | | | | blockChainReference 0-9
| | | | | | | uri 1-1
| | | | | | | *@isURL [Optional] [Default= true]*
| | | | | | transactionReceipt 1-9
| | | | location 0-1
| | | | *@LRI [Optional]*
| | | | warpLetter 0-1
| | | | weftLetter 0-1
| | | | note 0-99
| | | | *@numberingOrg [Optional]*
| | | | *@codeList [Optional]*
| | | | *@noteLabel [Optional]*
| | | yarnMnfrOperation 1-9
- scegli -
| | | | jobName 1-1

- *oppure* -
| | | | yarnJob 1-1
- *fine scelta* -
| | | | yarnJobTech 0-1
| | | | **refDoc 0-9**
| | | | *@docType [Required]*
| | | | | docID 1-2
| | | | | *@numberingOrg [Optional]*
| | | | | docDate 0-1
| | | | | *@dateForm [Optional]*
| | | | | season 0-1
| | | | | *@numberingOrg [Optional]*
| | | | | *@codeList [Optional]*
| | | | | *@listName [Optional]*
| | | | | *@listVersion [Optional]*
| | | | | itemID 0-1
| | | | | **attachment 0-1**
| | | | | *@uid [Optional]*
| | | | | | fileName 0-1
| | | | | | *@numberingOrg [Optional]*
| | | | | | binaryObject 0-1
| | | | | | *@format [Optional]*
| | | | | | *@mime [Optional]*
| | | | | | *@encoding [Optional]*
| | | | | | *@characterSet [Optional]*
| | | | | | **externalReference 0-99**
| | | | | | | uri 1-1
| | | | | | | *@isURL [Optional] [Default= true]*
| | | | | | | mimeCode 0-1
| | | | | | | formatCode 0-1
| | | | | | | encodingCode 0-1
| | | | | | | characterSetCode 0-1
| | | | | | hashFootprint 0-1
| | | | | | *@schemeID [Optional]*
| | | | | | *@hashMethod [Required]*
| | | | | | **blockChainReference 0-9**
| | | | | | | uri 1-1
| | | | | | | *@isURL [Optional] [Default= true]*
| | | | | | transactionReceipt 1-9
| | | | yarnMachine 0-1
| | | | **yarnMachineSpecs 0-9**
| | | | | yarnMachineParam 1-1
| | | | | specValue 0-1
| | | | | *@um [Optional]*
| | | | | *@source [Optional]*
| | | | | *@method [Optional]*
| | | | | *@application [Optional]*
| | | | | *@CV [Optional]*
- *scegli* -
| | | | | tolerance 0-2
| | | | | *@um [Required]*
- *oppure* -
| | | | | pcTolerance 0-2
| | | | | *@um [Optional]*
- *fine scelta* -
| | | | note 0-99
| | | | *@numberingOrg [Optional]*
| | | | *@codeList [Optional]*
| | | | *@noteLabel [Optional]*
| | | **dtScheme 0-1**
| | | *@taxType [Required]*
| | | | taxCategory 0-1
| | | | taxRate 0-1
| | | | legalRef 0-1
| | | | *@numberingOrg [Optional]*
| | | | *@codeList [Optional]*
| | | | *@listName [Optional]*
| | | | *@listVersion [Optional]*

| | | | note 0-99
| | | | *@numberingOrg [Optional]*
| | | | *@codeList [Optional]*
| | | | *@noteLabel [Optional]*

2.2 Descrizione di dettaglio degli elementi del documento

Nelle tabelle seguenti vengono presentati tutti gli elementi (complessi e semplici) utilizzati in questo documento. La descrizione comprende: 1) informazioni proprie dell'elemento: tag, nome dell'elemento, breve descrizione, tipo di dato e vincoli sitattici; 2) informazioni relative all'uso dell'elemento in una particolare collocazione nel documento: xpath ed eventuali note relative a tale uso.

2.2.1 Elementi complessi (Aggregate Business Information Entities)

Sono elementi complessi gli elementi il cui contenuto è costituito da altri elementi (figli). Gli elementi complessi sono ordinati alfabeticamente.

allowanceCharge	Sconti e Oneri associati ad un Ordine o ad un contratto (XPath YARNDyeOrder/terms/allowanceCharge) 0-9
attachment	un documento allegato. Un allegato può fare riferimento a un documento esterno o es sere incluso nel documento scambiato (XPath YARNDyeOrder/YDCOheader/refDoc/attachment) 0-1 (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnMnfrOperation/ refDoc/attachment) 0-1 (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnProd/ colorCardItem/refDoc/attachment) 0-1 (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnComponent/ refDoc/attachment) 0-1
blockChainReference	riferimento in blockchain - tipo base: string, lunghezza max: 80, (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnComponent/ refDoc/attachment/blockChainReference) 0-9 (XPath YARNDyeOrder/YDCOheader/refDoc/attachment/blockChainReference) 0-9 (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnProd/ colorCardItem/refDoc/attachment/blockChainReference) 0-9 (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnMnfrOperation/ refDoc/attachment/blockChainReference) 0-9
buyer	dati del Cliente (parte che acquista il bene o il servizio oggetto del processo di collabor azione corrente) - tipo base: Nad, (XPath YARNDyeOrder/YDCOheader/buyer) 1-1
CIELab	punto colore nello spazio CIELab (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnProd/ colorCardItem/CIELab) 0-unbounded
colorCardItem	elemento della cartella colori (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnProd/colorCardItem) 0-1
deliveryLocation	dati relativi ad un luogo di consegn. (Indicare almeno identificatore location o un indiriz zo, citta e paese) - tipo base: Nad, (XPath YARNDyeOrder/terms/transInfo/deliveryLocation) 0-1 - note: *utilizzare per rappresentare indirizzi in modo strutturato o con coordinate geogr afiche*
despatchLocation	dati relativi ad un luogo di spedizione (Indicare almeno identificatore location o un indir izzo, citta e paese) - tipo base: Nad, (XPath YARNDyeOrder/terms/transInfo/despatchLocation) 0-1 - note: *utilizzare per rappresentare indirizzi in modo strutturato*
dtScheme	dati usabili per dichiarare la tassa o imposta applicata (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/dtScheme) 0-1 (XPath YARNDyeOrder/terms/allowanceCharge/dtScheme) 0-1
externalReference	informazioni su un oggetto esterno al documento, ad esempio un documento memoriz zato in una locazione remota (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnProd/ colorCardItem/refDoc/attachment/externalReference) 0-99 (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnComponent/

	refDoc/attachment/externalReference) 0-99 (XPath YARNDyeOrder/YDCOheader/refDoc/attachment/externalReference) 0-99 (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnMnfrOperation/ refDoc/attachment/externalReference) 0-99
geoCoordinates	coordinate geografiche (XPath YARNDyeOrder/YDCOheader/thirdParty/geoCoordinates) 0-1 (XPath YARNDyeOrder/YDCOheader/buyer/geoCoordinates) 0-1 (XPath YARNDyeOrder/terms/transInfo/deliveryLocation/geoCoordinates) 0-1 (XPath YARNDyeOrder/terms/trade/tradeLocation/geoCoordinates) 0-1 (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/thirdParty/geoCoordinates) 0-1 (XPath YARNDyeOrder/terms/transInfo/despatchLocation/geoCoordinates) 0-1 (XPath YARNDyeOrder/YDCOheader/subContractor/geoCoordinates) 0-1
insPayment	dettaglio di pagamento, per pagamento rateale (XPath YARNDyeOrder/terms/insPayment) 0-5 - note: *escluso il caso di offerta, questo aggregato è alternativo a payment e deve ess ere ripetuto per ciascuna rata di pagamento*
payment	dettaglio di pagamento, per pagamento in unica soluzione (XPath YARNDyeOrder/terms/payment) 0-5 - note: *escluso il caso di offerta, questo aggregato è alternativo a insPayment, puo' es sere ripetuto per specificare termini di pagamento alternativi (ad esempio: a 60 giorni o ppure a 30 giorni con sconto 3%)*
refDoc	identificazione di un documento di riferimento ed eventualmente di un suo item (riga) (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnProd/ colorCardItem/refDoc) 0-1 - note: *qui si puo' far riferimento al file CxF3* (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnComponent/refDoc) 0-9 - note: *qui si puo' far riferimento al documento di spedizione* (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnMnfrOperation/refDoc) 0-9 - note: *qui puo' farsi riferimento ad una Scheda Lavorazione inviata al Terzista* (XPath YARNDyeOrder/YDCOheader/refDoc) 0-9
subContractor	dati del Terzista - tipo base: Nad, (XPath YARNDyeOrder/YDCOheader/subContractor) 1-1
terms	dettaglio delle condizioni di pagamento e di consegna (XPath YARNDyeOrder/terms) 0-1
thirdParty	identificazione e dettagli di una Terza Parte, diversa da Mittente e Destinatario del doc umento - tipo base: Nad, (XPath YARNDyeOrder/YDCOheader/thirdParty) 0-5 - note: *qui si puo' indicare la Parte a cui il Terzista deve eventualmente inviare i semi-l avorati per le successive lavorazioni* (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/thirdParty) 0-3 - note: *qui si puo' indicare a chi il Terzista deve inviare il semilavorato per le successiv e operazioni*
trade	condizioni generali di resa della merce (XPath YARNDyeOrder/terms/trade) 0-1
tradeLocation	dati relativi al luogo a cui si riferiscono le condizioni di resa (Indicare almeno identificat ore location o un indirizzo, citta e paese) - tipo base: Nad, (XPath YARNDyeOrder/terms/trade/tradeLocation) 0-1 - note: *indirizzo del luogo di applicazione INCOTERM*
transInfo	informazioni sul trasporto: modo, vettore e luogo di consegna (XPath YARNDyeOrder/terms/transInfo) 0-5
yarnCode	codifica completa di un articolo di filato (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnComponent/yarnCode) 1-1 - note: *qui è il codice del componente usato nell'operazione di filatura* (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnProd/yarnCode) 1-1 - note: *anche i prodotti intermedi devono essere virtualmente codificati*
yarnComponent	dettagli di identificazione di un filato usato in una operazione di produzione in sub-forni tura (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnComponent) 1-9

yarnCompos	composizione fibrosa di un filato (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnProd/yarnCompos) 0-1
yarnInWrap	dati che specificano l'imballo interno di un filato (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnProd/yarnPack/yarnInWrap) 0-1
yarnMachineSpecs	specifiche tecniche di una macchina usata in una operazione di un ciclo di lavoro sul fil ato (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnMnfrOperation/yarnMachineSpecs) 0-9
yarnMnfrOperation	dettagli di una operazione di filatura usata per la produzione di un filato (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnMnfrOperation) 1-9 - note: *questo blocco di dati puo' essere usato per specificare sia una operazione dem andata ad un Terzista sia una operazione demandata ad un proprio Reparto dislocato all'esterno. Nel secondo caso la specifica puo' essere completata con i "dati macchina "*
yarnPack	dettagli della modalità di confezione del filato (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnProd/yarnPack) 0-1
yarnProd	specifiche di produzione del filato da ottenere da una operazione di produzione di un fil ato in sub-fornitura (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnProd) 1-1
yarnReel	dati che specificano la confezione di un filato (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnProd/yarnPack/yarnReel) 1-1
yarnSpecs	caratteristiche tecniche di un filato abbinabili sia ad una operazione della produzione di filato in sub-fornitura sia ad un acquisto di filato (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnProd/yarnSpecs) 0-99 - note: *qui sono le specifiche riferite all'articolo precedentemente identificato con*
YDCObody	corpo del documento DISPOSIZIONE TINTURA FILATO (XPath YARNDyeOrder/YDCObody) 1-1
YDCOheader	testata del documento DISPOSIZIONE TINTURA FILATO (XPath YARNDyeOrder/YDCOheader) 1-1
YDCOitem	riga del documento DISPOSIZIONE TINTURA FILATO (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem) 1-unbounded

2.2.2 Elementi semplici (Basic Business Information Entities)

Sono elementi semplici gli elementi il cui contenuto è caratterizzato da un data type e da un dominio di valori. Gli elementi semplici sono ordinati alfabeticamente.

a	dimensione "a" del sistema colorimetrico CIELab - tipo base: decimal, (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnProd/ colorCardItem/CIELab/a) 1-1
AC_amount	importo di uno Sconto od Onere espresso in valore assoluto - tipo base: decimal, cifre decimali: 2, (XPath YARNDyeOrder/terms/allowanceCharge/AC_amount) 1-1
AC_category	codice che specifica il tipo o la ragione di uno Sconto od Onere - tipo base: string, tabella cod.: T41 *http://www.ebiz.enea.it/moda-ml/repository/codelist/draft/gc_T41.xml* (XPath YARNDyeOrder/terms/allowanceCharge/AC_category) 1-1
AC_categoryText	descrizione in testo libero che specifica il tipo o la ragione di uno Sconto od Onere - tipo base: string, lunghezza max: 250, (XPath YARNDyeOrder/terms/allowanceCharge/AC_categoryText) 1-1
AC_percent	importo di uno Sconto od Onere espresso in percentuale (valore sempre non negativo) - tipo base: decimal, max incluso: 100, cifre decimali: 2, (XPath YARNDyeOrder/terms/allowanceCharge/AC_percent) 1-1
added	elemento aggiuntivo di codifica, non includibile nei precedenti - tipo base: string, lunghezza max: 80,

	(XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnProd/yarnCode/added) 0-9 - note: *qui puo' specificarsi un ulteriore codifica (vedere tabella T44)* (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnComponent/ yarnCode/added) 0-9 - note: *qui puo' specificarsi un ulteriore codifica (vedere tabella T44)*
additionalIdentifier	codice identificativo aggiuntivo della Parte in causa (Cliente, Fornitore, Destinatario m erce ecc..), ad esempio per registri delle dogane o altri registri - tipo base: string, lunghezza max: 15, (XPath YARNDyeOrder/YDCOheader/buyer/additionalIdentifier) 0-9 **Best Practice** **- note: *identificatori ad esempio per registri esportazioni, come MID (Manufacturer Identification Code), REX (identificatore nel registro esportatori)***
@addType	qualificatore dell'elemento aggiuntivo di codifica di un prodotto - tipo base: string, tabella cod.: T44 *http://www.ebiz.enea.it/moda-ml/repository/codelist/draft/gc_T44.xml* (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnProd/ yarnCode/added/@addType) [Optional] - nota: *addType consente di indicare il significato dell'elemento added; si consiglia fort emente di utilizzarlo sempre.* (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnComponent/ yarnCode/added/@addType) [Optional] - nota: *addType consente di indicare il significato dell'elemento added; si consiglia fort emente di utilizzarlo sempre.*
@application	forza o altra simile condizione (es.: n.ro giri) applicata in un test come specificato dallo standard - tipo base: string, lunghezza max: 15, (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnProd/ yarnSpecs/experimValue/@application) [Optional] (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnProd/ yarnSpecs/specValue/@application) [Optional] (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnMnfrOperation/ yarnMachineSpecs/specValue/@application) [Optional]
art	codice articolo del prodotto - tipo base: string, lunghezza max: 80, (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnComponent/ yarnCode/art) 1-1 (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnProd/yarnCode/art) 1-1
b	dimensione "b" del sistema colorimetrico CIELab - tipo base: decimal, (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnProd/ colorCardItem/CIELab/b) 1-1
binaryObject	Oggetto binario di grandi dimensioni contenente un documento allegato. E' raccomand ata la codifica 'base64Binary' - tipo base: base64Binary, (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnMnfrOperation/ refDoc/attachment/binaryObject) 0-1 (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnComponent/ refDoc/attachment/binaryObject) 0-1 (XPath YARNDyeOrder/YDCOheader/refDoc/attachment/binaryObject) 0-1 (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnProd/ colorCardItem/refDoc/attachment/binaryObject) 0-1
carrier	identificazione del vettore che esegue il trasporto - tipo base: string, lunghezza max: 40, (XPath YARNDyeOrder/terms/transInfo/carrier) 0-1
@characterSet	set di caratteri dell'oggetto binario (esempi UTF-8, UTF-16, Windows-1252, ISO-8859-7,..) - tipo base: normalizedString, (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnMnfrOperation/ refDoc/attachment/binaryObject/@characterSet) [Optional] (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnComponent/ refDoc/attachment/binaryObject/@characterSet) [Optional] (XPath YARNDyeOrder/YDCOheader/refDoc/attachment/ binaryObject/@characterSet) [Optional] (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnProd/ colorCardItem/refDoc/attachment/binaryObject/@characterSet) [Optional]

characterSetCode	il set di caratteri del documento esterno (ad esempio UTF-8, UTF-16, Windows-1252, ISO-8859-7,..) - tipo base: normalizedString, (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnComponent/ refDoc/attachment/externalReference/characterSetCode) 0-1 (XPath YARNDyeOrder/YDCOheader/refDoc/attachment/ externalReference/characterSetCode) 0-1 (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnProd/ colorCardItem/refDoc/attachment/externalReference/characterSetCode) 0-1 (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnMnfrOperation/ refDoc/attachment/externalReference/characterSetCode) 0-1
city	nome della città - tipo base: string, lunghezza max: 40, (XPath YARNDyeOrder/terms/transInfo/despatchLocation/city) 0-1 (XPath YARNDyeOrder/YDCOheader/subContractor/city) 0-1 (XPath YARNDyeOrder/YDCOheader/thirdParty/city) 0-1 (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/thirdParty/city) 0-1 (XPath YARNDyeOrder/terms/trade/tradeLocation/city) 0-1 (XPath YARNDyeOrder/YDCOheader/buyer/city) 0-1 (XPath YARNDyeOrder/terms/transInfo/deliveryLocation/city) 0-1
@codeList	specifica l'indirizzo di rete (URL) dove si trova la lista di codici usati per istanziare l'elemento - tipo base: string, lunghezza max: 255, (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnComponent/ yarnCode/art/@codeList) [Optional] - nota: *dovrebbe essere sempre valorizzato almeno uno tra questo attributo e "numberingOrg"* (XPath YARNDyeOrder/YDCOheader/season/@codeList) [Optional] - nota: *questo attributo dovrebbe essere usato o singolarmente o in abbinamento con "listName" e "listVersion"* (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnMnfrOperation/ note/@codeList) [Optional] - nota: *deve usarsi per esplicitare (URL) la lista dei codici usati in "noteLabel"* (XPath YARNDyeOrder/terms/allowanceCharge/dtScheme/note/@codeList) [Optional] - nota: *deve usarsi per esplicitare (URL) la lista dei codici usati in "noteLabel"* (XPath YARNDyeOrder/YDCOheader/refDoc/season/@codeList) [Optional] - nota: *questo attributo dovrebbe essere usato o singolarmente o in abbinamento con "listName" e "listVersion"* (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnComponent/note/@codeList) [Optional] - nota: *deve usarsi per esplicitare (URL) la lista dei codici usati in "noteLabel"* (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnMnfrOperation/ refDoc/season/@codeList) [Optional] - nota: *questo attributo dovrebbe essere usato o singolarmente o in abbinamento con "listName" e "listVersion"* (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnComponent/ refDoc/season/@codeList) [Optional] - nota: *questo attributo dovrebbe essere usato o singolarmente o in abbinamento con "listName" e "listVersion"* (XPath YARNDyeOrder/terms/allowanceCharge/dtScheme/ legalRef/@codeList) [Optional] (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/dtScheme/note/@codeList) [Optional] - nota: *deve usarsi per esplicitare (URL) la lista dei codici usati in "noteLabel"* (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnComponent/ yarnCode/color/@codeList) [Optional] - nota: *questo attributo dovrebbe essere usato o singolarmente o in abbinamento con "listName" e "listVersion"* (XPath YARNDyeOrder/YDCOheader/note/@codeList) [Optional] - nota: *deve usarsi per esplicitare (URL) la lista dei codici usati in "noteLabel"* (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnProd/ yarnCode/color/@codeList) [Optional] - nota: *questo attributo dovrebbe essere usato o singolarmente o in abbinamento con "listName" e "listVersion"* (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnProd/ colorCardItem/refDoc/season/@codeList) [Optional] - nota: *questo attributo dovrebbe essere usato o singolarmente o in abbinamento con "listName" e "listVersion"* (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/dtScheme/legalRef/@codeList) [Optional] (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnProd/ colorCardItem/color/@codeList) [Optional]

	- nota: *questo attributo dovrebbe essere usato o singolarmente o in abbinamento con " listName" e "listVersion"* (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnProd/note/@codeList) [Optional] - nota: *deve usarsi per esplicitare (URL) la lista dei codici usati in "noteLabel"* (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnProd/ yarnCode/art/@codeList) [Optional] - nota: *dovrebbe essere sempre valorizzato almeno uno tra questo attributo e "number ingOrg"*
color	codice della variante colore, quando non incluso nel codice modello o tessuto - tipo base: string, lunghezza max: 15, (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnProd/ colorCardItem/color) 1-2 - note: *molteplici valori di color ammessi se differiscono per almeno uno degli attributi numberingOrg e listName* (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnComponent/ yarnCode/color) 0-1 (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnProd/yarnCode/color) 0-1
country	codice della nazione - tipo base: string, tabella cod.: T10 *http://www.ebiz.enea.it/moda-ml/repository/codelist/draft/gc_T10.xml* (XPath YARNDyeOrder/YDCOheader/thirdParty/country) 0-1 (XPath YARNDyeOrder/terms/trade/tradeLocation/country) 0-1 (XPath YARNDyeOrder/terms/transInfo/despatchLocation/country) 0-1 (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/thirdParty/country) 0-1 (XPath YARNDyeOrder/YDCOheader/buyer/country) 0-1 (XPath YARNDyeOrder/terms/transInfo/deliveryLocation/country) 0-1 (XPath YARNDyeOrder/YDCOheader/subContractor/country) 0-1
@CQQ	specifica se la quantità disposta deve essere o meno al lordo della perdita di peso - tipo base: string, tabella cod.: NT37 *http://www.ebiz.enea.it/moda-ml/repository/codelist/draft/gc_NT37.xml* (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnComponent/@CQQ) [Optional]
@CTest	indica la necessità di dover eseguire una prova colore prima della lavorazione - tipo base: string, tabella cod.: NT38 *http://www.ebiz.enea.it/moda-ml/repository/codelist/draft/gc_NT38.xml* (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnProd/@CTest) [Optional]
@currency	valuta in cui e' espresso una specifico dato monetario - tipo base: string, tabella cod.: T9 *http://www.ebiz.enea.it/moda-ml/repository/codelist/draft/gc_T9.xml* (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/price/@currency) [Optional] - nota: *Valuta a cui si riferisce il prezzo.* (XPath YARNDyeOrder/terms/allowanceCharge/@currency) [Optional] (XPath YARNDyeOrder/terms/allowanceCharge/AC_amount/@currency) [Optional]
@CV	coefficiente di variazione (CV) di una misura sperimentale - tipo base: decimal, (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnProd/ yarnSpecs/specValue/@CV) [Optional] (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnMnfrOperation/ yarnMachineSpecs/specValue/@CV) [Optional]
@dateForm	formato in cui è espressa la data - tipo base: string, tabella cod.: NT29 *http://www.ebiz.enea.it/moda-ml/repository/codelist/draft/gc_NT29.xml* (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/deliveryDate/@dateForm) [Optional] (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnMnfrOperation/ refDoc/docDate/@dateForm) [Optional] (XPath YARNDyeOrder/YDCOheader/refDoc/docDate/@dateForm) [Optional] (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnComponent/ refDoc/docDate/@dateForm) [Optional] (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnProd/ colorCardItem/refDoc/docDate/@dateForm) [Optional] (XPath YARNDyeOrder/terms/transInfo/delEffectiveDate/@dateForm) [Optional] (XPath YARNDyeOrder/terms/transInfo/despatchDate/@dateForm) [Optional] (XPath YARNDyeOrder/YDCOheader/msgDate/@dateForm) [Optional]
delEffectiveDate	data di consegna effettiva (prevista o avvenuta in caso di documenti di ricevimento), p uo' essere diversa da quanto previsto da accordi tra le parti. Formato secondo uno dei modelli indicati da attributo dateForm : AAAA-MM-GG, AAAA-MM-GG:HH-MM o AAA

	A-SS. - tipo base: string, (XPath YARNDyeOrder/terms/transInfo/delEffectiveDate) 0-1
deliveryDate	data di consegna della merce, richiesta o confermata nel Processo di Acquisto, espressa in uno dei formati: AAAA-MM-GG, AAAA-MM-GG:HH-MM o AAAA-SS (cioè anno-settimana) - tipo base: string, (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/deliveryDate) 0-1
deliveryPlace	luogo di consegna della merce, finale o per una tratta - tipo base: string, lunghezza max: 250, (XPath YARNDyeOrder/terms/transInfo/deliveryPlace) 0-1 - note: *utilizzare per rappresentare indirizzi con una stringa testuale unica*
dept	nome o codice di una unità (Divisione, Ufficio, Stabilimento) - tipo base: string, lunghezza max: 40, (XPath YARNDyeOrder/terms/trade/tradeLocation/dept) 0-1 (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/thirdParty/dept) 0-1 (XPath YARNDyeOrder/terms/transInfo/despatchLocation/dept) 0-1 (XPath YARNDyeOrder/YDCOheader/subContractor/dept) 0-1 (XPath YARNDyeOrder/YDCOheader/thirdParty/dept) 0-1 (XPath YARNDyeOrder/terms/transInfo/deliveryLocation/dept) 0-1 (XPath YARNDyeOrder/YDCOheader/buyer/dept) 0-1
description	descrizione in testo libero.Il contenuto dell'elemento deve essere unico, eventualmente tradotto e ripetuto in più lingue (quindi ogni istanza ha lingua differente). - tipo base: string, lunghezza max: 250, (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnProd/yarnCode/description) 0-unbounded - note: *Descrizione riferita al prodotto* (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnComponent/ yarnCode/description) 0-unbounded - note: *Descrizione riferita al prodotto* (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnProd/ colorCardItem/description) 0-unbounded
despatchDate	data di invio della merce, richiesta o confermata nel Processo di Acquisto, espressa in uno dei formati: AAAA-MM-GG, AAAA-MM-GG:HH-MM o AAAA-SS (cioè anno-settimana) - tipo base: string, (XPath YARNDyeOrder/terms/transInfo/despatchDate) 0-1
despatchPlace	luogo di partenza della merce, originario o per una tratta - tipo base: string, lunghezza max: 250, (XPath YARNDyeOrder/terms/transInfo/despatchPlace) 0-1 - note: *utilizzare per rappresentare indirizzi con una stringa testuale unica*
docDate	data di emissione del documento in oggetto, espressa in uno dei formati: AAAA-MM-GG, AAAA-MM-GG:HH-MM o AAAA-SS (cioè anno-settimana) - tipo base: string, (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnComponent/ refDoc/docDate) 0-1 (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnProd/ colorCardItem/refDoc/docDate) 0-1 (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnMnfrOperation/ refDoc/docDate) 0-1 (XPath YARNDyeOrder/YDCOheader/refDoc/docDate) 0-1
docID	numero identificativo del documento referenziato - tipo base: string, lunghezza max: 80, (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnMnfrOperation/ refDoc/docID) 1-2 **Best Practice** **(XPath YARNDyeOrder/YDCOheader/refDoc/docID) 1-2** **Best Practice** **(XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnProd/ colorCardItem/refDoc/docID) 1-2** **Best Practice** **(XPath YARNDyeOrder/YDCOheader/docID) 0-1** **- note: *Il suo uso in elementi HEADER e' scoraggiato (usare msgID)*** **(XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnComponent/ refDoc/docID) 1-2** **Best Practice**
@docType	tipo del documento cui si fa riferimento - tipo base: string, tabella cod.: T21 *http://www.ebiz.enea.it/moda-ml/repository/codelist/draft/gc_T21.xml*

	(XPath YARNDyeOrder/YDCOheader/refDoc/@docType) [Required] (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnProd/ colorCardItem/refDoc/@docType) [Required] (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnMnfrOperation/ refDoc/@docType) [Required] (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnComponent/ refDoc/@docType) [Required]
dyeN	partita colore di un prodotto tessile - tipo base: string, lunghezza max: 15, (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnComponent/dyeN) 0-1 (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnProd/dyeN) 0-1 - note: *identificativo che si richiede al Terzista di assegnare al presente bagno di tintur a - da usare solo nella Disposizione di tintura*
@email	indirizzo di posta elettronica di una persona contattata - tipo base: string, lunghezza max: 250, (XPath YARNDyeOrder/YDCOheader/buyer/person/@email) [Optional] (XPath YARNDyeOrder/YDCOheader/subContractor/person/@email) [Optional] (XPath YARNDyeOrder/terms/trade/tradeLocation/person/@email) [Optional] (XPath YARNDyeOrder/terms/transInfo/despatchLocation/ person/@email) [Optional] (XPath YARNDyeOrder/YDCOheader/thirdParty/person/@email) [Optional] (XPath YARNDyeOrder/terms/transInfo/deliveryLocation/ person/@email) [Optional] (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/thirdParty/person/@email) [Optional]
@encoding	algoritmo di decodifica dell'oggetto binario - tipo base: normalizedString, (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnComponent/ refDoc/attachment/binaryObject/@encoding) [Optional] (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnMnfrOperation/ refDoc/attachment/binaryObject/@encoding) [Optional] (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnProd/ colorCardItem/refDoc/attachment/binaryObject/@encoding) [Optional] (XPath YARNDyeOrder/YDCOheader/refDoc/attachment/ binaryObject/@encoding) [Optional]
encodingCode	l'algoritmo di codifica / decodifica utilizzato con l'oggetto esterno (ad esempio 'base64 Binary') - tipo base: normalizedString, (XPath YARNDyeOrder/YDCOheader/refDoc/attachment/ externalReference/encodingCode) 0-1 (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnMnfrOperation/ refDoc/attachment/externalReference/encodingCode) 0-1 (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnProd/ colorCardItem/refDoc/attachment/externalReference/encodingCode) 0-1 (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnComponent/ refDoc/attachment/externalReference/encodingCode) 0-1
experimValue	valore sperimentale della misurazione - tipo base: decimal, (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnProd/yarnSpecs/experimValue) 0-1
@fax	numero di fax di una persona contattata - tipo base: string, lunghezza max: 35, (XPath YARNDyeOrder/terms/trade/tradeLocation/person/@fax) [Optional] (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/thirdParty/person/@fax) [Optional] (XPath YARNDyeOrder/YDCOheader/thirdParty/person/@fax) [Optional] (XPath YARNDyeOrder/YDCOheader/subContractor/person/@fax) [Optional] (XPath YARNDyeOrder/terms/transInfo/despatchLocation/ person/@fax) [Optional] (XPath YARNDyeOrder/terms/transInfo/deliveryLocation/ person/@fax) [Optional] (XPath YARNDyeOrder/YDCOheader/buyer/person/@fax) [Optional]
@fibre	tipo di fibra usata in un prodotto tessile - tipo base: string, tabella cod.: T19 *http://www.ebiz.enea.it/moda-ml/repository/codelist/draft/gc_T19.xml* (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnProd/ yarnCompos/percCompos/@fibre) [Required]
fileName	nome identificativo univoco del file

	- tipo base: string, lunghezza max: 255, (XPath YARNDyeOrder/YDCOheader/refDoc/attachment/fileName) 0-1 (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnComponent/ refDoc/attachment/fileName) 0-1 (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnMnfrOperation/ refDoc/attachment/fileName) 0-1 (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnProd/ colorCardItem/refDoc/attachment/fileName) 0-1
@finDiscount	sconto percentuale per pagamento entro la scadenza indicata - tipo base: decimal, min incluso: 0, max incluso: 100, cifre decimali: 2, (XPath YARNDyeOrder/terms/payment/@finDiscount) [Optional]
@finSurcharge	penalità percentuale per pagamento successivo alla data di scadenza indicata - tipo base: decimal, min incluso: 0, max incluso: 100, cifre decimali: 2, (XPath YARNDyeOrder/terms/payment/@finSurcharge) [Optional]
@format	formato del contenuto binario (esempio xml, pdf, doc,…) - tipo base: string, (XPath YARNDyeOrder/YDCOheader/refDoc/attachment/ binaryObject/@format) [Optional] (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnProd/ colorCardItem/refDoc/attachment/binaryObject/@format) [Optional] (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnComponent/ refDoc/attachment/binaryObject/@format) [Optional] (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnMnfrOperation/ refDoc/attachment/binaryObject/@format) [Optional]
formatCode	il formato dell'oggetto esterno (esempio xml, pdf, doc,…) - tipo base: normalizedString, (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnComponent/ refDoc/attachment/externalReference/formatCode) 0-1 (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnMnfrOperation/ refDoc/attachment/externalReference/formatCode) 0-1 (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnProd/ colorCardItem/refDoc/attachment/externalReference/formatCode) 0-1 (XPath YARNDyeOrder/YDCOheader/refDoc/attachment/ externalReference/formatCode) 0-1
@geoRefSystem	sistema di georeferenziazione adottato per le coordinate (ad esempio wgs84, con grad i decimali o minuti e secondi) - tipo base: string, (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/thirdParty/ geoCoordinates/@geoRefSystem) [Optional] (XPath YARNDyeOrder/terms/trade/tradeLocation/geoCoordinates/@geoRefSystem) [Optional] (XPath YARNDyeOrder/terms/transInfo/despatchLocation/ geoCoordinates/@geoRefSystem) [Optional] (XPath YARNDyeOrder/YDCOheader/buyer/geoCoordinates/@geoRefSystem) [Optional] (XPath YARNDyeOrder/YDCOheader/thirdParty/geoCoordinates/@geoRefSystem) [Optional] (XPath YARNDyeOrder/YDCOheader/subContractor/geoCoordinates/@geoRefSystem) [Optional] (XPath YARNDyeOrder/terms/transInfo/deliveryLocation/ geoCoordinates/@geoRefSystem) [Optional]
grossWeight	peso lordo, dichiarato a fini di trasporto o doganali - tipo base: decimal, min incluso: 0, cifre decimali: 2, (XPath YARNDyeOrder/terms/transInfo/grossWeight) 0-1
hashFootprint	impronta ottenuta applicando un algoritmo di hash - tipo base: string, lunghezza max: 80, (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnComponent/ refDoc/attachment/hashFootprint) 0-1 (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnMnfrOperation/ refDoc/attachment/hashFootprint) 0-1 (XPath YARNDyeOrder/YDCOheader/refDoc/attachment/hashFootprint) 0-1 (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnProd/ colorCardItem/refDoc/attachment/hashFootprint) 0-1
@hashMethod	tipo algoritmo hashing utilizzato

	- tipo base: string, lunghezza max: 80, tabella cod.: NT333 *http://www.ebiz.enea.it/moda-ml/repository/codelist/draft/gc_NT333.xml* (XPath YARNDyeOrder/YDCOheader/refDoc/attachment/ hashFootprint/@hashMethod) [Required] (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnComponent/ refDoc/attachment/hashFootprint/@hashMethod) [Required] (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnProd/ colorCardItem/refDoc/attachment/hashFootprint/@hashMethod) [Required] (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnMnfrOperation/ refDoc/attachment/hashFootprint/@hashMethod) [Required]
id	codice identificativo primario di una Parte; si consiglia di utilizzare un numero EORI (c on @numberingOrg= "EO") o il formato: codice nazione (ISO 3166) + codice tributario nazionale (ad es.partita IVA) con @numberingOrg= "MF" - tipo base: string, lunghezza max: 15, (XPath YARNDyeOrder/YDCOheader/thirdParty/id) 1-1 (XPath YARNDyeOrder/YDCOheader/buyer/id) 1-1 (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/thirdParty/id) 1-1 (XPath YARNDyeOrder/YDCOheader/subContractor/id) 1-1
@idCO	codice identificativo primario della Parte che esegue il collaudo, si raccomanda il form ato: codice nazione (ISO 3166) + partita IVA (11crt). - tipo base: string, lunghezza max: 15, (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnProd/ yarnSpecs/experimValue/@idCO) [Optional]
@idQualifier	Qualificatore che distingue l'identificativo. - tipo base: string, (XPath YARNDyeOrder/YDCOheader/buyer/additionalIdentifier/@idQualifier) [Optional] - nota: *questo attributo va utilizzato nel caso che numberingOrg non sia sufficiente o a deguato a indicare la natura dell'identificatore*
@illuminant	sorgente luminosa CIE - tipo base: string, tabella cod.: T59 *http://www.ebiz.enea.it/moda-ml/repository/codelist/draft/gc_T59.xml* (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnProd/ colorCardItem/CIELab/@illuminant) [Optional]
incoTerm	specificazione dei termini di consegna (INCOTERMS) - tipo base: string, tabella cod.: T3 *http://www.ebiz.enea.it/moda-ml/repository/codelist/draft/gc_T3.xml* (XPath YARNDyeOrder/terms/trade/incoTerm) 1-1
incoTermText	testo libero che specifica i termini di resa (incoterm, località) - tipo base: string, lunghezza max: 250, (XPath YARNDyeOrder/terms/trade/incoTermText) 1-1
@isCharge	Indica se l'elemento a cui si riferisce e' un Onere (true=onere, false=sconto) - tipo base: boolean, (XPath YARNDyeOrder/terms/allowanceCharge/@isCharge) [Optional]
@isURL	indica se l'elemento a cui si riferisce e' un URL (true) oppure no (false) - tipo base: boolean, (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnMnfrOperation/ refDoc/attachment/externalReference/uri/@isURL) [Optional] [Default= true] - nota: *l'uso di URL è raccomandato* (XPath YARNDyeOrder/YDCOheader/refDoc/attachment/ blockChainReference/uri/@isURL) [Optional] [Default= true] - nota: *l'uso di URL è raccomandato* (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnComponent/ refDoc/attachment/blockChainReference/uri/@isURL) [Optional] [Default= true] - nota: *l'uso di URL è raccomandato* (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnMnfrOperation/ refDoc/attachment/blockChainReference/uri/@isURL) [Optional] [Default= true] - nota: *l'uso di URL è raccomandato* (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnComponent/ refDoc/attachment/externalReference/uri/@isURL) [Optional] [Default= true] - nota: *l'uso di URL è raccomandato* (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnProd/ colorCardItem/refDoc/attachment/externalReference/uri/@isURL) [Optional] [Default= true] - nota: *l'uso di URL è raccomandato*

	(XPath YARNDyeOrder/YDCOheader/refDoc/attachment/ externalReference/uri/@isURL) [Optional] [Default= true] - nota: *l'uso di URL è raccomandato* (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnProd/ colorCardItem/refDoc/attachment/blockChainReference/uri/@isURL) [Optional] [Default= true] - nota: *l'uso di URL è raccomandato*
itemID	numero che contraddistingue la riga/item del documento in oggetto - tipo base: string, lunghezza max: 40, (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnMnfrOperation/ refDoc/itemID) 0-1 (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnComponent/ refDoc/itemID) 0-1 (XPath YARNDyeOrder/YDCOheader/refDoc/itemID) 0-1 (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnProd/ colorCardItem/refDoc/itemID) 0-1
jobName	descrizione della operazione - tipo base: string, lunghezza max: 40, (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnMnfrOperation/jobName) 1-1
L	valore "L" del sistema colorimetrico CIELab - tipo base: decimal, min incluso: 0, (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnProd/ colorCardItem/CIELab/L) 1-1
label	indica se l'oggetto cui si riferisce deve essere etichettato - tipo base: boolean, (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnProd/ yarnPack/yarnInWrap/label) 0-1 (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnProd/ yarnPack/yarnReel/label) 0-1
labelWrit	testo che deve essere scritto sulla etichetta di un oggetto quando se ne richiede la per sonalizzazione - tipo base: string, lunghezza max: 350, (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnProd/ yarnPack/yarnReel/labelWrit) 0-1 (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnProd/ yarnPack/yarnInWrap/labelWrit) 0-1
legalName	ragione sociale - tipo base: string, lunghezza max: 250, (XPath YARNDyeOrder/terms/transInfo/despatchLocation/legalName) 0-1 (XPath YARNDyeOrder/YDCOheader/buyer/legalName) 0-1 (XPath YARNDyeOrder/YDCOheader/thirdParty/legalName) 0-1 (XPath YARNDyeOrder/terms/trade/tradeLocation/legalName) 0-1 (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/thirdParty/legalName) 0-1 (XPath YARNDyeOrder/YDCOheader/subContractor/legalName) 0-1 (XPath YARNDyeOrder/terms/transInfo/deliveryLocation/legalName) 0-1
legalRef	riferimento legislativo della categoria di imposta o tassa - tipo base: string, (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/dtScheme/legalRef) 0-1 (XPath YARNDyeOrder/terms/allowanceCharge/dtScheme/legalRef) 0-1
lineN	numero che contraddistingue la riga del presente messaggio (documento xml); è asse gnato dal soggetto che emette il documento. Solitamente è un progressivo, ma non se mpre. - tipo base: positiveInteger, min incluso: 1, max incluso: 9999, (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/lineN) 1-1
@listName	il nome della lista di codici usati per istanziare l'elemento (può avere intento descrittivo , p.es. 'tecnologie di stampa', oppure non averlo, ad es. 'T264') - tipo base: string, lunghezza max: 40, (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnProd/ colorCardItem/color/@listName) [Optional] - nota: *questo attributo dovrebbe essere usato sempre in abbinamento a "numberingO rg"* (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnComponent/ yarnCode/color/@listName) [Optional]

	- nota: *questo attributo dovrebbe essere usato sempre in abbinamento a "numberingOrg"* (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnProd/colorCardItem/refDoc/season/@listName) [Optional] - nota: *questo attributo dovrebbe essere usato sempre in abbinamento a "numberingOrg"* (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnProd/yarnCode/color/@listName) [Optional] - nota: *questo attributo dovrebbe essere usato sempre in abbinamento a "numberingOrg"* (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnProd/yarnCode/art/@listName) [Optional] - nota: *questo attributo dovrebbe essere usato sempre in abbinamento a "numberingOrg"* (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnComponent/refDoc/season/@listName) [Optional] - nota: *questo attributo dovrebbe essere usato sempre in abbinamento a "numberingOrg"* (XPath YARNDyeOrder/YDCOheader/season/@listName) [Optional] - nota: *questo attributo dovrebbe essere usato sempre in abbinamento a "numberingOrg"* (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnComponent/yarnCode/art/@listName) [Optional] - nota: *questo attributo dovrebbe essere usato sempre in abbinamento a "numberingOrg"* (XPath YARNDyeOrder/terms/allowanceCharge/dtScheme/legalRef/@listName) [Optional] - nota: *questo attributo dovrebbe essere usato sempre in abbinamento a "numberingOrg"* (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnMnfrOperation/refDoc/season/@listName) [Optional] - nota: *questo attributo dovrebbe essere usato sempre in abbinamento a "numberingOrg"* (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/dtScheme/legalRef/@listName) [Optional] - nota: *questo attributo dovrebbe essere usato sempre in abbinamento a "numberingOrg"* (XPath YARNDyeOrder/YDCOheader/refDoc/season/@listName) [Optional] - nota: *questo attributo dovrebbe essere usato sempre in abbinamento a "numberingOrg"*
@listVersion	specifica la versione della lista di codici usati per istanziare l'elemento - tipo base: string, lunghezza max: 6, (XPath YARNDyeOrder/YDCOheader/season/@listVersion) [Optional] - nota: *questo attributo dovrebbe essere usato sempre in abbinamento a "numberingOrg" e "listName"* (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnProd/yarnCode/color/@listVersion) [Optional] - nota: *questo attributo dovrebbe essere usato sempre in abbinamento a "numberingOrg" e "listName"* (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnProd/colorCardItem/refDoc/season/@listVersion) [Optional] - nota: *questo attributo dovrebbe essere usato sempre in abbinamento a "numberingOrg" e "listName"* (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnComponent/yarnCode/color/@listVersion) [Optional] - nota: *questo attributo dovrebbe essere usato sempre in abbinamento a "numberingOrg" e "listName"* (XPath YARNDyeOrder/YDCOheader/refDoc/season/@listVersion) [Optional] - nota: *questo attributo dovrebbe essere usato sempre in abbinamento a "numberingOrg" e "listName"* (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/dtScheme/legalRef/@listVersion) [Optional] - nota: *questo attributo dovrebbe essere usato sempre in abbinamento a "numberingOrg" e "listName"* (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnMnfrOperation/refDoc/season/@listVersion) [Optional] - nota: *questo attributo dovrebbe essere usato sempre in abbinamento a "numberingOrg" e "listName"* (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnComponent/refDoc/season/@listVersion) [Optional] - nota: *questo attributo dovrebbe essere usato sempre in abbinamento a "numberingO*

	rg" e "listName" (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnComponent/ yarnCode/art/@listVersion) [Optional] - nota: *questo attributo dovrebbe essere usato sempre in abbinamento a "numberingOrg" e "listName"* (XPath YARNDyeOrder/terms/allowanceCharge/dtScheme/ legalRef/@listVersion) [Optional] - nota: *questo attributo dovrebbe essere usato sempre in abbinamento a "numberingOrg" e "listName"* (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnProd/ colorCardItem/color/@listVersion) [Optional] - nota: *questo attributo dovrebbe essere usato sempre in abbinamento a "numberingOrg" e "listName"* (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnProd/ yarnCode/art/@listVersion) [Optional] - nota: *questo attributo dovrebbe essere usato sempre in abbinamento a "numberingOrg" e "listName"*
@ln	Codice lingua. - tipo base: string, tabella cod.: NT60 *http://www.ebiz.enea.it/moda-ml/repository/codelist/draft/gc_NT60.xml* (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnProd/ colorCardItem/description/@ln) [Optional] (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnComponent/ yarnCode/description/@ln) [Optional] (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnProd/ yarnCode/description/@ln) [Optional]
location	specificazione di luogo. Può essere rappresentato da un codice identificativo (preferibile) o un breve testo (sconsigliato). Ad esempio un codice GS1-GLN, che richiede di assegnare il valore "GLN" all'attributo@LRI. - tipo base: string, lunghezza max: 128, (XPath YARNDyeOrder/terms/transInfo/despatchLocation/location) 0-1 - note: *Utilizza questo elemento per specificare un ID numerico della posizione, ad esempio un codice GLN (in questo caso @SchemeID='GS1 GLN')* (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnComponent/location) 0-1 - note: *qui si puo' indicare dove è depositato il componente* (XPath YARNDyeOrder/terms/trade/location) 0-1 - note: *codifica numerica del luogo di applicazione INCOTERM* (XPath YARNDyeOrder/terms/transInfo/deliveryLocation/location) 0-1 - note: *Usa questo elemento solo per indicare un codice identificativo di questo luogo.* (XPath YARNDyeOrder/terms/trade/tradeLocation/location) 0-1 - note: *Utilizza questo elemento per specificare un ID numerico della posizione, ad esempio un codice GLN (in questo caso @LRI='GLN')*
@logo	logo aziendale (URL dell'immagine in formato jpg o gif). Si raccomanda che l'immagine non ecceda i 640 pixel di larghezza. - tipo base: string, lunghezza max: 255, (XPath YARNDyeOrder/YDCOheader/buyer/@logo) [Optional]
lotN	numero del lotto di produzione o della partita di materia prima - tipo base: string, lunghezza max: 15, (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnComponent/lotN) 0-1 (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnProd/lotN) 0-1 - note: *identificativo che si richiede al Terzista di assegnare al presente lotto di produzione*
@LRI	emittente dell'identificatore (o sistema di identificazione) di una località. - tipo base: string, tabella cod.: NT3 *http://www.ebiz.enea.it/moda-ml/repository/codelist/draft/gc_NT3.xml* (XPath YARNDyeOrder/terms/transInfo/deliveryLocation/ location/@LRI) [Optional] (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnComponent/ location/@LRI) [Optional] (XPath YARNDyeOrder/terms/transInfo/despatchLocation/ location/@LRI) [Optional] (XPath YARNDyeOrder/terms/trade/tradeLocation/location/@LRI) [Optional] (XPath YARNDyeOrder/terms/trade/location/@LRI) [Optional]
@materialSource	Indica se il materiale è vergine oppure proviene da processi di riciclo o riuso - tipo base: string, tabella cod.: T306 *http://www.ebiz.enea.it/moda-ml/repository/codelist/draft/gc_T306.xml*

	(XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnProd/ yarnCompos/percCompos/@materialSource) [Optional]
@maxQty	quantità massima di prodotto - tipo base: decimal, min incluso: 0, cifre decimali: 2, (XPath YARNDyeOrder/terms/allowanceCharge/@maxQty) [Optional] - nota: *quantita' massima di prodotto per l'applicazione di questo sconto o onere*
@method	norma o procedura standard usata per ricavare il valore sperimentale. - tipo base: string, lunghezza max: 80, (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnMnfrOperation/ yarnMachineSpecs/specValue/@method) [Optional] (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnProd/ yarnSpecs/experimValue/@method) [Optional] - nota: *si raccomanda di specificare la norma solo se diversa da quella della codifica MODA-ML* (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnProd/ yarnSpecs/specValue/@method) [Optional]
@mime	tipo mime dell'oggetto binario - tipo base: normalizedString, (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnMnfrOperation/ refDoc/attachment/binaryObject/@mime) [Optional] (XPath YARNDyeOrder/YDCOheader/refDoc/attachment/ binaryObject/@mime) [Optional] (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnProd/ colorCardItem/refDoc/attachment/binaryObject/@mime) [Optional] (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnComponent/ refDoc/attachment/binaryObject/@mime) [Optional]
mimeCode	tipo mime dell'oggetto esterno - tipo base: normalizedString, (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnMnfrOperation/ refDoc/attachment/externalReference/mimeCode) 0-1 **Best Practice** **(XPath YARNDyeOrder/YDCOheader/refDoc/attachment/ externalReference/mimeCode) 0-1** **Best Practice** **(XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnComponent/ refDoc/attachment/externalReference/mimeCode) 0-1** **Best Practice** **(XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnProd/ colorCardItem/refDoc/attachment/externalReference/mimeCode) 0-1** **Best Practice**
@minQty	quantità minima di prodotto - tipo base: decimal, min incluso: 0, cifre decimali: 2, (XPath YARNDyeOrder/terms/allowanceCharge/@minQty) [Optional] - nota: *quantita' minima di prodotto per l'applicazione di questo sconto o onere*
msgCurrency	valuta in cui sono espressi gli importi del documento - tipo base: string, tabella cod.: T9 *http://www.ebiz.enea.it/moda-ml/repository/codelist/draft/gc_T9.xml* (XPath YARNDyeOrder/YDCOheader/msgCurrency) 0-1
msgDate	data di emissione del presente messaggio (documento xml), espressa in uno dei formati: AAAA-MM-GG, AAAA-MM-GG:HH-MM o AAAA-SS (cioè anno-settimana) - tipo base: string, (XPath YARNDyeOrder/YDCOheader/msgDate) 1-1
@msgfunction	funzione rivestita dal presente messaggio in relazione alla sua trasmissione - tipo base: string, tabella cod.: NT18 *http://www.ebiz.enea.it/moda-ml/repository/codelist/draft/gc_NT18.xml* (XPath YARNDyeOrder/@msgfunction) [Optional] [Default= OR]
msgID	chiave identificativa univoca del documento di business nel sistema informativo della Parte emittente. Mantiene il medesimo valore In caso di più spedizioni del medesimo documento di business. - tipo base: string, lunghezza max: 35, (XPath YARNDyeOrder/YDCOheader/msgID) 0-1
msgN	numero identificativo univoco assegnato al messaggio (documento xml) da chi lo emette. Assume valori diversi In caso di più spedizioni del medesimo documento di business. - tipo base: string, lunghezza max: 35, (XPath YARNDyeOrder/YDCOheader/msgN) 1-1

netWeight	peso netto dichiarato a fini di trasporto o doganali - tipo base: decimal, min incluso: 0, cifre decimali: 2, (XPath YARNDyeOrder/terms/transInfo/netWeight) 0-1
note	nota in testo libero o strutturata (computer processing). Per strutturare la nota si devon o usare gli attributi "noteLabel" e "codelist" - tipo base: string, lunghezza max: 350, (XPath YARNDyeOrder/YDCOheader/note) 0-99 (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/dtScheme/note) 0-99 (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnProd/note) 0-99 (XPath YARNDyeOrder/terms/allowanceCharge/dtScheme/note) 0-99 (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnMnfrOperation/note) 0-99 (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnComponent/note) 0-99
@noteLabel	qualificatore dell'argomento di una nota - tipo base: string, lunghezza max: 35, (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnComponent/note/@noteLabel) [Optional] - nota: *deve usarsi per qualificare l'argomento della nota* (XPath YARNDyeOrder/terms/allowanceCharge/dtScheme/note/@noteLabel) [Optional] - nota: *deve usarsi per qualificare l'argomento della nota* (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnMnfrOperation/ note/@noteLabel) [Optional] - nota: *deve usarsi per qualificare l'argomento della nota* (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnProd/note/@noteLabel) [Optional] - nota: *deve usarsi per qualificare l'argomento della nota* (XPath YARNDyeOrder/YDCOheader/note/@noteLabel) [Optional] - nota: *deve usarsi per qualificare l'argomento della nota* (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/dtScheme/note/@noteLabel) [Optional] - nota: *deve usarsi per qualificare l'argomento della nota*
@numberingOrg	organizzazione che ha creato la codifica o immatricolazione in oggetto - tipo base: string, tabella cod.: NT6 *http://www.ebiz.enea.it/moda-ml/repository/codelist/draft/gc_NT6.xml* (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnProd/lotN/@numberingOrg) [Optional] (XPath YARNDyeOrder/YDCOheader/docID/@numberingOrg) [Optional] - nota: *qui si può specificare quale numerazione è usata per identificare il documento (es.: del Cliente, del Fornitore, ..)* (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnComponent/dyeN/@numberingOrg) [Optional] (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnComponent/ refDoc/docID/@numberingOrg) [Optional] - nota: *qui si può specificare quale numerazione è usata per identificare il documento (es.: del Cliente, del Fornitore, ..)* (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnComponent/ yarnCode/added/@numberingOrg) [Optional] - nota: *questo attributo dovrebbe essere usato o singolarmente o in abbinamento con " listName" e "listVersion"* (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnComponent/lotN/@numberingOrg) [Optional] (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnComponent/ refDoc/season/@numberingOrg) [Optional] - nota: *questo attributo dovrebbe essere usato o singolarmente o in abbinamento con " listName" e "listVersion"* (XPath YARNDyeOrder/YDCOheader/season/@numberingOrg) [Optional] - nota: *questo attributo dovrebbe essere usato o singolarmente o in abbinamento con " listName" e "listVersion"* (XPath YARNDyeOrder/YDCOheader/refDoc/season/@numberingOrg) [Optional] - nota: *questo attributo dovrebbe essere usato o singolarmente o in abbinamento con " listName" e "listVersion"* (XPath YARNDyeOrder/YDCOheader/refDoc/attachment/fileName/@numberingOrg) [Optional] (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnComponent/ refDoc/attachment/fileName/@numberingOrg) [Optional] (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnComponent/note/@numberingOrg) [Optional] - nota: *deve usarsi per esplicitare la organizzazione che creato la lista dei codici usati i n "noteLabel"* (XPath YARNDyeOrder/YDCOheader/buyer/additionalIdentifier/@numberingOrg) [Optional] - nota: *qui deve specificarsi il soggetto che ha assegnato il codice* (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnProd/dyeN/@numberingOrg) [Optional] (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnProd/note/@numberingOrg) [Optional] - nota: *deve usarsi per esplicitare la organizzazione che creato la lista dei codici usati i n "noteLabel"* (XPath YARNDyeOrder/YDCOheader/buyer/id/@numberingOrg) [Optional] (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnComponent/

	yarnCode/art/@numberingOrg) [Optional] - nota: *questo attributo dovrebbe essere usato o singolarmente o in abbinamento con " listName" e "listVersion"* (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnComponent/ yarnCode/color/@numberingOrg) [Optional] - nota: *questo attributo dovrebbe essere usato o singolarmente o in abbinamento con " listName" e "listVersion"* (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/thirdParty/id/@numberingOrg) [Optional] (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnComponent/ yarnCode/@numberingOrg) [Optional] [Default= CL] (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/dtScheme/note/@numberingOrg) [Optional] - nota: *deve usarsi per esplicitare la organizzazione che creato la lista dei codici usati i n "noteLabel"* (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnProd/ colorCardItem/refDoc/season/@numberingOrg) [Optional] - nota: *questo attributo dovrebbe essere usato o singolarmente o in abbinamento con " listName" e "listVersion"* (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnProd/ yarnCode/color/@numberingOrg) [Optional] - nota: *questo attributo dovrebbe essere usato o singolarmente o in abbinamento con " listName" e "listVersion"* (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnMnfrOperation/ refDoc/season/@numberingOrg) [Optional] - nota: *questo attributo dovrebbe essere usato o singolarmente o in abbinamento con " listName" e "listVersion"* (XPath YARNDyeOrder/YDCOheader/note/@numberingOrg) [Optional] - nota: *deve usarsi per esplicitare la organizzazione che creato la lista dei codici usati i n "noteLabel"* (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnProd/ colorCardItem/color/@numberingOrg) [Optional] - nota: *questo attributo dovrebbe essere usato o singolarmente o in abbinamento con " listName" e "listVersion"* (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnMnfrOperation/ refDoc/docID/@numberingOrg) [Optional] - nota: *qui si può specificare quale numerazione è usata per identificare il documento (es.: del Cliente, del Fornitore, ..)* (XPath YARNDyeOrder/YDCOheader/subContractor/id/@numberingOrg) [Optional] (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnProd/ yarnCode/added/@numberingOrg) [Optional] - nota: *questo attributo dovrebbe essere usato o singolarmente o in abbinamento con " listName" e "listVersion"* (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnProd/ colorCardItem/refDoc/docID/@numberingOrg) [Optional] - nota: *qui si può specificare quale numerazione è usata per identificare il documento (es.: del Cliente, del Fornitore, ..)* (XPath YARNDyeOrder/terms/allowanceCharge/dtScheme/note/@numberingOrg) [Optional] - nota: *deve usarsi per esplicitare la organizzazione che creato la lista dei codici usati i n "noteLabel"* (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnMnfrOperation/ note/@numberingOrg) [Optional] - nota: *deve usarsi per esplicitare la organizzazione che creato la lista dei codici usati i n "noteLabel"* (XPath YARNDyeOrder/YDCOheader/thirdParty/id/@numberingOrg) [Optional] (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/dtScheme/legalRef/@numberingOrg) [Optional] - nota: *questo attributo dovrebbe essere usato o singolarmente o in abbinamento con " listName" e "listVersion"* (XPath YARNDyeOrder/terms/allowanceCharge/dtScheme/ legalRef/@numberingOrg) [Optional] - nota: *questo attributo dovrebbe essere usato o singolarmente o in abbinamento con " listName" e "listVersion"* (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnMnfrOperation/ refDoc/attachment/fileName/@numberingOrg) [Optional] (XPath YARNDyeOrder/YDCOheader/refDoc/docID/@numberingOrg) [Optional] - nota: *qui si può specificare quale numerazione è usata per identificare il documento (es.: del Cliente, del Fornitore, ..)* (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnProd/ colorCardItem/refDoc/attachment/fileName/@numberingOrg) [Optional] (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnProd/yarnCode/@numberingOrg) [Optional] [Default= CL] (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnProd/

	yarnCode/art/@numberingOrg) [Optional] - nota: *questo attributo dovrebbe essere usato o singolarmente o in abbinamento con " listName" e "listVersion"*
@part	frazione percentuale - tipo base: decimal, min incluso: 1, max incluso: 100, cifre decimali: 2, (XPath YARNDyeOrder/terms/insPayment/@part) [Required] - nota: *qui deve indicarsi il valore (%) di ciascuna rata di pagamento*
payMode	modalità o mezzo di effettuazione del pagamento - tipo base: string, tabella cod.: T2 *http://www.ebiz.enea.it/moda-ml/repository/codelist/draft/gc_T2.xml* (XPath YARNDyeOrder/terms/payment/payMode) 0-1 (XPath YARNDyeOrder/terms/insPayment/payMode) 0-1
payTerm	codice che specifica i termini di scadenza del pagamento - tipo base: string, tabella cod.: T1 *http://www.ebiz.enea.it/moda-ml/repository/codelist/draft/gc_T1.xml* (XPath YARNDyeOrder/terms/payment/payTerm) 1-1 (XPath YARNDyeOrder/terms/insPayment/payTerm) 1-1
payTermText	testo libero che specifica i termini del pagamento (scadenza/modo) - tipo base: string, lunghezza max: 250, (XPath YARNDyeOrder/terms/payment/payTermText) 1-1 (XPath YARNDyeOrder/terms/insPayment/payTermText) 1-1
pcQty	quantità percentuale di una materia prima o di un componente specificato in un tessut o o in un filato - tipo base: decimal, min incluso: 0, max incluso: 100, cifre decimali: 2, (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnComponent/pcQty) 0-1 - note: *percentuale del componente nel prodotto finale*
pcTolerance	scarto percentuale tollerato per il valore di una misurazione (deve avere un segno più o meno) - tipo base: decimal, min incluso: 0, max incluso: 100, cifre totali: 2, (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnMnfrOperation/ yarnMachineSpecs/pcTolerance) 0-2 (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnProd/yarnSpecs/pcTolerance) 0-2
percCompos	peso percentuale della fibra nella composizione del prodotto - tipo base: decimal, min incluso: 0, max incluso: 100, cifre decimali: 2, (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnProd/yarnCompos/percCompos) 1-9 - note: *% della fibra nella composizione del prodotto*
@percSourcesRenewable	indica la percentuale di sorgenti rinnovabili - tipo base: decimal, (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnProd/ yarnCompos/percCompos/@percSourcesRenewable) [Optional] - nota: *utilizzare solo per materiale vergine*
person	nome di una persona (ad esempio persona di riferimento all'interno di una organizzazi one) - tipo base: string, lunghezza max: 40, (XPath YARNDyeOrder/terms/transInfo/despatchLocation/person) 0-1 (XPath YARNDyeOrder/YDCOheader/buyer/person) 0-1 (XPath YARNDyeOrder/terms/trade/tradeLocation/person) 0-1 (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/thirdParty/person) 0-1 (XPath YARNDyeOrder/YDCOheader/thirdParty/person) 0-1 (XPath YARNDyeOrder/terms/transInfo/deliveryLocation/person) 0-1 (XPath YARNDyeOrder/YDCOheader/subContractor/person) 0-1
@phone	numero di telefono di una persona contattata - tipo base: string, lunghezza max: 35, (XPath YARNDyeOrder/YDCOheader/subContractor/person/@phone) [Optional] (XPath YARNDyeOrder/terms/transInfo/deliveryLocation/ person/@phone) [Optional] (XPath YARNDyeOrder/YDCOheader/buyer/person/@phone) [Optional] (XPath YARNDyeOrder/YDCOheader/thirdParty/person/@phone) [Optional] (XPath YARNDyeOrder/terms/transInfo/despatchLocation/ person/@phone) [Optional] (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/thirdParty/person/@phone) [Optional] (XPath YARNDyeOrder/terms/trade/tradeLocation/person/@phone) [Optional]

postCode	codice postale - tipo base: string, lunghezza max: 10, (XPath YARNDyeOrder/terms/transInfo/despatchLocation/postCode) 0-1 (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/thirdParty/postCode) 0-1 (XPath YARNDyeOrder/YDCOheader/buyer/postCode) 0-1 (XPath YARNDyeOrder/terms/transInfo/deliveryLocation/postCode) 0-1 (XPath YARNDyeOrder/terms/trade/tradeLocation/postCode) 0-1 (XPath YARNDyeOrder/YDCOheader/thirdParty/postCode) 0-1 (XPath YARNDyeOrder/YDCOheader/subContractor/postCode) 0-1
price	prezzo unitario dell'articolo, dell'oggetto o del servizio specificato - tipo base: decimal, min incluso: 0, cifre decimali: 4, (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/price) 0-1
@priceQualifier	tipo di prezzo con riferimento a sconti e tasse - tipo base: string, tabella cod.: NT20 *http://www.ebiz.enea.it/moda-ml/repository/codelist/draft/gc_NT20.xml* (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/price/@priceQualifier) [Optional] [Default= NET]
@productLevel	livello del prodotto (finale o intermedio) ottenuto da una operazione di un ciclo di lavor o - tipo base: string, tabella cod.: NT22 *http://www.ebiz.enea.it/moda-ml/repository/codelist/draft/gc_NT22.xml* (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/@productLevel) [Optional] [Default= END] - nota: *usare il qualificatore "intermedio" quando il prodotto ritorna come componente i n una successiva riga della medesima Disposizione*
@progr	numero progressivo nella sequenza - tipo base: positiveInteger, min incluso: 1, (XPath YARNDyeOrder/terms/transInfo/@progr) [Optional] - nota: *Indica la posizione della tratta in una sequenza di tratte di spedizione. Se prese nte deve esserlo in tutte le tratte transInfo.*
@propulsionSystemCode	tipo di sistema di propulsione - tipo base: string, tabella cod.: NT324 *http://www.ebiz.enea.it/moda-ml/repository/codelist/draft/gc_NT324.xml* (XPath YARNDyeOrder/terms/transInfo/transMeans/@propulsionSystemCode) [Optional] - nota: *indica il tipo di propulsione del mezzo di trasporto*
qty	quantità netta dell'articolo o dell'oggetto correlato, qualificata dalla funzione del docum ento e dal contesto - tipo base: decimal, min incluso: 0, cifre decimali: 2, (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/qty) 1-2 **Best Practice** **(XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnComponent/qty) 1-2** **Best Practice** **- note:** ***quantita' da consumare nella trasformazione***
@recyclingProcessEfficiency	valore di efficicienza del processo di riciclaggio (percentuale calcolata sul peso) - tipo base: decimal, min incluso: 0, max incluso: 100, (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnProd/ yarnCompos/percCompos/@recyclingProcessEfficiency) [Optional] - nota: *efficienza del processo dichiarata dal fornitore della fibra*
@recyclingProcessMethod	metodo del processo di riciclo - tipo base: string, tabella cod.: T307 *http://www.ebiz.enea.it/moda-ml/repository/codelist/draft/gc_T307.xml* (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnProd/ yarnCompos/percCompos/@recyclingProcessMethod) [Optional] - nota: *utilizzare solo per materiale non vergine*
@reelMat	tipo di materiale di cui è composta la confezione di un filato - tipo base: string, tabella cod.: T30 *http://www.ebiz.enea.it/moda-ml/repository/codelist/draft/gc_T30.xml* (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnProd/ yarnPack/yarnReel/@reelMat) [Optional]
@reelType	tipo di confezione di un filato - tipo base: string, tabella cod.: T29 *http://www.ebiz.enea.it/moda-ml/repository/codelist/draft/gc_T29.xml* (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnProd/ yarnPack/yarnReel/@reelType) [Required]
@role	qualificatore del ruolo della Terza Parte - tipo base: string, tabella cod.: NT2

	http://www.ebiz.enea.it/moda-ml/repository/codelist/draft/gc_NT2.xml (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/thirdParty/@role) [Required] (XPath YARNDyeOrder/YDCOheader/thirdParty/@role) [Required]
routeLength	lunghezza di un percorso - tipo base: decimal, min incluso: 0, cifre decimali: 2, (XPath YARNDyeOrder/terms/transInfo/routeLength) 0-1
@schemeID	identificatore di uno schema di identificazione - tipo base: string, (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnMnfrOperation/ refDoc/attachment/hashFootprint/@schemeID) [Optional] - nota: *specificare per quale sistema questa impronta hash potrebbe essere utilizzata come identificatore (ad esempio sistema HDFS..)* (XPath YARNDyeOrder/YDCOheader/refDoc/attachment/ hashFootprint/@schemeID) [Optional] - nota: *specificare per quale sistema questa impronta hash potrebbe essere utilizzata come identificatore (ad esempio sistema HDFS..)* (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnComponent/ refDoc/attachment/hashFootprint/@schemeID) [Optional] - nota: *specificare per quale sistema questa impronta hash potrebbe essere utilizzata come identificatore (ad esempio sistema HDFS..)* (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnProd/ colorCardItem/refDoc/attachment/hashFootprint/@schemeID) [Optional] - nota: *specificare per quale sistema questa impronta hash potrebbe essere utilizzata come identificatore (ad esempio sistema HDFS..)*
season	stagione di vendita, composta da: stagione (1 crt) + anno (4 crt) - stagione: P/E=1 A/I= 2 P=3-E=4 A=5 I=6; per più di quattro stagioni usare sequenza alfabetica: 1a stagione =A 2a stagione=B etc.etc. - tipo base: string, lunghezza max: 15, (XPath YARNDyeOrder/YDCOheader/season) 0-1 (XPath YARNDyeOrder/YDCOheader/refDoc/season) 0-1 - note: *qui indica la stagione a cui appartiene il documento in oggetto* (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnComponent/ refDoc/season) 0-1 - note: *qui indica la stagione a cui appartiene il documento in oggetto* (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnMnfrOperation/ refDoc/season) 0-1 - note: *qui indica la stagione a cui appartiene il documento in oggetto* (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnProd/ colorCardItem/refDoc/season) 0-1 - note: *qui indica la stagione a cui appartiene il documento in oggetto*
@sender	qualificatore che distingue la Parte che spedisce il documento - tipo base: boolean, (XPath YARNDyeOrder/YDCOheader/subContractor/@sender) [Optional] - nota: *L'uso di questo attributo è obbligatorio quando si vuole usare lo STYLESHEET* (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/thirdParty/@sender) [Optional] - nota: *L'uso di questo attributo è obbligatorio quando si vuole usare lo STYLESHEET* (XPath YARNDyeOrder/YDCOheader/thirdParty/@sender) [Optional] - nota: *L'uso di questo attributo è obbligatorio quando si vuole usare lo STYLESHEET* (XPath YARNDyeOrder/YDCOheader/buyer/@sender) [Optional] - nota: *L'uso di questo attributo è obbligatorio quando si vuole usare lo STYLESHEET*
@source	origine o fonte di rilevazione dei dati in oggetto - tipo base: string, tabella cod.: NT12 *http://www.ebiz.enea.it/moda-ml/repository/codelist/draft/gc_NT12.xml* (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnMnfrOperation/ yarnMachineSpecs/specValue/@source) [Optional] (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnProd/ yarnSpecs/specValue/@source) [Optional]
specValue	valore richiesto per una caratteristica o un parametro misurabili - tipo base: decimal, (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnProd/yarnSpecs/specValue) 0-1 (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnMnfrOperation/ yarnMachineSpecs/specValue) 0-1
@standardObserver	standard CIE di risposta cromatica - tipo base: string, tabella cod.: T60 *http://www.ebiz.enea.it/moda-ml/repository/codelist/draft/gc_T60.xml*

	(XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnProd/ colorCardItem/CIELab/@standardObserver) [Optional]
street	via e numero civico di una locazione - tipo base: string, lunghezza max: 80, (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/thirdParty/street) 0-1 (XPath YARNDyeOrder/YDCOheader/subContractor/street) 0-1 (XPath YARNDyeOrder/YDCOheader/buyer/street) 0-1 (XPath YARNDyeOrder/terms/trade/tradeLocation/street) 0-1 (XPath YARNDyeOrder/terms/transInfo/deliveryLocation/street) 0-1 (XPath YARNDyeOrder/terms/transInfo/despatchLocation/street) 0-1 (XPath YARNDyeOrder/YDCOheader/thirdParty/street) 0-1
subCountry	sigla o codice della provincia (sub-country) - tipo base: string, lunghezza max: 9, (XPath YARNDyeOrder/terms/trade/tradeLocation/subCountry) 0-1 (XPath YARNDyeOrder/terms/transInfo/despatchLocation/subCountry) 0-1 (XPath YARNDyeOrder/terms/transInfo/deliveryLocation/subCountry) 0-1 (XPath YARNDyeOrder/YDCOheader/buyer/subCountry) 0-1 (XPath YARNDyeOrder/YDCOheader/thirdParty/subCountry) 0-1 (XPath YARNDyeOrder/YDCOheader/subContractor/subCountry) 0-1 (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/thirdParty/subCountry) 0-1
subDept	nome o codice di una unità (Divisione, Ufficio, Stabilimento) - tipo base: string, lunghezza max: 40, (XPath YARNDyeOrder/YDCOheader/thirdParty/subDept) 0-1 (XPath YARNDyeOrder/YDCOheader/subContractor/subDept) 0-1 (XPath YARNDyeOrder/terms/transInfo/deliveryLocation/subDept) 0-1 (XPath YARNDyeOrder/terms/trade/tradeLocation/subDept) 0-1 (XPath YARNDyeOrder/YDCOheader/buyer/subDept) 0-1 (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/thirdParty/subDept) 0-1 (XPath YARNDyeOrder/terms/transInfo/despatchLocation/subDept) 0-1
taxCategory	categoria di imposta o tassa - tipo base: string, tabella cod.: T62 *http://www.ebiz.enea.it/moda-ml/repository/codelist/draft/gc_T62.xml* (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/dtScheme/taxCategory) 0-1 (XPath YARNDyeOrder/terms/allowanceCharge/dtScheme/taxCategory) 0-1
taxRate	aliquota percentuale di imposta o tassa - tipo base: string, (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/dtScheme/taxRate) 0-1 (XPath YARNDyeOrder/terms/allowanceCharge/dtScheme/taxRate) 0-1
@taxType	tipo di imposta o tassa - tipo base: string, tabella cod.: T61 *http://www.ebiz.enea.it/moda-ml/repository/codelist/draft/gc_T61.xml* (XPath YARNDyeOrder/terms/allowanceCharge/dtScheme/@taxType) [Required] (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/dtScheme/@taxType) [Required]
tolerance	scarto tollerato per il valore di una misurazione (deve avere un segno più o meno) - tipo base: decimal, (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnMnfrOperation/ yarnMachineSpecs/tolerance) 0-2 (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnProd/yarnSpecs/tolerance) 0-2
transactionReceipt	ricevuta di transazione in blockchain - tipo base: string, lunghezza max: 80, (XPath YARNDyeOrder/YDCOheader/refDoc/attachment/ blockChainReference/transactionReceipt) 1-9 (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnComponent/ refDoc/attachment/blockChainReference/transactionReceipt) 1-9 (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnProd/ colorCardItem/refDoc/attachment/blockChainReference/transactionReceipt) 1-9 (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnMnfrOperation/ refDoc/attachment/blockChainReference/transactionReceipt) 1-9
transCondition	condizione speciale di trasporto o servizio speciale richiesto allo Spedizioniere - tipo base: string, tabella cod.: T38 *http://www.ebiz.enea.it/moda-ml/repository/codelist/draft/gc_T38.xml* (XPath YARNDyeOrder/terms/transInfo/transCondition) 0-3
transConditionText	descrizione in testo libero della condizione speciale di trasporto o servizio speciale rich

	iesto allo Spedizioniere - tipo base: string, lunghezza max: 250, (XPath YARNDyeOrder/terms/transInfo/transConditionText) 0-1
transMeans	mezzo usato per il trasporto, complessivo o relativo ad una tratta - tipo base: string, tabella cod.: T40 *http://www.ebiz.enea.it/moda-ml/repository/codelist/draft/gc_T40.xml* (XPath YARNDyeOrder/terms/transInfo/transMeans) 0-1
transMode	modo di trasporto, complessivo o relativo ad una tratta - tipo base: string, tabella cod.: T8 *http://www.ebiz.enea.it/moda-ml/repository/codelist/draft/gc_T8.xml* (XPath YARNDyeOrder/terms/transInfo/transMode) 1-1
@transReason	causale del trasporto - tipo base: string, tabella cod.: NT11 *http://www.ebiz.enea.it/moda-ml/repository/codelist/draft/gc_NT11.xml* (XPath YARNDyeOrder/terms/transInfo/@transReason) [Optional]
@uid	identificatore elemento, univoco all'interno del documento xml - tipo base: string, (XPath YARNDyeOrder/YDCOheader/refDoc/attachment/@uid) [Optional] (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnProd/ colorCardItem/refDoc/attachment/@uid) [Optional] (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnComponent/ refDoc/attachment/@uid) [Optional] (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnMnfrOperation/ refDoc/attachment/@uid) [Optional]
@um	unità di misura fisica - tipo base: string, tabella cod.: NT7 *http://www.ebiz.enea.it/moda-ml/repository/codelist/draft/gc_NT7.xml* (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnMnfrOperation/ yarnMachineSpecs/tolerance/@um) [Required] (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnMnfrOperation/ yarnMachineSpecs/pcTolerance/@um) [Optional] - nota: *da usarsi quando occorre specificare se la percentuale dichiarata è in peso, volume, ecc..* (XPath YARNDyeOrder/YDCOheader/thirdParty/geoCoordinates/@um) [Optional] [Default= DEGD] - nota: *se non indicata si assumono GRADI decimali* (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnProd/ yarnSpecs/specValue/@um) [Optional] (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnProd/ yarnSpecs/experimValue/@um) [Optional] (XPath YARNDyeOrder/YDCOheader/subContractor/geoCoordinates/@um) [Optional] [Default= DEGD] - nota: *se non indicata si assumono GRADI decimali* (XPath YARNDyeOrder/terms/allowanceCharge/@um) [Optional] (XPath YARNDyeOrder/terms/transInfo/grossWeight/@um) [Required] (XPath YARNDyeOrder/terms/transInfo/deliveryLocation/ geoCoordinates/@um) [Optional] [Default= DEGD] - nota: *se non indicata si assumono GRADI decimali* (XPath YARNDyeOrder/terms/trade/tradeLocation/geoCoordinates/@um) [Optional] [Default= DEGD] - nota: *se non indicata si assumono GRADI decimali* (XPath YARNDyeOrder/terms/transInfo/routeLength/@um) [Required] (XPath YARNDyeOrder/terms/transInfo/despatchLocation/ geoCoordinates/@um) [Optional] [Default= DEGD] - nota: *se non indicata si assumono GRADI decimali* (XPath YARNDyeOrder/terms/transInfo/netWeight/@um) [Required] (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnProd/ yarnSpecs/tolerance/@um) [Required] (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/price/@um) [Optional] - nota: *Unità di misura fisica del prodotto a cui è riferito il prezzo (es. prezzo per metro)*. (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/qty/@um) [Required] (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnProd/ yarnPack/yarnReel/yarnReelQty/@um) [Required] (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnComponent/qty/@um) [Required] (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnComponent/pcQty/@um) [Optional]

	- nota: *da usarsi quando occorre specificare se la percentuale dichiarata è in peso, volume, ecc..* (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/thirdParty/ geoCoordinates/@um) [Optional] [Default= DEGD] - nota: *se non indicata si assumono GRADI decimali* (XPath YARNDyeOrder/YDCOheader/buyer/geoCoordinates/@um) [Optional] [Default= DEGD] - nota: *se non indicata si assumono GRADI decimali* (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnMnfrOperation/ yarnMachineSpecs/specValue/@um) [Optional] (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnProd/ yarnSpecs/pcTolerance/@um) [Optional] - nota: *da usarsi quando occorre specificare se la percentuale dichiarata è in peso, volume, ecc..* (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnProd/ yarnPack/yarnReel/yarnReelH/@um) [Required] (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnProd/ yarnPack/yarnReel/yarnReelD/@um) [Required]
uri	URI (Uniform Resource Identifier) che identifica l'oggetto esterno come una risorsa Internet - tipo base: normalizedString, (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnMnfrOperation/ refDoc/attachment/blockChainReference/uri) 1-1 - note: *riferimento alla blockchain utilizzata (p.es. url https://etherscan.io/ di ethereum)* (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnMnfrOperation/ refDoc/attachment/externalReference/uri) 1-1 (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnComponent/ refDoc/attachment/externalReference/uri) 1-1 (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnComponent/ refDoc/attachment/blockChainReference/uri) 1-1 - note: *riferimento alla blockchain utilizzata (p.es. url https://etherscan.io/ di ethereum)* (XPath YARNDyeOrder/YDCOheader/refDoc/attachment/ blockChainReference/uri) 1-1 - note: *riferimento alla blockchain utilizzata (p.es. url https://etherscan.io/ di ethereum)* (XPath YARNDyeOrder/YDCOheader/refDoc/attachment/ externalReference/uri) 1-1 (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnProd/ colorCardItem/refDoc/attachment/externalReference/uri) 1-1 (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnProd/ colorCardItem/refDoc/attachment/blockChainReference/uri) 1-1 - note: *riferimento alla blockchain utilizzata (p.es. url https://etherscan.io/ di ethereum)*
@useProfile	profilo uso al quale il presente documento è conforme nel caso sia stato definito tra le parti. Preferibile sia un URI con nome aziende o eventualmente un URL con link al profilo. - tipo base: string, (XPath YARNDyeOrder/@useProfile) [Optional]
@validationMethod	tipo di metodo utilizzato per validare la grandezza a cui si riferisce. Ad esempio indica se sia stata misurata sul campo, stimata per via indiretta, approvata da un esperto o tratta da letteratura. - tipo base: string, tabella cod.: NT329 *http://www.ebiz.enea.it/moda-ml/repository/codelist/draft/gc_NT329.xml* (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnProd/ yarnCompos/percCompos/@validationMethod) [Optional]
@VAT	aliquota o causale IVA (DEPRECATO, usare dtScheme) - tipo base: string, tabella cod.: NT16 *http://www.ebiz.enea.it/moda-ml/repository/codelist/draft/gc_NT16.xml* (XPath YARNDyeOrder/terms/allowanceCharge/@VAT) [Optional] (XPath YARNDyeOrder/YDCOheader/thirdParty/@VAT) [Optional] (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/lineN/@VAT) [Optional] - nota: *Uso deprecato, preferire dtScheme quando previsto.* (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/thirdParty/@VAT) [Optional]
@version	Versione del dizionario da cui è creata l'istanza - tipo base: string, tabella cod.: NT100 *http://www.ebiz.enea.it/moda-ml/repository/codelist/draft/gc_NT100.xml* (XPath YARNDyeOrder/@version) [Optional] [Default= draft]
warpLetter	lettera che identifica uno specifico filato nella nota di ordito - tipo base: string, lunghezza: 1,

	(XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnComponent/warpLetter) 0-1 - note: *da usare solo nella Disposizione di orditura*
weftLetter	lettera che identifica uno specifico filato nella nota di trama - tipo base: string, lunghezza: 1, (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnComponent/weftLetter) 0-1 - note: *da usare solo nella Disposizione di tessitura*
xGeoCoord	coordinata geografica x, corrispondente a latitudine - tipo base: decimal, (XPath YARNDyeOrder/YDCOheader/buyer/geoCoordinates/xGeoCoord) 1-1 (XPath YARNDyeOrder/YDCOheader/subContractor/geoCoordinates/xGeoCoord) 1-1 (XPath YARNDyeOrder/terms/transInfo/despatchLocation/geoCoordinates/xGeoCoord) 1-1 (XPath YARNDyeOrder/terms/transInfo/deliveryLocation/geoCoordinates/xGeoCoord) 1-1 (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/thirdParty/geoCoordinates/xGeoCoord) 1-1 (XPath YARNDyeOrder/terms/trade/tradeLocation/geoCoordinates/xGeoCoord) 1-1 (XPath YARNDyeOrder/YDCOheader/thirdParty/geoCoordinates/xGeoCoord) 1-1
yarnChar	parametro chimico-fisico o meccanico che misura una caratteristica del filato - tipo base: string, tabella cod.: T24 *http://www.ebiz.enea.it/moda-ml/repository/codelist/draft/gc_T24.xml* (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnProd/yarnSpecs/yarnChar) 1-1
yarnCharText	testo libero per descrivere il parametro chimico-fisico o meccanico che misura una car atteristica tecnica del filato - tipo base: string, lunghezza max: 250, (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnProd/yarnSpecs/yarnCharText) 1-1
yarnConeAngle	angolo che caratterizza il cono su cui è avvolto il filato - tipo base: positiveInteger, (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnProd/yarnPack/yarnReel/yarnConeAngle) 0-1
yarnJob	operazione elementare di un ciclo di lavoro sul filato - tipo base: string, tabella cod.: T201 *http://www.ebiz.enea.it/moda-ml/repository/codelist/draft/gc_T201.xml* (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnMnfrOperation/yarnJob) 1-1
yarnJobTech	tecnologia di operazione sul filato - tipo base: string, tabella cod.: T261 *http://www.ebiz.enea.it/moda-ml/repository/codelist/draft/gc_T261.xml* (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnMnfrOperation/yarnJobTech) 0-1
yarnMachine	macchina usata in una operazione elementare di un ciclo di lavoro sul filato - tipo base: string, tabella cod.: T271 *http://www.ebiz.enea.it/moda-ml/repository/codelist/draft/gc_T271.xml* (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnMnfrOperation/yarnMachine) 0-1
yarnMachineParam	parametro o variabile di settaggio di macchina usata in una operazione elementare di un ciclo di lavoro sul filato - tipo base: string, tabella cod.: T281 *http://www.ebiz.enea.it/moda-ml/repository/codelist/draft/gc_T281.xml* (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnMnfrOperation/yarnMachineSpecs/yarnMachineParam) 1-1
yarnOutWrap	codice che specifica l'imballo esterno di un filato - tipo base: string, tabella cod.: T33 *http://www.ebiz.enea.it/moda-ml/repository/codelist/draft/gc_T33.xml* (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnProd/yarnPack/yarnOutWrap) 0-1
yarnOutWrapText	testo libero che descrive l'imballo esterno di un filato - tipo base: string, lunghezza max: 250, (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnProd/yarnPack/yarnOutWrapText) 0-1
yarnReelD	diametro della rocca di un filato - tipo base: decimal, min incluso: 0, cifre decimali: 2, (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnProd/yarnPack/yarnReel/yarnReelD) 0-1

yarnReelH	altezza della rocca di un filato - tipo base: decimal, min incluso: 0, cifre decimali: 2, (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnProd/ yarnPack/yarnReel/yarnReelH) 0-1
yarnReelQty	quantità di filato (peso o metraggio) avvolta su una rocca - tipo base: decimal, min incluso: 0, cifre decimali: 2, (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnProd/ yarnPack/yarnReel/yarnReelQty) 0-2
yarnReelWrap	tipo di involucro in cui è racchiusa una confezione di filato - tipo base: string, tabella cod.: T32 *http://www.ebiz.enea.it/moda-ml/repository/codelist/draft/gc_T32.xml* (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnProd/ yarnPack/yarnInWrap/yarnReelWrap) 1-1
yGeoCoord	coordinata geografica y, corrispondente a longitudine - tipo base: decimal, (XPath YARNDyeOrder/terms/transInfo/despatchLocation/ geoCoordinates/yGeoCoord) 1-1 (XPath YARNDyeOrder/terms/trade/tradeLocation/geoCoordinates/yGeoCoord) 1-1 (XPath YARNDyeOrder/terms/transInfo/deliveryLocation/ geoCoordinates/yGeoCoord) 1-1 (XPath YARNDyeOrder/YDCOheader/subContractor/geoCoordinates/yGeoCoord) 1-1 (XPath YARNDyeOrder/YDCOheader/buyer/geoCoordinates/yGeoCoord) 1-1 (XPath YARNDyeOrder/YDCOheader/thirdParty/geoCoordinates/yGeoCoord) 1-1 (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/thirdParty/ geoCoordinates/yGeoCoord) 1-1
zGeoCoord	coordinata geografica z, corrispondente ad altitudine - tipo base: decimal, (XPath YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/thirdParty/ geoCoordinates/zGeoCoord) 0-1 - note: *altitudine puo' essere omessa* (XPath YARNDyeOrder/terms/trade/tradeLocation/geoCoordinates/zGeoCoord) 0-1 - note: *altitudine puo' essere omessa* (XPath YARNDyeOrder/YDCOheader/buyer/geoCoordinates/zGeoCoord) 0-1 - note: *altitudine puo' essere omessa* (XPath YARNDyeOrder/terms/transInfo/despatchLocation/ geoCoordinates/zGeoCoord) 0-1 - note: *altitudine puo' essere omessa* (XPath YARNDyeOrder/YDCOheader/thirdParty/geoCoordinates/zGeoCoord) 0-1 - note: *altitudine puo' essere omessa* (XPath YARNDyeOrder/terms/transInfo/deliveryLocation/ geoCoordinates/zGeoCoord) 0-1 - note: *altitudine puo' essere omessa* (XPath YARNDyeOrder/YDCOheader/subContractor/geoCoordinates/zGeoCoord) 0-1 - note: *altitudine puo' essere omessa*

2.3 Best practice suggerite

YARNDyeOrder/YDCOheader/buyer/additionalIdentifier (codice identificativo aggiuntivo della Parte in causa (Cliente, F ornitore, Destinatario merce ecc..), ad esempio per registri delle dogane o altri registri)

ITALIA: la PEC del destinatario della fattura SDI per le imprese può essere indicata in questo elemento (specificare attr ibuto idQualifier='PEC'); analogamente il codice identificativo SDI (idQualifier='SDI')

YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnMnfrOperation/
refDoc/docID (numero identificativo del documento referenziato)

con numberingOrg va indicato chi ha assegnato l'identificatore al documento (è possibile indicarne due -p.es. cliente e f ornitore- con due elementi docID dotati di numberingOrg differente)

YARNDyeOrder/YDCOheader/refDoc/docID (numero identificativo del documento referenziato)

con numberingOrg va indicato chi ha assegnato l'identificatore al documento (è possibile indicarne due -p.es. cliente e f ornitore- con due elementi docID dotati di numberingOrg differente)

YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnProd/
colorCardItem/refDoc/docID (numero identificativo del documento referenziato)

con numberingOrg va indicato chi ha assegnato l'identificatore al documento (è possibile indicarne due -p.es. cliente e f ornitore- con due elementi docID dotati di numberingOrg differente)

YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnComponent/
refDoc/docID (numero identificativo del documento referenziato)

con numberingOrg va indicato chi ha assegnato l'identificatore al documento (è possibile indicarne due -p.es. cliente e f ornitore- con due elementi docID dotati di numberingOrg differente)

YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnMnfrOperation/
refDoc/attachment/externalReference/mimeCode (tipo mime dell'oggetto esterno)

Utilizzare codifica IANA http://www.iana.org/assignments/media-types/media-types.xml

YARNDyeOrder/YDCOheader/refDoc/attachment/
externalReference/mimeCode (tipo mime dell'oggetto esterno)

Utilizzare codifica IANA http://www.iana.org/assignments/media-types/media-types.xml

YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnComponent/
refDoc/attachment/externalReference/mimeCode (tipo mime dell'oggetto esterno)

Utilizzare codifica IANA http://www.iana.org/assignments/media-types/media-types.xml

YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnProd/
colorCardItem/refDoc/attachment/externalReference/mimeCode (tipo mime dell'oggetto esterno)

Utilizzare codifica IANA http://www.iana.org/assignments/media-types/media-types.xml

YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/qty (quantità netta dell'articolo o dell'oggetto correlato, qualificata dalla funzion e del documento e dal contesto)

questo elemento può avere due istanze solo nel caso di diversa unita' di misura

YARNDyeOrder/YDCObody/YDCOitem/yarnComponent/qty (quantità netta dell'articolo o dell'oggetto correlato, qualific ata dalla funzione del documento e dal contesto)

questo elemento può avere due istanze solo nel caso di diversa unita' di misura

2.4 Tabelle di codifica utilizzate

Elenco delle tabelle di enumerazione utilizzate nel documento XML.Tutte le tabelle e i relativi codici sono presenti all'indirizzo: *http://www.ebiz.enea.it/eBIZ/imple/eBIZTCU-draft.asp?lingua=it&pag=6*

NT100 - Versione eBIZ TCFUpstream
NT11 - causale trasporto
NT12 - fonte dati
NT16 - aliquota o causale IVA
NT18 - funzione messaggio
NT2 - qualificatore terzaparte
NT20 - tipo prezzo
NT22 - tipo prodotto di una operazione
NT29 - formato data
NT3 - emittente dell'identificatore (o sistema di identificazione) di una località.
NT324 - tipo di sistema di propulsione
NT329 - tipo di metodo di validazione della grandezza
NT333 - tipo algoritmo hashing
NT37 - qualificatore quantità disposta
NT38 - prova colore
NT6 - ente codificatore
NT60 - lingua, codifiche da ISO 639-1 (sottoinsieme)
NT7 - unità di misura
T1 - pagamento - scadenza
T10 - ISO3166 - Nazione
T19 - tipo di fibra
T2 - Pagamento - Modo
T201 - tipo di lavorazione del filato
T21 - tipo documento
T24 - tipo caratteristica filato
T261 - tipo tecnologia di lavorazione sul filato
T271 - tipo di macchina per lavorazione filato
T281 - tipo parametro lavorazione filato
T29 - tipo confezione filato
T3 - consegna - IncoTerms
T30 - tipo materiale confezione filato
T306 - attributo di circolarità del materiale
T307 - metodo del processo di riciclo
T32 - confezione rocca filato
T33 - confezione filato - imballo esterno
T38 - condizioni di trasporto
T40 - tipo mezzo di trasporto
T41 - tipo di Sconto od Onere
T44 - tipo codice addizionale
T59 - illuminante CIE
T60 - CIE osservatore standard
T61 - tipo di imposta o tassa
T62 - categoria di imposta o tassa
T8 - Trasporto - Modo
T9 - ISO4217 - Valuta

(le tabelle piÃ¹ rilevanti sono presentate anche negli annessi successivi)

RICONOSCIMENTO

Questa azione fa parte del progetto TRICK, che ha ricevuto finanziamenti dal programma Horizon 2020 contratto No. 958352 dell'Unione europea.

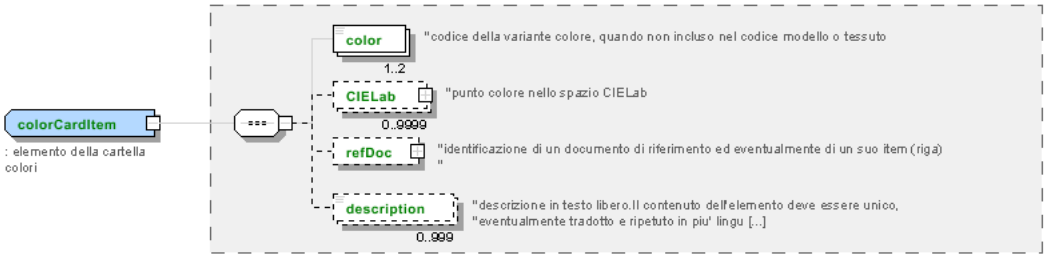
AVVERTENZA

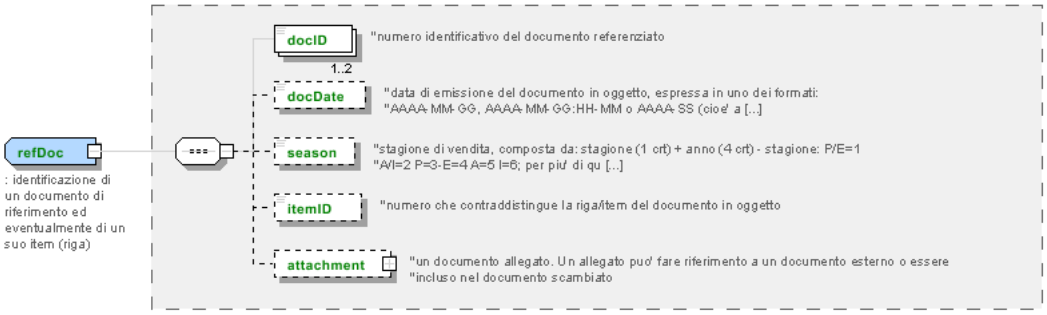
Il contenuto di questo documento rappresenta solo il punto di vista degli autori ed è di loro esclusiva responsabilità; non si può ritenere che rifletta le opinioni della Commissione europea o qualsiasi altro organismo dell'Unione europea.

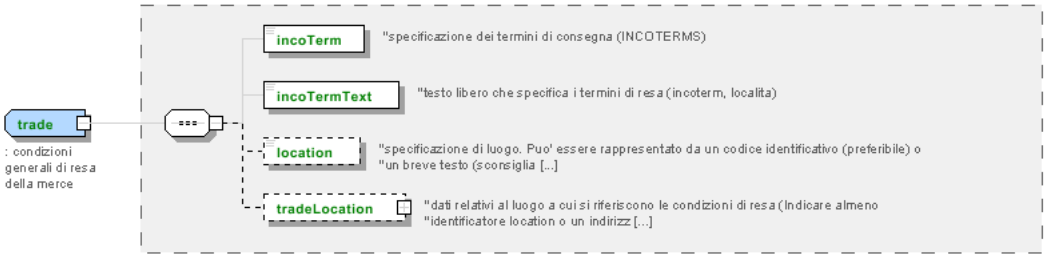
La Commissione europea non si assumone alcuna responsabilità per l'uso che può essere fatto delle informazioni in esso contenute.

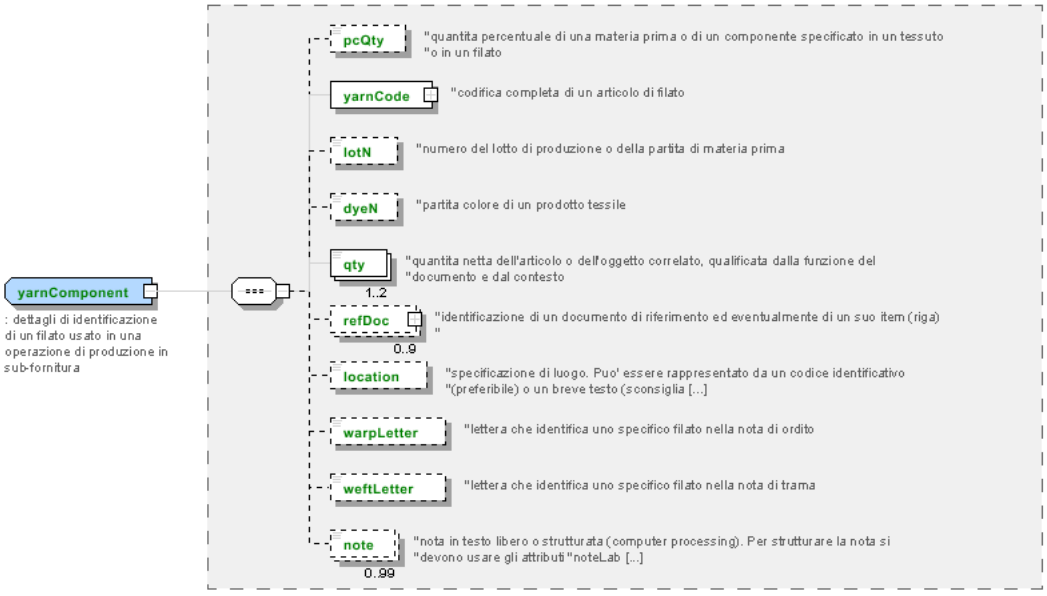
Allegato A

Immagini rappresentative della struttura dei principali elementi complessi.









yarnProd
: specifiche di produzione del filato da ottenere da una operazione di produzione di un filato in sub-fornitura
yarnCode
"codifica completa di un articolo di filato
yarnCompos
"composizione fibrosa di un filato
yarnSpecs
"caratteristiche tecniche di un filato abbinabili sia ad una operazione della produzione di "filato in sub-fornitura sia a [...]
0..99
colorCardItem
"elemento della cartella colori
lotN
"numero del lotto di produzione o della partita di materia prima
dyeN
"partita colore di un prodotto tessile
yarnPack
"dettagli della modalita di confezione del filato
note
"nota in testo libero o strutturata (computer processing). Per strutturare la nota si devono "usare gli attributi "noteLab [...]
0..99

YDCOitem
: riga del documento DISPOSIZIONE TINTURA FILATO
lineN
"numero che contraddistingue la riga del presente messaggio (documento xml); e' assegnato "dal soggetto che emette il docum [...]
yarnProd
"specifiche di produzione del filato da ottenere da una operazione di produzione di un "filato in sub-fornitura
qty
"quantita netta dell'articolo o dell'oggetto correlato, qualificata dalla funzione del documento e "dal contesto
1..2
price
"prezzo unitario dell'articolo, dell'oggetto o del servizio specificato
deliveryDate
"data di consegna della merce, richiesta o confermata nel Processo di Acquisto, "espressa in uno dei formati: AAAA-MM-GG, [..]
thirdParty
"identificazione e dettagli di una Terza Parte, diversa da Mittente e Destinatario "del documento
0..3
yarnComponent
"dettagli di identificazione di un filato usato in una operazione di produzione in "sub-fornitura
1..9
yarnMnfrOperation
"dettagli di una operazione di filatura usata per la produzione di un filato
1..9
dtScheme
"dati usabili per dichiarare la tassa o imposta applicata

Allegato B

NT100 - Versione eBIZ TCFUpstream

versione dizionario

Agenzia: eBIZ

Tabella decodifica: NT100
File lista codici (Generic code): *http://www.ebiz.enea.it/moda-ml/repository/codelist/draft/gc_NT100.xml*

Codice	Descrizione	Note di adozione	Data di inserimento
2013-1	v2013-1		01/07/2013
2018-1	v2018-1		04/11/2018
draft	draft		08/09/2017

NT11 - causale trasporto

causale del trasporto

Agenzia: eBIZ

Tabella decodifica: NT11
File lista codici (Generic code): *http://www.ebiz.enea.it/moda-ml/repository/codelist/draft/gc_NT11.xml*

Codice	Descrizione	Note di adozione	Data di inserimento
FOC	omaggio		
FRW	resa da rilavorazione		
FST	resa da deposito		
FVW	resa da visione		
FWK	resa da lavorazione		
IST	trattenuta in deposito		
NWK	resa non lavorata		
RJC	resa per scarto		
SEL	vendita		
STO	deposito		
VEW	visione		
WRK	lavorazione		

NT12 - fonte dati

origine o fonte di rilevazione dei dati in oggetto

Agenzia: eBIZ

Tabella decodifica: NT12
File lista codici (Generic code): *http://www.ebiz.enea.it/moda-ml/repository/codelist/draft/gc_NT12.xml*

Codice	Descrizione	Note di adozione	Data di inserimento
AC	autocertificazione		
CO	collaudo esterno		
CV	collaudo post-vaporizzo		

NT16 - aliquota o causale IVA

aliquota o causale IVA (DEPRECATO, usare dtScheme)

Tabella decodifica: NT16
File lista codici (Generic code): *http://www.ebiz.enea.it/moda-ml/repository/codelist/draft/gc_NT16.xml*

NT18 - funzione messaggio

funzione rivestita dal presente messaggio in relazione alla sua trasmissione

Agenzia: eBIZ

Tabella decodifica: NT18
File lista codici (Generic code): *http://www.ebiz.enea.it/moda-ml/repository/codelist/draft/gc_NT18.xml*

Codice	Descrizione	Note di adozione	Data di inserimento
CA	cancellazione documento presente		01/07/2013
CP	copia		
OR	originale		
RC	ritrasmissione correzione dati errati		
RT	ritrasmissione		

NT2 - qualificatore terzaparte

qualificatore del ruolo della Terza Parte

Agenzia: eBIZ

Tabella decodifica: NT2
File lista codici (Generic code): *http://www.ebiz.enea.it/moda-ml/repository/codelist/draft/gc_NT2.xml*

Codice	Descrizione	Note di adozione	Data di inserimento
AG	Agente		
AU	Auditor		08/04/2019
BU	Acquirente		13/06/2022

CE	Autorita' certificatrice		08/04/2019
CM	Committente		13/06/2022
CO	Collaudatore		
CU	Autorita' doganale		13/06/2022
DC	Destinatario Conferma		
DF	Destinatario Fattura		
DI	Destinatario per conoscenza (CC)		28/10/2014
DM	Destinatario Merce		
DP	Indirizzo consegna merce		
EX	Esperto		13/06/2022
IM	Importatore		
OR	Originatore (cliente finale)		10/09/2014
SC	Terzista		10/04/2019
SM	Gestore servizio/ePlatform		08/04/2019
SP	Spedizioniere		
SU	Fornitore		13/06/2022
TL	Laboratorio di analisi o test		13/06/2022
TX	Autorita' fiscale		

NT20 - tipo prezzo

tipo di prezzo con riferimento a sconti e tasse

Agenzia: eBIZ

Tabella decodifica: NT20
File lista codici (Generic code): *http://www.ebiz.enea.it/moda-ml/repository/codelist/draft/gc_NT20.xml*

Codice	Descrizione	Note di adozione	Data di inserimento
GET	lordo tasse escluse		
GIT	lordo tasse incluse		
NET	netto tasse escluse		
NIT	netto tasse incluse		

NT22 - tipo prodotto di una operazione

livello del prodotto (finale o intermedio) ottenuto da una operazione di un ciclo di lavoro

Agenzia: eBIZ

Tabella decodifica: NT22
File lista codici (Generic code): *http://www.ebiz.enea.it/moda-ml/repository/codelist/draft/gc_NT22.xml*

Codice	Descrizione	Note di adozione	Data di inserimento
END	finale		
INT	intermedio		

NT29 - formato data

formato in cui è espressa la data

Agenzia: eBIZ

Tabella decodifica: NT29
File lista codici (Generic code): *http://www.ebiz.enea.it/moda-ml/repository/codelist/draft/gc_NT29.xml*

Codice	Descrizione	Note di adozione	Data di inserimento
D	AAAA-MM-GG		
M	AAAA-MM-GG:HH-MM (data e orario)		
S	AAAA-MM-GG:HH-MM-SS (data e orario con secondi)		13/06/2022
W	AAAA-SS (anno-settimana)		

NT3 - emittente dell'identificatore (o sistema di identificazione) di una località.

lista dei possibili emittenti dell'identificatore (o sistema di identificazione) di una località.

Agenzia: eBIZ

Tabella decodifica: NT3
File lista codici (Generic code): *http://www.ebiz.enea.it/moda-ml/repository/codelist/draft/gc_NT3.xml*

Codice	Descrizione	Note di adozione	Data di inserimento
EN4	GS1-GLN	obsolete	01/07/2013
GLN	GS1-GLN	equivalent to EN4	25/04/2023
MD	concordata tra le parti		
NCA	Autorita' doganale nazionale (magazzini doganli)	identifier of a bonded warehouse assigned by the custom authority	19/05/2023
PLA	Piattaforma	internal coding of the involved platform	14/05/2023
TRI	TRICK		14/05/2023

NT324 - tipo di sistema di propulsione

il tipo di sistema di propulsione utilizzato ad esempio dal mezzo di trasporto

Agenzia: eBIZ for TRICK

Tabella decodifica: NT324
File lista codici (Generic code): *http://www.ebiz.enea.it/moda-ml/repository/codelist/draft/gc_NT324.xml*

Codice	Descrizione	Note di adozione	Data di inserimento
ALC	Alcool		05/07/2022
BDIE	Bio diesel		05/07/2022
BEV	Battery Electric Vehicle		05/07/2022
BFUE	Bio combustibile	biodiesel excluded	02/09/2022
DIE	Diesel		05/07/2022
FCEV	Hydrogen Fuel cell		05/07/2022
GAS	GAS		05/07/2022
GPL	GPL		05/07/2022
HEV	Full hybrid (Hybrid Electric Vehicle)		05/07/2022
HUM	Propulsione umana		05/07/2022
HYB	Ibrido		05/07/2022
MHY	Mild hybrid		05/07/2022
NUC	Nucleare		05/07/2022
PET	Benzina		05/07/2022
PHEV	plug-in Hybrid Electric Vehicle		05/07/2022
STEAM	Vapore		05/07/2022
WIND	Vento		05/07/2022

NT329 - tipo di metodo di validazione della grandezza

indica il tipo di metodo utilizzato per validazione e calcolare la grandezza a cui si riferisce; utilizzato per capirne affidabilita'.

Agenzia: eBIZ

Tabella decodifica: NT329
File lista codici (Generic code): *http://www.ebiz.enea.it/moda-ml/repository/codelist/draft/gc_NT329.xml*

Codice	Descrizione	Note di adozione	Data di inserimento
CER	verificato da certificazione parte terza		11/06/2023
EST	stima		12/05/2023
EXP	valore confermato da esperto		19/05/2023
LAB	test di laboratorio		11/06/2023
LIT	letteratura	refer to a literature analysis outcome	12/05/2023
MON	monitoraggio	refer to continuous measurement in field	12/05/2023

REV	valore confermato da review		11/06/2023
SAM	campionamento	refer to a sample measurement in field	12/05/2023
SUP	dichiarazione fornitore		11/06/2023

NT333 - tipo algoritmo hashing

tipo algoritmo hashing

Tabella decodifica: NT333
File lista codici (Generic code): *http://www.ebiz.enea.it/moda-ml/repository/codelist/draft/gc_NT333.xml*

Codice	Descrizione	Note di adozione	Data di inserimento
ADLER32	ADLER32		26/05/2023
HMAC	HMAC		26/05/2023
MD2	MD2		26/05/2023
MD4	MD4		26/05/2023
MD5	MD5		26/05/2023
MDC-2	MDC-2		26/05/2023
PANAMA	PANAMA		26/05/2023
RIPEMD-160	RIPEMD-160		26/05/2023
SHA-1	SHA-1		26/05/2023
SHA-2 256	SHA-2 256		26/05/2023
SHA-2 384	SHA-2 384		26/05/2023
SHA-2 512	SHA-2 512		26/05/2023
TIGER	TIGER		26/05/2023

NT37 - qualificatore quantità disposta

specifica se la quantità disposta deve essere o meno al lordo della perdita di peso

Agenzia: eBIZ

Tabella decodifica: NT37
File lista codici (Generic code): *http://www.ebiz.enea.it/moda-ml/repository/codelist/draft/gc_NT37.xml*

Codice	Descrizione	Note di adozione	Data di inserimento
NS	quantita' non a saldo (al netto perdite)		
SA	quantita' a saldo (al lordo perdite)		

NT38 - prova colore

modalità di prova colore prima della lavorazione

Tabella decodifica: NT38
File lista codici (Generic code): *http://www.ebiz.enea.it/moda-ml/repository/codelist/draft/gc_NT38.xml*

Codice	Descrizione	Note di adozione	Data di inserimento
1	solo prova colore		
2	con prova colore		

NT6 - ente codificatore

organizzazione che ha creato e detiene il registro della codifica o immatricolazione a cui ci si riferisce

Agenzia: eBIZ

Tabella decodifica: NT6
File lista codici (Generic code): *http://www.ebiz.enea.it/moda-ml/repository/codelist/draft/gc_NT6.xml*

Codice	Descrizione	Note di adozione	Data di inserimento
CBR	Registro nazionale degli spedizionieri doganali		12/06/2023
CL	cliente		
CO	collaudo tessile		
DU	Registro D-U-N-S (Data Universal Numbering System)		04/05/2023
EB	eBIZ	replaces 'ML'	18/03/2019
EN	GS1 (gia' EAN-International)		
EO	Register of EORI (Economic Operators Registration and Identification number)		04/03/2023
ES	e-Stockflow	DEPRECATED	
FO	fornitore		
GS	GS1		01/07/2013
MF	autorità tributaria nazionale (es. registro codici IVA)		
ML	Moda-ML	DEPRECATED	
PL	Piattaforma applicativa		13/06/2022
REX	Sistema degli Esportatori Registrati (REX)		19/05/2023
SP	Service Provider		
SU	Enterprise Identification Number UID	Only switzerland	04/03/2023

NT60 - lingua, codifiche da ISO 639-1 (sottoinsieme)

Agenzia: eBIZ / ISO

Tabella decodifica: NT60
File lista codici (Generic code): *http://www.ebiz.enea.it/moda-ml/repository/codelist/draft/gc_NT60.xml*

Codice	Descrizione	Note di adozione	Data di inserimento

af	Afrikaans		31/01/2019
ar	Arabic		31/01/2019
be	Belarusian		31/01/2019
bg	Bulgarian		31/01/2019
bn	Bengali		31/01/2019
bo	Tibetan		31/01/2019
bs	Bosnian		31/01/2019
ca	Catalan, Valencian		31/01/2019
cs	Czech		31/01/2019
da	Danish		31/01/2019
de	German		31/01/2019
el	Greek, Modern (1453-)		31/01/2019
en	English		31/01/2019
eo	Esperanto		31/01/2019
es	Spanish, Castilian		31/01/2019
et	Estonian		31/01/2019
eu	Basque		31/01/2019
F	Femminile		15/04/2019
fa	Persian		31/01/2019
fi	Finnish		31/01/2019
fr	French		31/01/2019
ga	Irish		31/01/2019
gd	Gaelic, Scottish Gaelic		31/01/2019
gn	Guarani		31/01/2019
he	Hebrew		31/01/2019
hr	Croatian		31/01/2019
ht	Haitian, Haitian Creole		31/01/2019
hu	Hungarian		31/01/2019
hy	Armenian		31/01/2019
ia	Interlingua (International Auxiliary Language Association)		31/01/2019
id	Indonesian		31/01/2019
is	Icelandic		31/01/2019
it	Italian		31/01/2019
ja	Japanese		31/01/2019
jv	Javanese		31/01/2019
ka	Georgian		31/01/2019
km	Central Khmer		31/01/2019
ko	Korean		31/01/2019

ku	Kurdish		31/01/2019
lb	Luxembourgish, Letzeburgesch		31/01/2019
lo	Lao		31/01/2019
lt	Lithuanian		31/01/2019
lv	Latvian		31/01/2019
mg	Malagasy		31/01/2019
mk	Macedonian		31/01/2019
mn	Mongolian		31/01/2019
mt	Maltese		31/01/2019
nl	Dutch, Flemish		31/01/2019
no	Norwegian		31/01/2019
pl	Polish		31/01/2019
pt	Portuguese		31/01/2019
ro	Romanian, Moldavian, Moldovan		31/01/2019
ru	Russian		31/01/2019
se	Northern Sami		31/01/2019
sk	Slovak		31/01/2019
sl	Slovenian		31/01/2019
sm	Samoan		31/01/2019
so	Somali		31/01/2019
sq	Albanian		31/01/2019
sr	Serbian		31/01/2019
sv	Swedish		31/01/2019
sw	Swahili		31/01/2019
ta	Tamil		31/01/2019
th	Thai		31/01/2019
tr	Turkish		31/01/2019
uk	Ukrainian		31/01/2019
ur	Urdu		31/01/2019
uz	Uzbek		31/01/2019
vi	Vietnamese		31/01/2019
zh	Chinese		31/01/2019

NT7 - unità di misura

unità di misura fisica, è sottoinsieme della tabella di codifiche delle unità di misura Unit of Measure Code - UN/ECE REC 20 prodotto dalla United Nations Economic Commission for Europe (UN/ECE)

Agenzia: eBIZ / UN/ECE

Tabella decodifica: NT7
File lista codici (Generic code): *http://www.ebiz.enea.it/moda-ml/repository/codelist/draft/gc_NT7.xml*
Altro link: *http://docs.oasis-open.org/ubl/os-UBL-2.1/cl/gc/default/UnitOfMeasureCode-2.1.gc#*

Codice	Descrizione	Note di adozione	Data di inserimento
CMK	centimetro quadro		20/12/2017
CMQ	centimetro cubo		20/12/2017
CMT	centimetro		
CNE	centiNewton		
CO2TON	tonnellate di CO2		10/09/2014
COUPLES	paia		
DAY	giorno		22/08/2022
DEGD	gradi decimali		04/07/2022
DEGMS	grado con minuti e secondi		01/07/2022
DMQ	decimetro cubo		
E37	pixel		11/04/2018
GRM	grammo		
HUR	ora		
INH	pollice		
KGM	kilogrammo		
KMT	kilometro		
KWH	kilowattora		10/09/2014
LBR	libbra		
MCG	microgrammo		23/08/2022
MG	milligrammo		23/08/2022
MIN	minuto		
MMK	millimetro quadro		20/12/2017
MONTH	mese		22/08/2022
MSEC	millisecondo (unità di tempo)		22/08/2022
MTK	metro quadro		20/12/2017
MTQ	metro cubo		
MTR	metro		
NMB	number		
ONZ	oncia		
P1	percentuale		
PPM	parti per milione		
PZ	pezzo o pezza		
RPM	giri per metro		

SEC	secondo (unità di tempo)		22/08/2022
YEAR	anno		22/08/2022
YRD	yarda		

T1 - pagamento - scadenza

codice che specifica i termini di scadenza del pagamento

Agenzia: eBIZ

Tabella decodifica: T1
File lista codici (Generic code): *http://www.ebiz.enea.it/moda-ml/repository/codelist/draft/gc_T1.xml*

Codice	Descrizione	Note di adozione	Data di inserimento
ANTICIP	ANTICIPATA		
BLCOLLECT/120D	BILL OF LADING 120 GG		
BLCOLLECT/30D	BILL OF LADING 30 GG		
BLCOLLECT/60D	BILL OF LADING 60 GG		
BLCOLLECT/90D	BILL OF LADING 90 GG		
CASH	RICEVIMENTO MERCE		
CASHINV	DATA FATTURA		
CREDOC/0D	LETTERA DI CREDITO A VISTA		
CREDOC/120	LETTERA DI CREDITO 120 GG		
CREDOC/150	LETTERA DI CREDITO 150 GG		
CREDOC/180	LETTERA DI CREDITO 180 GG		
CREDOC/30D	LETTERA DI CREDITO 30 GG		
CREDOC/45D	LETTERA DI CREDITO 45 GG		
CREDOC/60	LETTERA DI CREDITO 60 GG		
CREDOC/90	LETTERA DI CREDITO 90 GG		
DEL/10	10 GG RICEVIMENTO MERCE		
DOCOLLECT/120D	PRESENTAZIONE DOCUMENTI (dal Creditore a Banca) 120 GG		
DOCOLLECT/30D	PRESENTAZIONE DOCUMENTI (dal Creditore a Banca) 30 GG		
DOCOLLECT/60D	PRESENTAZIONE DOCUMENTI (dal Creditore a Banca) 60 GG		
DOCOLLECT/90D	PRESENTAZIONE DOCUMENTI (dal Creditore a Banca) 90 GG		
INV/120D	120 GG DATA FATTURA		
INV/150D	150 GG DATA FATTURA		
INV/180D	180 GG DATA FATTURA		
INV/30D	30 GG DATA FATTURA		
INV/45D	45 GG DATA FATTURA		
INV/60D	60 GG DATA FATTURA		

INV/90D	90 GG DATA FATTURA		
INVULTIMO	DATA FATTURA F.M.		
INVULTIMO/10D	10 GG DATA FATTURA F.M.		
INVULTIMO/120D	120 GG DATA FATTURA F.M.		
INVULTIMO/150D	150 GG DATA FATTURA F.M.		
INVULTIMO/180D	180 GG DATA FATTURA F.M.		
INVULTIMO/240D	240 GG DATA FATTURA F.M.		
INVULTIMO/30D	30 GG DATA FATTURA F.M.		
INVULTIMO/45D	45 GG DATA FATTURA F.M.		
INVULTIMO/60D	60 GG DATA FATTURA F.M.		
INVULTIMO/90D	90 GG DATA FATTURA F.M.		
NOPAY	CONSEGNA GRATUITA		
RECREDOC/0D	LETTERA DI CREDITO REVOC. A VISTA		
RECREDOC/120D	LETTERA DI CREDITO REVOC. 120 GG		
RECREDOC/150D	LETTERA DI CREDITO REVOC. 150 GG L		
RECREDOC/180D	LETTERA DI CREDITO REVOC. 180 GG		
RECREDOC/30D	LETTERA DI CREDITO REVOC. 30 GG		
RECREDOC/45D	LETTERA DI CREDITO REVOC. 45 GG		
RECREDOC/60D	LETTERA DI CREDITO REVOC. 60 GG		
RECREDOC/90D	LETTERA DI CREDITO REVOC. 90 GG		
ULTIMO	RICEVIMENTO MERCE F.M.		
ULTIMO/10	10 GG RICEVIMENTO MERCE F.M.		

T10 - ISO3166 - Nazione

codice della nazione

Agenzia: ISO

Tabella decodifica: T10
File lista codici (Generic code): *http://www.ebiz.enea.it/moda-ml/repository/codelist/draft/gc_T10.xml*

Tabella non stampata: sono presenti 240 elementi, oltre il massimo previsto di 99 elementi.

T19 - tipo di fibra

tipo di fibra usata in un prodotto tessile

Agenzia: eBIZ

Tabella decodifica: T19
File lista codici (Generic code): *http://www.ebiz.enea.it/moda-ml/repository/codelist/draft/gc_T19.xml*

Codice	Descrizione	Note di adozione	Data di inserimento
AB	abaca		20/08/2018
AC	acetato		
AF	altre fibre		
AG	alginica		
AL	alfa		20/08/2018
AR	aramide		25/04/2022
CA	canapa		
CC	cocco		20/08/2018
CL	clorofibra		
CO	cotone		
CU	cupro		
EA	elastan		
EF	elastolefin		25/04/2022
EL	gomma		20/08/2018
EM	elastomultiestere		25/04/2022
FL	fluorofibra		
GI	ginestra		20/08/2018
GL	vetro tessile		
HA	pelo - crine (in genere)		20/08/2018
HE	henequen		20/08/2018
HL	misto lino		
JU	juta		
KE	kenaf		20/08/2018
KP	kapoc		20/08/2018
LI	lino		
LY	lyocell		20/08/2018
MA	modacrilica		
MD	modal		
ME	metallizzata		
MG	maguey		20/08/2018
MM	melamina		25/04/2022
PA	poliammide (nylon)		
PB	poliureica		
PC	acrilica		
PE	polietilenica		
PI	carta tessile		20/08/2018

PL	poliestere		
PM	poliimmide		
PO	polilattide		25/04/2022
PP	polipropilenica		
PR	proteica		
PU	poliuretanica		
RA	ramie		20/08/2018
SE	seta		
SI	sisal		20/08/2018
SN	sunn		20/08/2018
TA	triacetato		
TR	residui tessili		20/08/2018
TV	trivinilica		
VI	viscosa		
VY	vinilal		
WA	angora		
WB	castoro		20/08/2018
WC	cashgora		
WG	vigogna		
WK	cammello		
WL	lama		
WM	mohair		
WN	pelliccia coniglio		20/08/2018
WO	lana		
WP	alpaca		
WS	cashmir		
WT	lontra		20/08/2018
WU	guanaco		
WV	lana vergine		
WY	yack		

T2 - Pagamento - Modo

modalità o mezzo di effettuazione del pagamento

Agenzia: eBIZ

Tabella decodifica: T2
File lista codici (Generic code): *http://www.ebiz.enea.it/moda-ml/repository/codelist/draft/gc_T2.xml*

Codice	Descrizione	Note di adozione	Data di inserimento
BB	Bonifico bancario		
IA	Incasso via agente		
IS	Incasso via spedizioniere		
RB	Ricevuta bancaria		
RD	Rimessa diretta		
SW	SWIFT bancario		
TR	Tratta		

T201 - tipo di lavorazione del filato

operazione elementare di un ciclo di lavoro sul filato

Agenzia: eBIZ

Tabella decodifica: T201
File lista codici (Generic code): *http://www.ebiz.enea.it/moda-ml/repository/codelist/draft/gc_T201.xml*

Codice	Descrizione	Note di adozione	Data di inserimento
08	ripettinare		
09	preparare		
10	cardare		
11	filare		
12	vaporizzare		
13	roccare		
14	binare		
15	ritorcere		
16	dipanare		
17	gasare		
18	garzare		
19	aspare		
20	stracannare		
21	retrarre		
22	rivestire, spalmare		
23	garnettare		
24	stampare		
25	tingere		
26	bollire		
27	spurgare		

28	asciugare		
99	altro, vedi eventuale nota		01/07/2013

T21 - tipo documento

tipo del documento cui si fa riferimento

Agenzia: eBIZ

Tabella decodifica: T21
File lista codici (Generic code): *http://www.ebiz.enea.it/moda-ml/repository/codelist/draft/gc_T21.xml*

Codice	Descrizione	Note di adozione	Data di inserimento
BIL	Polizza di carico		07/03/2023
BOR	Ordine aperto		01/02/2018
CAT	Listino - scheda tecnica		
CEO	Certificato di origine		13/04/2018
CER	Certificato		13/04/2018
CMR	Lettera di Vettura Internazionale CMR		07/03/2023
COC	Cartella colore		
CRN	Nota di credito		08/09/2017
CTO	Disposizione controllo		01/07/2013
CTR	Contratto o capitolato		
CXF	File CxF3		01/07/2013
DAD	Disposizione rammendo		
DDT	Documento di trasporto		
DEA	Avviso spedizione		
DER	Richiesta spedizione		
DR	Richiesta documento		02/12/2014
EAD	Documento di accompagnamento all'esportazione (DAE)	adopted by European customs	12/05/2023
ECMR	Lettera di Vettura Internazionale CMR eletttronica		07/03/2023
ECUS	EXPORT Dichiarazione doganale		07/03/2023
FOR	Previsione		02/12/2014
GSO	Offerta stock abbigliamento		
GSX	Modifica offerta stock abbigliamento		
ICUS	IMPORT Dichiarazione doganale		07/03/2023
INV	Fattura		
KCC	Disposizione Maglieria-Confezione		02/12/2014
KCI	Inventario Capi in Lavorazione		02/12/2014
LCA	Studio LCA		28/08/2022

LCAD	Dataset di studio LCA		28/08/2022
M2M	Ordine su misura		02/12/2014
MAS	Carta modello		
MCI	Istruzioni visual merchandising		13/04/2018
OCH	Modifica ordine		
OFF	Offerta		
ORD	Ordine acquisto		
ORP	Risposta ordine		
OSR	Richiesta avanzamento ordine		
OSS	Stato offerta		02/12/2014
OST	Avanzamento ordine		
OUR	ns. riferimento		
PCO	Certificato di origine preferenziale		07/03/2023
PEF	Studio PEF		28/08/2022
PEFD	Dataset di studio PEF		28/08/2022
PEFP	Profilo ambientale PEF		07/03/2023
QR	Report Qualita		02/12/2014
RAI	Inventario Materia Prima in Lavorazione		02/12/2014
RDC	Disposizione tintura materia prima		
RDH	Modifica disposizione tintura materia prima		
RDR	Risposta disposizione tintura materia prima		
REA	Avviso ricevimento		
REQ	Richiesta di Offerta		
RET	Ritorno merce		02/12/2014
RSC	Disposizione di filatura		
RSH	Modifica disposizione filatura		
RSR	Risposta disposizione filatura		
SAD	Documento Amministrativo Unico (DAU)	adopted by European customs	12/05/2023
SCL	Scheda lavorazione		
SDE	Autodichiarazione		07/03/2023
SDS	SDS - Scheda dati di sicurezza		07/03/2023
SLCA	Studio S-LCA		07/03/2023
SLCAD	Documentazione di studio S-LCA		07/03/2023
TFC	Disposizione tintura-finissaggio tessuto		
TFX	Modifica Disposizione Tintura-Finissaggio Tessuto		02/12/2014
TPC	Disposizione stampa tessuto		
TPX	Modifica Disposizione Stampa Tessuto		02/12/2014
TWI	Inventario tessuto in lavorazione		

VMI	istruzioni visual merchandising		01/02/2018
WAC	Disposizione orditura		
WAYB	Lettera di vettura		07/03/2023
WEC	Disposizione tessitura		
YDC	Disposizione tintura filato		
YDH	Modifica disposizione tintura filato		
YDR	Risposta disposizione tintura filato		
YTC	Disposizione ritorcitura		
YWI	Inventario filato in lavorazione		

T24 - tipo caratteristica filato

parametro chimico-fisico o meccanico che misura una caratteristica del filato

Agenzia: eBIZ

Tabella decodifica: T24
File lista codici (Generic code): *http://www.ebiz.enea.it/moda-ml/repository/codelist/draft/gc_T24.xml*

Codice	Descrizione	Note di adozione	Data di inserimento
ALL	allungamento		
AMIN	allungamento minimo		
CV	Coefficiente di Variazione del titolo		
DE	tolleranza colore (DELTA E)		
NFIN	numero casi diametro minore X%		
NGRO	numero casi diametro maggiore X%		
NOD	nodo tradizionale		
NOS	nodo Splicer		
PLH	pelosita' H		
PLL	pilling		
RES	resistenza		
RMIN	resistenza minima		
RTR	retrazione		
SLA	solidita' alla luce (ISO 105-B02)		
SLB	solidita' al lavaggio in acqua (ISO 105-C06)		
SLC	solidita' al lavaggio a secco (ISO 105-D01)		
SLD	solidita' alla goccia d'acqua (ISO 105-E07)		
SLW	solidita' all'acqua (ISO 105-E01)		
SLX	solidita' alla luce Xeno (ISO 105-E01)		
STW	torsione S		

TIN	titolo inglese		
TMT	titolo metrico		
TTX	titolo tex		
ZTW	torsione Z		

T261 - tipo tecnologia di lavorazione sul filato

tecnologia di operazione sul filato

Agenzia: eBIZ

Tabella decodifica: T261
File lista codici (Generic code): *http://www.ebiz.enea.it/moda-ml/repository/codelist/draft/gc_T261.xml*

Codice	Descrizione	Note di adozione	Data di inserimento
01	filare normale		
02	filare testa filante		
03	filare condensato		
04	roccare spole		
05	roccare rocche		
06	tingere rocche		
07	tingere matasse		
08	tinteggio solido per rigature		
09	tinteggio reattivo		
10	tinteggio diretto		
11	tinteggio naturale		
12	tinteggio termosensibile		
13	tinteggio fotosensibile		
14	tinteggio a pigmento		
15	tinteggio sfumato		
16	tinteggio tye & dye		
17	tinteggio a nuvola		
18	tinteggio brinato		
19	tinteggio maltinto		
20	tingere acido		
21	tingere premetallizzato		
22	tingere disperso		
23	tingere basico		
99	altro, vedi eventuale nota		01/07/2013

T271 - tipo di macchina per lavorazione filato

macchina usata in una operazione elementare di un ciclo di lavoro sul filato

Agenzia: eBIZ

Tabella decodifica: T271
File lista codici (Generic code): *http://www.ebiz.enea.it/moda-ml/repository/codelist/draft/gc_T271.xml*

Codice	Descrizione	Note di adozione	Data di inserimento
01	RIETER		
02	ZINZER		
03	MURATA		
04	SAVIO		
05	TEXILMONTAGGIO		
06	BIGAGLI		
07	GALAN		
08	GAUDINO		
99	altro, vedi eventuale nota		01/07/2013

T281 - tipo parametro lavorazione filato

parametro o variabile di settaggio di macchina usata in una operazione elementare di un ciclo di lavoro sul filato

Agenzia: eBIZ

Tabella decodifica: T281
File lista codici (Generic code): *http://www.ebiz.enea.it/moda-ml/repository/codelist/draft/gc_T281.xml*

Codice	Descrizione	Note di adozione	Data di inserimento
01	diametro anello		
02	peso rocca		
03	stribbiato		

T29 - tipo confezione filato

tipo di confezione (avvolgimento) di un filato

Agenzia: eBIZ

Tabella decodifica: T29
File lista codici (Generic code): *http://www.ebiz.enea.it/moda-ml/repository/codelist/draft/gc_T29.xml*

Codice	Descrizione	Note di adozione	Data di inserimento

CIL	rocca cilindrica		
CON	rocca conica		
HNK	matassa		01/07/2013
MUF	focaccia		01/07/2013
SPL	rocchetto flangiato		
TUB	bobina da estrusione - tube		
XCO	superconica		

T3 - consegna - IncoTerms

specificazione dei termini di consegna (INCOTERMS)

Agenzia: Incoterms

Tabella decodifica: T3
File lista codici (Generic code): *http://www.ebiz.enea.it/moda-ml/repository/codelist/draft/gc_T3.xml*
Altro link: *https://iccwbo.org/resources-for-business/incoterms-rules/incoterms-2020/#*

Codice	Descrizione	Note di adozione	Data di inserimento
CFR	Costo e nolo (+ porto di destinazione)		
CIF	Costo, assicurazione e nolo (+ porto di destinazione)		
CIP	Franco destino - porto e assicurazione pagati (+ luogo di destinazione)		
CPT	Franco destino - porto pagato (+ luogo di destinazione)		
DAF	Franco frontiera (+ luogo di consegna)	according to Incoterms® 2010, since 2020 it is OBSOLETE.	08/12/2017
DAP	Reso al luogo di destinazione (+ luogo di destinazione)	according to Incoterms® 2010	08/12/2017
DAT	Reso al Terminal (+ luogo di destinazione)	according to Incoterms® 2010, since 2020 it is OBSOLETE.	08/12/2017
DDP	Franco destino - sdoganato (+ luogo di destinazione)		
DDU	Franco destino - non sdoganato (+ luogo di destinazione)	according to Incoterms® 2010 it is OBSOLETE, use DAP	08/12/2017
DEQ	Franco banchina (+ porto di destinazione)	according to Incoterms® 2010 it is OBSOLETE	08/12/2017
DES	Franco nave (+ porto di destinazione)	according to Incoterms® 2010 it is OBSOLETE	08/12/2017
DPU	Reso al Luogo di destinazione Scaricato	according to Incoterms® 2020	25/04/2022
EXW	Franco fabbrica (+ localita')		
FAS	Franco sotto bordo (+ porto di imbarco)		
FCA	Franco trasportatore (+ localita')		

FOB	Franco a bordo (+ porto di imbarco)		

T30 - tipo materiale confezione filato

tipo di materiale di cui è composta la confezione di un filato

Agenzia: eBIZ

Tabella decodifica: T30
File lista codici (Generic code): *http://www.ebiz.enea.it/moda-ml/repository/codelist/draft/gc_T30.xml*

Codice	Descrizione	Note di adozione	Data di inserimento
CA	cartone		
DY	rocche soffici per tintoria		
MT	metallo		01/07/2013
PL	plastica		

T306 - attributo di circolarità del materiale

Indica se il materiale è vergine oppure proviene da processi di riciclo o riuso

Agenzia: eBIZ for TRICK

Tabella decodifica: T306
File lista codici (Generic code): *http://www.ebiz.enea.it/moda-ml/repository/codelist/draft/gc_T306.xml*

Codice	Descrizione	Note di adozione	Data di inserimento
REU	Materiale riusato		30/08/2022
SCL	Materia prima seconda	adopt this for any secondary raw material when information about the first or following loop is not available	22/07/2022
SCL1	materia prima seconda - primo loop		22/07/2022
SCLx	materia prima seconda - loop successivi al primo		22/07/2022
VRG	Materia prima vergine	adopt this for any virgin raw material when biobased information is not available	22/07/2022
VRGB	Materia prima vergine - biobased		23/03/2023
VRGN	Materia prima vergine - non bio based		23/03/2023

T307 - metodo del processo di riciclo

Agenzia: eBIZ for TRICK

Tabella decodifica: T307
File lista codici (Generic code): *http://www.ebiz.enea.it/moda-ml/repository/codelist/draft/gc_T307.xml*

Codice	Descrizione	Note di adozione	Data di inserimento
CHMD	riciclo chimico (dissoluzione)		28/07/2022
CHMP	riciclo chimico (depolimerizzazione)		28/07/2022
ENZ	ricilo enzimatico		01/09/2022
MEC	riciclo meccanico		28/07/2022
THE	riciclo termico		31/08/2022
THMC	riciclo termo-meccanico		01/09/2022

T32 - confezione rocca filato

tipo di involucro in cui è racchiusa una confezione di filato

Agenzia: eBIZ

Tabella decodifica: T32
File lista codici (Generic code): *http://www.ebiz.enea.it/moda-ml/repository/codelist/draft/gc_T32.xml*

Codice	Descrizione	Note di adozione	Data di inserimento
XA	nessun involucro		
XB	involucro cartaceo		01/07/2013
XD	involucro plastificato		

T33 - confezione filato - imballo esterno

codice che specifica l'imballo esterno di un filato

Agenzia: eBIZ

Tabella decodifica: T33
File lista codici (Generic code): *http://www.ebiz.enea.it/moda-ml/repository/codelist/draft/gc_T33.xml*

Codice	Descrizione	Note di adozione	Data di inserimento
00	DA COMPLETARE		
CB	scatola cartrone		
CC	scatola cartone da 18 rocche		
CD	scatola cartone da 36 rocche		
XD	involucro plastificato		

T38 - condizioni di trasporto

condizione speciale di trasporto o servizio speciale richiesto allo Spedizioniere

Tabella decodifica: T38
File lista codici (Generic code): *http://www.ebiz.enea.it/moda-ml/repository/codelist/draft/gc_T38.xml*

Codice	Descrizione	Note di adozione	Data di inserimento
ACC	provvedere a sdoganamento		
CAL	caricamento merce a cura del Trasportatore		
CAU	scarico merce a cura del Trasportatore		
CMR	CMR carnet		
FFN	condizioni trasportatori nazionali		
FLD	condizioni speciali per carico completo		
NCC	non provvedere a sdoganamento		
PPB	costo imballo a carico Cliente		
PPS	costo imballo a carico Fornitore		
PRO	prova di avvenuta consegna		
RFR	ritorno contenitori gratuito		
RPC	ritorno contenitori pagato dal Cliente		
RPS	ritorno contenitori pagato dal Fornitore		
SHL	caricamento merce a cura del Fornitore		
SHU	scaricico merce a cura del Destinatario		

T40 - tipo mezzo di trasporto

mezzo usato per il trasporto, complessivo o relativo ad una tratta

Agenzia: eBIZ

Tabella decodifica: T40
File lista codici (Generic code): *http://www.ebiz.enea.it/moda-ml/repository/codelist/draft/gc_T40.xml*

Codice	Descrizione	Note di adozione	Data di inserimento
AIR	aereo		
SHP	nave		
TRU	camion		
VAN	furgone		

T41 - tipo di Sconto od Onere

codice che specifica il tipo o la ragione di uno Sconto od Onere (estratto da UNECE 4465)

Agenzia: eBIZ

Tabella decodifica: T41
File lista codici (Generic code): *http://www.ebiz.enea.it/moda-ml/repository/codelist/draft/gc_T41.xml*

Codice	Descrizione	Note di adozione	Data di inserimento
1	Aggiustamento concordato		19/08/2018
10	Costi per bozza		19/08/2018
11	Spese bancarie	DEPRECATED, use CBK	19/08/2018
12	Commissione agente		19/08/2018
14	Consegna sbagliata		19/08/2018
15	Merce restituita all'agente		19/08/2018
16	Merce in parte restituita		19/08/2018
17	Danni da trasporto		19/08/2018
19	Sconto commerciale		19/08/2018
2	Prodotti sotto specificati		19/08/2018
20	Detrazione per consegna in ritardo	DEPRECATED, use CWB	19/08/2018
21	Costi pubblicitari		19/08/2018
22	Dazi doganali		19/08/2018
23	Spese telefoniche e postali		19/08/2018
24	Costi di riparazione		19/08/2018
25	Spese legali		19/08/2018
26	Tasse		19/08/2018
3	Merce danneggiata		19/08/2018
30	Pagamento diretto al venditore		19/08/2018
32	Merce non consegnata		19/08/2018
33	Consegna in ritardo		19/08/2018
35	Merce restituita		19/08/201

			8
36	Fattura non ricevuta		19/08/2018
37	Nota di credito al debitore / non a noi		19/08/2018
38	Bonus dedotto		19/08/2018
39	Sconto dedotto		19/08/2018
4	Consegna breve		19/08/2018
40	Costi di trasporto dedotti		19/08/2018
41	Detrazione contro altre fatture		19/08/2018
42	Saldo/i di credito		19/08/2018
45	Nota di addebito al venditore		19/08/2018
46	Sconto oltre i termini		19/08/2018
48	Errore di Sconto/addebito		19/08/2018
49	Prodotto sostitutivo		19/08/2018
50	Termini di errore di vendita		19/08/2018
52	Fattura errata		19/08/2018
53	Fattura duplicata		19/08/2018
54	Errore di peso		19/08/2018
55	Addebito aggiuntivo non autorizzato		19/08/2018
56	Sconti non corretti		19/08/2018
57	Cambio di prezzo		19/08/2018
58	Variazione		19/08/2018
59	chargeback		19/08/2018
65	Accordo con l'agente		19/08/2018
66	Sconto		19/08/2018
7	Pagamento in conto		19/08/201

			8
70	Importo monetario errato risultante da una quantita' errata di beni gratuiti		19/08/2018
72	Promozione speciale temporanea		19/08/2018
73	Differenza nell'aliquota fiscale		19/08/2018
74	Sconto sulla quantita'		19/08/2018
75	Sconto promozionale		19/08/2018
76	Termine di cancellazione passato		19/08/2018
77	Sconto sui prezzi		19/08/2018
78	Sconto del volume		19/08/2018
79	Sconto vari		19/08/2018
8	Addebito per container restituibile incluso		19/08/2018
9	Errore di fattura		19/08/2018
AWA	bonus per lavoro/consegna in anticipo		
CBK	oneri bancari		
CCR	servizio di corriere		
CIN	assicurazione		
CLB	etichettatura		
CPK	imballaggio		
CSP	imballaggio speciale		
CWB	penalita' per lavoro/consegna in ritardo		

T44 - tipo codice addizionale

qualificatore dell'elemento aggiuntivo di codifica di un prodotto

Agenzia: eBIZ

Tabella decodifica: T44
File lista codici (Generic code): *http://www.ebiz.enea.it/moda-ml/repository/codelist/draft/gc_T44.xml*

Codice	Descrizione	Note di adozione	Data di inserimento
CC	cartella colori		
CL	collezione		
CO	codice identificativo azienda		08/09/2017

DY	numero bagno		
LT	numero lotto/partita		
MDI	Made in		08/09/2017
MS	stadio di lavorazione		
PKG	confezionamento		09/09/2014
PL	linea di prodotto		
RGB	valore RGB		
SE	codice cimossa		

T59 - illuminante CIE

sorgente luminosa CIE

Tabella decodifica: T59
File lista codici (Generic code): *http://www.ebiz.enea.it/moda-ml/repository/codelist/draft/gc_T59.xml*

Codice	Descrizione	Note di adozione	Data di inserimento
A	domestica tungsteno CCT 2856K		01/07/2013
C	luce diurna CCT 6774K		01/07/2013
D50	luce diurna CCT 5003K		01/07/2013
D65	solare standard CCT 6504K		01/07/2013
F11	fluorescente banda stretta CCT 4000K (TL84)		01/07/2013
F2	fluorescente bianco freddo CCT 4230K		01/07/2013
F7	fluorescente banda larga CCT 6500K		01/07/2013

T60 - CIE osservatore standard

standard CIE di risposta cromatica

Tabella decodifica: T60
File lista codici (Generic code): *http://www.ebiz.enea.it/moda-ml/repository/codelist/draft/gc_T60.xml*

Codice	Descrizione	Note di adozione	Data di inserimento
31	CIE-1931		01/07/2013
64	CIE-1964		01/07/2013

T61 - tipo di imposta o tassa

tipo di imposta o tassa

Agenzia: eBIZ

Tabella decodifica: T61

File lista codici (Generic code): *http://www.ebiz.enea.it/moda-ml/repository/codelist/draft/gc_T61.xml*

Codice	Descrizione	Note di adozione	Data di inserimento
BOL	imposta di bollo		01/07/2013
CUD	dazio		01/07/2013
ENV	tassa ambientale		01/07/2013
FRE	non tassabile		01/07/2013
OTH	tasse diverse		01/07/2013
VAT	IVA		01/07/2013

T62 - categoria di imposta o tassa

categoria di imposta o tassa

Agenzia: eBIZ

Tabella decodifica: T62
File lista codici (Generic code): *http://www.ebiz.enea.it/moda-ml/repository/codelist/draft/gc_T62.xml*

Codice	Descrizione	Note di adozione	Data di inserimento
AA	aliquota ridotta		01/07/2013
E	esente		01/07/2013
H	aliquota maggiorata		01/07/2013
O	non imponibile		01/07/2013
S	aliquota standard		01/07/2013
Z	aliquota zero		01/07/2013

T8 - Trasporto - Modo

modo di trasporto, complessivo o relativo ad una tratta. Derivato da raccomandazione 28 UNECE (vedi link).

Agenzia: eBIZ

Tabella decodifica: T8
File lista codici (Generic code): *http://www.ebiz.enea.it/moda-ml/repository/codelist/draft/gc_T8.xml*
Altro link: *https://tfig.unece.org/contents/recommendation-28.htm#*

Codice	Descrizione	Note di adozione	Data di inserimento
1	VIA MARE		
10	Corriere	DEPRECATED	01/07/2013
2	FERROVIA		
3	SU GOMMA		

4	VIA AEREA		
5	POSTA		
6	MULTIMODALE	example ship + truck. Not used for custiom declarations.	13/06/2023
8	VIA D'ACQUA INTERNA		
9	MODO DA DEFINIRE	Includes Own propulsion	13/06/2023

T9 - ISO4217 - Valuta

codice valuta

Agenzia: ISO

Tabella decodifica: T9
File lista codici (Generic code): *http://www.ebiz.enea.it/moda-ml/repository/codelist/draft/gc_T9.xml*

Tabella non stampata: sono presenti 205 elementi, oltre il massimo previsto di 99 elementi.