

AUDITFILE VOORRAAD STANDAARD VOORBEEDEN

"It is a capital mistake to theorize before one has data. Insensibly one begins to twist facts to suit theories, instead of theories to suit facts."

Sir Arthur Conan Doyle



1. INHOUDSOPGAVE

Doelstelling van dit document	3
Inleiding	4
Het casus-bedrijf	4
Case 1: Ontvangst van niet-Uniegoederen.....	4
Uitwerking 1:	5
Case 2: Stamtabellen	6
Uitwerking 2:	6
Case 3: Inslagtransactie	12
Uitwerking 3:	13
Case 4: Wijziging goederencode	17
Uitwerking 4:	18
Case 5: Vrijmaken op de plank	18
Uitwerking 5:	19
Case 6: Voorraadtelling met vermis	29
Uitwerking 6:	29
Case 7: Rapporteren Auditperiode.....	31
Uitwerking 7:	31
Case 8: Rapporteren voorraden	31
Uitwerking 8:	31
Case 9: Maandovergang en controles	32
Uitwerking 9:	32
Case 10: Nieuwe inslag.....	36
Uitwerking 10:	36
Case 11: Eigenaarswisseling	45
Uitwerking 11:	46
Case 12: entrepot naar actieve veredeling	47
Uitwerking 12:	47
Case 13: Productie in AV	50
Uitwerking 13:	50
Case 14: Breuk	66
Uitwerking 14:	66
Case 15: Export.....	70
Uitwerking 15:	70
Nog te verwachten aan casussen:	73

DOELSTELLING VAN DIT DOCUMENT

Dit document is opgesteld vanuit de behoefte van diegenen die de auditfile voorraad (hierna: AFV) implementeren, dan wel beoordelen namens Douane.

Het document bevat casussen, waarbij er sprake is van een rode draad.

Dit document is een groeidocument. Naar aanleiding van praktijk-gevallen wordt dit document aangevuld.

In de slotparagraaf van dit document zijn de nog uit te werken casussen, die inmiddels zijn aangedragen vermeld. Nieuwe casussen kunnen worden aangedragen bij uw regiocoördinator AFV van het douane-kantoor waaronder u valt.

Nog een laatste aanwijzing: neem de tijd om gedetailleerd de casus(sen) door te nemen. Uw weet:



INLEIDING

Deze casus wil inzicht geven in hoe de tabellen van de AFV voor Douane worden samengesteld vanuit de bedrijfsadministratie bij een grote diversiteit aan transacties. Na de beschrijving van een transactie volgt in dit document steeds de uitwerking in de tabellen.

Deze casus bestaat uit meerdere onderdelen, maar is één geheel. De verschillende onderdelen sluiten op elkaar aan. Het is dus niet goed mogelijk om een casus-onderdeel over te slaan.

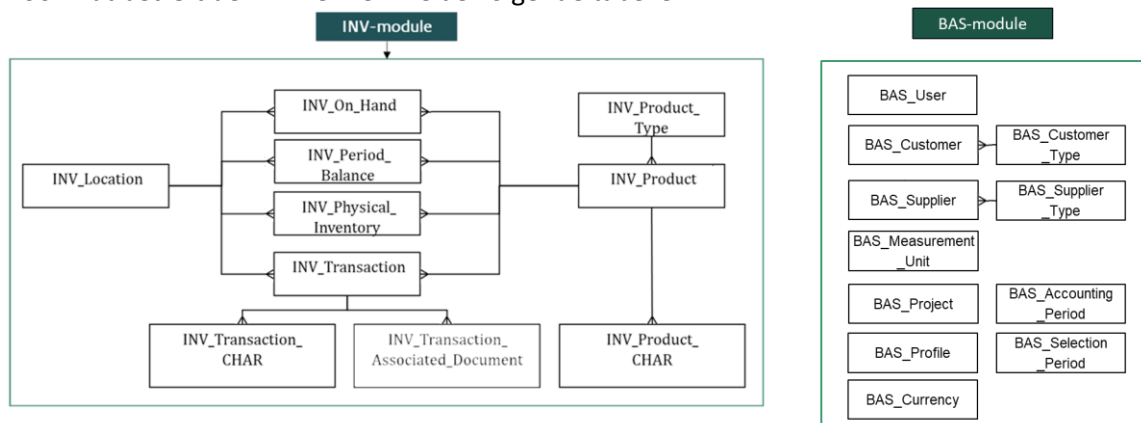
HET CASUS-BEDRIJF

Bedrijf X in Oosterhout slaat op eigen naam en voor eigen rekening goederen (geen douanetechnische bijzonderheden) op uit derde-landen in een eigen douane-entrepot, en vrije goederen in de vrije voorraad of accijnsgoederen in een accijnsgoederenplaats. Na verloop van een opslagperiode, die kan variëren van enkele dagen tot enkele weken, volgen deze hun bestemming. Het kan zijn, dat ze worden opgenomen in een productie of behandeling, waarna uitslag plaatsvindt naar verschillende douanetechnische bestemmingen of dat ze worden uitgeslagen in de staat waarin ze zijn ontvangen, ook naar verschillende douanetechnische bestemmingen, bijv. brengen in het vrije verkeer. Bedrijf heeft diverse douanevergunningen, waaronder een vergunning Inschrijving in de Administratie van de Aangever (hierna: IIAA) plaatsing douane-entrepot en actieve veredeling, een entrepotvergunning (met nummer NL54321), een vergunning accijnsgoederenplaats (met nummer NL123456789), een vergunning actieve veredeling (met nummer NL98765432) en een vergunning IIAA brengen in het vrije verkeer (met nummer NL0987654321). De ketenregeling is van toepassing.

CASE 1: ONTVANGST VAN NIET-UNIEGOEDEREN

Bedrijf X ontvangt op 20 februari 2024 5000 kilo product ABC123 (zijnde passievruchtensapconcentraat, bevroren in poedervorm met een brixwaarde van 12 in onmiddellijke verpakkingen met een inhoud van 100 liter zonder toegevoegde suiker bestemd om te worden gebruikt voor de vervaardiging van producten van de levensmiddelen- of drankenindustrie met goederencode 2009 89 97 21 met van toepassing zijnde nationale aanvullende code U200) uit China (landcode CN) in 25 vaten van 200 liter. De factuurgoederenwaarde, inclusief alle kosten, bedraagt € 50.000,-. Bij de ontvangst behoort uiteraard het T1-document (met MRN 24NL987654) waarop de goederen vanuit de haven binnenkomen bij de vestiging in Oosterhout (locatiecode OOS-DE). Omdat de ketenregeling wordt toegepast worden de goederen aangebracht met een z.g. uitgebreid aanbrengbericht (met MRN 24NL123456789). Een aanvullende aangifte wordt uiteraard niet gedaan. Deze batch krijgt nummer BT54398.

Voor wat betreft de AFV kennen we de volgende tabellen:



In welke van de INV-tabellen van de AFV kunnen we gegevens van deze inslag en daaraan gerelateerde gegevens terugvinden? Geef de tabel en een beschrijving van welke gegevens in die tabel ter zake van deze inslag worden opgenomen.

UITWERKING 1:

De gegevens vind je uiteindelijk terug in de volgende tabellen:

Tabelnaam:	Korte toelichting:	Voor deze casus
INV_Location	Contains information of an inventory location(s) where inventory may be tracked.	De gegevens van de locatie in Oosterhout
INV_Product_Type	Contains inventory product types information and the tree structure information of inventory product type.	De gegevens van het product type , in dit geval een grondstof of een concentraat.
INV_Product	Contains basic attributes of an inventory item and other tracked item through the purchase, use and sales.	De gegevens van de ingeslagen product / batch, de nieuwe voorraadhoudende positie .
INV_Transaction	Contains transaction history impacting the inventory accounts during the specified time period.	De inslaginformatie van dit product / deze batch
INV_Product_Char	Contains inventory product characteristics information from a certain start date and time until a certain end date and time.	De aanvullende douane-informatie bij deze product / batch, deze voorraadhoudende positie
INV_Transaction_Char	Contains inventory product characteristics information at the moment of the transaction.	De aanvullende douane-informatie bij deze inslag-transactie.
INV_Transaction_Associated_Doc	Inventory Transaction Associated Document. Contains reference information of a customs document which is associated with the inventory transaction. One referential document could contain information about one or more transactions, but one transaction may never appear on more than one referential document of the same type.	De bij deze inslag behorende douanedocumenten : de T1, het aanbrengbericht en de NCLE (kenmerk inschrijving in de administratie).

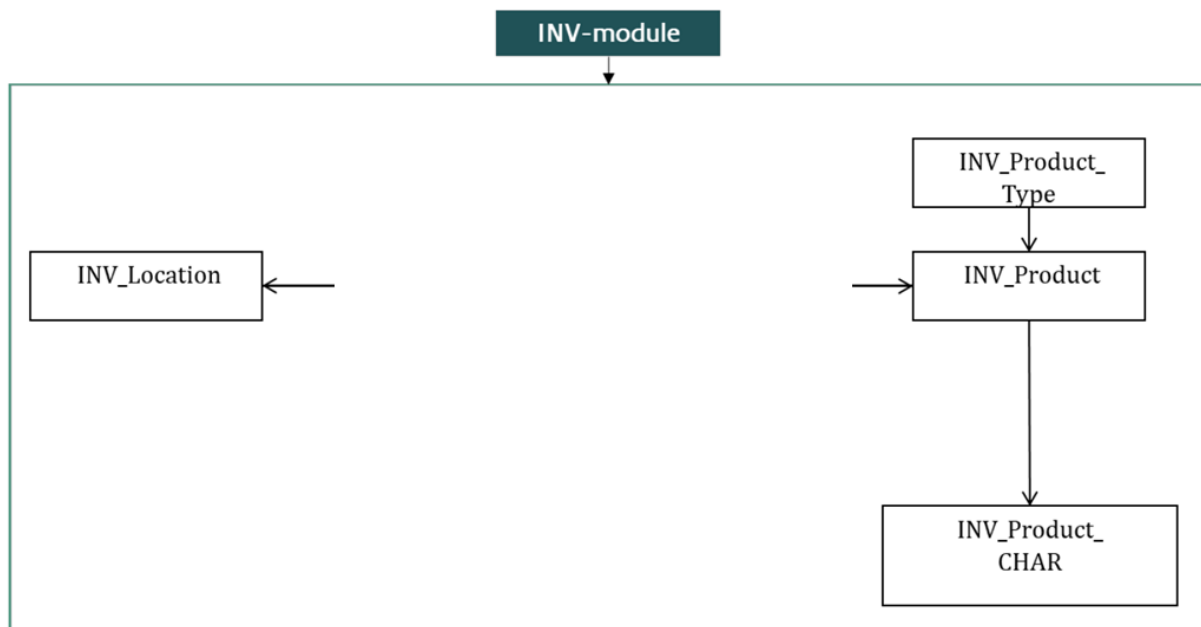
CASE 2: STAMTABELLEN

Vul ter zake van deze inslag de INV-tabellen, die zijn te betitelen als “stamtabellen” (welke zijn dat?). Zorg voor de juiste koppelingen (met behulp van de primary key’s). Ontbrekende gegevens mogen worden verzonnen of vul in “uit het systeem”.

UITWERKING 2:

De stamgegevens vinden we in de volgende tabellen:

Tabelnaam:	Voor deze casus
INV_Location	De gegevens van de locatie in Oosterhout
INV_Product_Type	De gegevens van het product type, in dit geval een grondstof.
INV_Product	De gegevens van de ingeslagen product / batch
INV_Product_Char	De aanvullende douane-informatie bij deze product / batch



Stuk voor stuk lopen we deze tabellen na. Tussen haakjes uitleg. Als het een gegeven is wat niet in de casus is genoemd en afkomstig uit systeem van bedrijf X en van toepassing is, dan vul in *.

INV Location:

No.	Table: INV_Location	Waarde
1	Location_ID	LOC001 (Verzonnen sleutel)
2	Location_Code	OOS-DE (Volgens de casusbeschrijving)
3	Parent_Location_ID	* (Vaak n.v.t.)
4	Location_Description	Opslag in Oosterhout (Eigen tekst)
5	Location_Type	Warehouse
6	Inventory_Organization_Code	*
7	Location_Active_Flag	1 (0 = inactief, 1 = actief)
8	Location_Street_Address1	Ergensstraat 25
9	Location_Street_Address2	
10	Location_City	Oosterhout
11	Location_State_Province	Noord-Brabant
12	Location_Postal_Code	4499 XX
13	Location_Country	Nederland
14	Business_Segment_X	
15	Business_Segment_X	*

INV Product Type

No.	Table: INV_Product_Type	Waarde
1	Inventory_Product_Type_ID	PT001 (Verzonnen sleutel)
2	Inventory_Product_Type_Code	RM
3	Inventory_Product_Type_Name	Raw material
4	INV_Product_Type_Description	Grondstof voor de productie van sappen
5	Parent_INV_Product_Type_ID	*
6	Business_Segment_X	
7	Business_Segment_X	*

INV Product

No.	Table: INV_Product	Waarde
1	Inventory_Product_ID	PD00001 (Verzonnen sleutel)
2	Inventory_Product_Code	ABC123 (Volgens de casus-beschrijving)
3	Inventory_Product_Type_ID	PT001 (Koppeling naar INV_Product_Type)
4	Product_Group1	*
5	Product_Group2	*
6	Inventory_Bar_Code	*
7	Preferred_Supplier_ID	*
8	Basic_UOM_Code	KILO (Zoals vermeld in de administratie en vermeld in BAS_Measurement_Unit.)
9	Default_Costing_Method	*
10	Default_Stocking_UOM_Code	VTN (Vaten, zoals vermeld in de administratie en in BAS_Measurement_Unit)
11	GL_Asset_Account_Number	*
12	GL_Cost_Account_Number	*
13	Out_Of_Service_Date	*
14	Out_Of_Service_Flag	*
15	Lot_Number	BT54398 (Volgens de casusbeschrijving)

No.	Table: INV_Product	Waarde
16	Serial_Number	
17	Business_Segment_X	
18	Business_Segment_X	*

N.B.

Ten gevolge van het gebruik van de 'Basic_UOM_Code' en de 'Default_Stocking_UOM_Code' in tabel INV_Product zullen in de aan te leveren tabel BAS_Measurement_Unit deze codes moeten voorkomen:

No.	Table: BAS_Measurement_Unit	Waarde
1	UOM_Code	KILO
2	UOM_Name	Kilogram
3	UOM_Abbreviation	KG
4	Active_Flag	1

No.	Table: BAS_Measurement_Unit	Waarde
1	UOM_Code	VTN
2	UOM_Name	Vaten
3	UOM_Abbreviation	VTN
4	Active_Flag	1

INV_Product_Char

Om het product / de batch aan te vullen met douanegegevens gaan we eerst na welke characteristics (aanvullende informatie) verwacht worden.

Dat doen we op basis van deze tabel en uiteraard voor de douaneregeling CPW:

CHARACTERISTIC TYPES:	Nr	CPW	Modifi- cation possible	EXPLANATION:
EU_CUST_STATUS	1	Y	N	Applies to all registrations that have taken place in table INV_Product and it is the indication of the status of the goods in accordance to customs legislation. Status here refers to which regulation/procedure applies to the product. The possible values are included on worksheet 6. CODELIST EU CUST STATUS. For goods with the status 'FRE' this is the only characteristic_type needed (read specific notes for exceptions).
EU_CUST_COMMODITYCODE	1	Y	Y	Applies to all registrations that have taken place in Table INV_Product, except if the characteristic-type is 'FRE'. It always consists of the first 10 digits of the customs tariff.
EU_CUST_ADDITIONALCODE	0..n	Y	Y	Applies if additional TARIC codes applies. If there is more than 1, then this characteristic type occurs multiple times. In that situation, the SeqNr column must also be filled in to make the registration (primary key) unique (G.E. 18 09 059 000, for example the meursing code).

CHARACTERISTIC TYPES:	Nr	CPW	Modifi- cation possible	EXPLANATION:
NL_CUST_NATIONALADDCD	0..n	Y	Y	Applies if national additional codes applies. If there is more than 1, then this characteristic type occurs multiple times. In that situation, the SeqNr column must also be filled in to make the registration (primary key) unique (G.E. 18 09 060 000).
EU_CUST_COUNTRYOFORIGIN	1	Y	Y	Applies to all registrations except if the status is 'FRE', 'ETW' or 'CTC' (GE 16 08 000 000) and the Country of Origin is in accordance with the customs legislation applicable in the Netherlands (EU). The code for the country of origin must be in accordance with CL008 from the customs code book.
GEN_OWNERGOODS	1	Y	N	Applies only for goods from third parties. Unique identifier or the name for the corresponding owner of the goods.
NL_CUST_INDLEGALSTATEMENT	0..1	Y	N	The legal indicator (indicator legal statement) that is required from a legal and/or control technical point of view to ensure the application of the correct regulations. The possible values are included on worksheet 6. CODELIST INDLEGALSTATEMENT. If the legal indicator is not required, the characteristic type is not included.
EU_CUST_LICENSENR	1	Y	N	The registration number of the license under which the goods are placed. This may be the number of the license for customs warehouse, inward processing, excise warehouse, etc.
NL_CUST_KETENREGELING	0..1	Y	N	Only applies if the requirements for the chain procedure are met. If not applicable, the characteristic type is not included.
NL_CUST_PRODBATCHDESCRIPTION	1	y	Y	Applies to all registrations that have taken place in Table INV_Product, except if the characteristic type is 'FRE'. The description of the product and batch for customs purposes, derived from data from the company administration
BELOW: ONLY FOR OPENING STOCKS:				
GEN_NETWEIGHT	0..1	y		Only applies for the opening stock.
EU_CUST_INVADMINISTRATIVE-UNITQT (not for goods status 'FRE')	0..n	y		Only applies for the opening stock and only if combined nomenclature requires a supplementary unit (CL349). The supplementary unit is mentioned in field 'Characteristic_UOM_Code' and the quantity in field 'Characteristic_Value'. It is a quantity, other than in kgm (GEN_NETWEIGHT), for example LTR or NAR.

Notes:

1. Er is geen sprake van een beginvoorraad-rapportage, dus de laatste twee characteristics vallen af.
2. NL_CUST_INDLEGALSTATEMENT is niet van toepassing.
3. EU_CUST_ADDITIONALCODE is bij dit product / deze batch niet van toepassing.

Dus blijven over de volgende 8 characteristics en wordt die tabel als volgt gevuld (met dus 8 regels voor deze product/batch):

No.	Table: INV_Product_CHAR	Characteristic 1
1	Inventory_Product_ID	PD00001 (Koppeling naar INV_Product)
2	Characteristic_Type	EU_CUST_STATUS
3	Characteristic_Sequence_Number	
4	Characteristic_UOM_Code	
5	Start_Date	2024-02-20
6	Start_Time	00:00:00
7	End_Date	
8	End_Time	
9	Characteristic_Value	CPW (Volgens tabel EU CUST STATUS)
10	System_Characteristic_Value	BW (Zo heet het in het eigen systeem)

No.	Table: INV_Product_CHAR	Characteristic 2
1	Inventory_Product_ID	PD00001 (Koppeling naar INV_Product)
2	Characteristic_Type	EU_CUST_COMMODITYCODE
3	Characteristic_Sequence_Number	
4	Characteristic_UOM_Code	
5	Start_Date	2024-02-20
6	Start_Time	00:00:00
7	End_Date	
8	End_Time	
9	Characteristic_Value	2009899721
10	System_Characteristic_Value	

No.	Table: INV_Product_CHAR	Characteristic 3
1	Inventory_Product_ID	PD00001 (Koppeling naar INV_Product)
2	Characteristic_Type	NL_CUST_NATIONALADDCD
3	Characteristic_Sequence_Number	
4	Characteristic_UOM_Code	
5	Start_Date	2024-02-20
6	Start_Time	00:00:00
7	End_Date	
8	End_Time	
9	Characteristic_Value	U200
10	System_Characteristic_Value	

No.	Table: INV_Product_CHAR	Characteristic 4
1	Inventory_Product_ID	PD00001 (Koppeling naar INV_Product)
2	Characteristic_Type	EU_CUST_COUNTRYOFOIGIN
3	Characteristic_Sequence_Number	
4	Characteristic_UOM_Code	
5	Start_Date	2024-02-20
6	Start_Time	00:00:00
7	End_Date	
8	End_Time	
9	Characteristic_Value	CN (Volgens tabel CL008)
10	System_Characteristic_Value	CHINA (Zo heet China in het eigen systeem)

No.	Table: INV_Product_CHAR	Characteristic 5
1	Inventory_Product_ID	PD00001 (Koppeling naar INV_Product)
2	Characteristic_Type	GEN_OWNERGOODS
3	Characteristic_Sequence_Number	
4	Characteristic_UOM_Code	
5	Start_Date	2024-02-20
6	Start_Time	00:00:00
7	End_Date	
8	End_Time	
9	Characteristic_Value	Company X
10	System_Characteristic_Value	*

No.	Table: INV_Product_CHAR	Characteristic 6
1	Inventory_Product_ID	PD00001 (Koppeling naar INV_Product)
2	Characteristic_Type	EU_CUST_LICENSENR
3	Characteristic_Sequence_Number	
4	Characteristic_UOM_Code	
5	Start_Date	2024-02-20
6	Start_Time	00:00:00
7	End_Date	
8	End_Time	
9	Characteristic_Value	NL54321 (Van de CPW vergunning)
10	System_Characteristic_Value	ENT-LICENSE (Volgens het eigen systeem)

No.	Table: INV_Product_CHAR	Characteristic 7
1	Inventory_Product_ID	PD00001 (Koppeling naar INV_Product)
2	Characteristic_Type	NL_CUST_KETENREGELING
3	Characteristic_Sequence_Number	
4	Characteristic_UOM_Code	
5	Start_Date	2024-02-20
6	Start_Time	00:00:00
7	End_Date	
8	End_Time	
9	Characteristic_Value	0 (Zie onderstaande tabel)
10	System_Characteristic_Value	

Zie codetabel voor de characteristic “ NL_CUST_KETENREGELING”:

CODE	EXPLANATION	CHARACTERISTIC	TYPE	VALUE	NL_CUST_KETENREGELING
0	An extensive application notice has been submitted and if the other conditions of the chain procedure are met, use of the chain procedure is possible later.				
1	Chain procedure applied and the waiver from the obligation for goods to be presented applied. Use of the chain procedure is possible later.				

N.B. Dit characteristic wordt niet in de AFV opgenomen, wanneer de ketenregeling niet van toepassing is / niet wordt toegepast.

No.	Table: INV_Product_CHAR	Characteristic 8
1	Inventory_Product_ID	PD00001 (Koppeling naar INV_Product)
2	Characteristic_Type	NL_CUST_PRODBATCHDESCRIPTION
3	Characteristic_Sequence_Number	
4	Characteristic_UOM_Code	
5	Start_Date	2024-02-20
6	Start_Time	00:00:00
7	End_Date	
8	End_Time	
9	Characteristic_Value	passievruchtensapconcentraat, bevroren in poedervorm met een brixwaarde van 12 in onmiddellijke verpakkingen met een inhoud van 100 liter zonder toegevoegde suiker bestemd om te worden gebruikt voor de vervaardiging van producten van de levensmiddelen- of drankenindustrie
10	System_Characteristic_Value	

CASE 3: INSLAGTRANSACTIE

De “stambestanden” voor deze batch zijn nu aangemaakt. Nu de inslagtransactie nog.

Daarvoor “resteren” dus de tabellen:

Tabelnaam:	Korte toelichting:
INV_Transaction	Contains transaction history impacting the inventory accounts during the specified time period.
INV_Transaction_Char	Contains inventory product characteristics information at the moment of the transaction.
INV_Transaction_Associated_Doc	Inventory Transaction Associated Document. Contains reference information of a customs document which is associated with the inventory transaction. One referential document could contain information about one or more transactions, but one transaction may never appear on more than one referential document of the same type.

Vul ter zake van deze inslag deze tabellen. Zorg voor de juiste koppelingen (met behulp van de primary key's). Ontbrekende gegevens mogen worden verzonnen of vul in “uit het systeem”. Gebruik de templates.

UITWERKING 3:

INV Transaction:

No.	Table: INV_Transaction	Waarde
1	Transaction_Document_ID	TR2024001 (Verzonnen sleutel)
2	Transaction_Document_Line_ID	1
3	Project_ID	
4	Transaction_Order_ID	*
5	Transaction_Order_Line_ID	*
6	Transaction_Date	2024-02-20
7	Transaction_Time	10:04:04
8	Transaction_Type	101
9	Transaction_Type_System	WMS
10	Transaction_Description	Ontvangst grondstoffen
11	Transaction_Quantity	5000
12	Supplier_Account_ID	*
13	Customer_Account_ID	
14	Inventory_Document_ID	123456
15	Inventory_Document_Number	ONTV-2024-43204
16	Inventory_Document_Line_ID	1
17	Inventory_Document_Line_Number	1
18	Status	NEW
19	Inventory_Organization_Code	*
20	Inventory_Stocking_UOM_Code	VTN (Vaten, zoals vermeld in de administratie en in BAS_Measurement_Unit)
21	Inventory_Costing_UOM_Code	*
22	Inventory_Product_ID	PD00001 (Koppeling naar INV_Product)
23	Lot_Number	BT54398 (Volgens de casusbeschrijving)
24	Serial_Number	
25	Inventory_Required_By	*
26	Inventory_From_Location_ID	
27	Inventory_To_Location_ID	LOC001 (Koppeling met INV_Location)
28	Cost_Organization_Code	*
29	Inventory_Cost	10 (Dit is € 50.000 / 5.000 KG)
30	Transaction_Adjustment_Cost	
31	Functional_Currency_Code	EUR
32	INV_System_Or_External_Source	E
33	INV_Received_and_Dispatched_Flag	0 (= inventory received, 1 = inventory dispatched)
34	GL_Line_Debit_Account_Number	*
35	GL_Line_Credit_Account_Number	*
36	Posted_User_ID	*
37	Posted_Date	*
38	Posted_Time	*
39	Created_User_ID	*
40	Created_Date	*
41	Created_Time	*
42	Approved_User_ID	*

No.	Table: INV_Transaction	Waarde
43	Approved_Date	*
44	Approved_Time	*
45	Last_Modified_User_ID	*
46	Last_Modified_Date	*
47	Last_Modified_Time	*
48	Business_Segment_X	
49	Business_Segment_X	*

INV Transaction Char

Om de transactie aan te vullen met douanegegevens gaan we eerst na welke characteristics (aanvullende informatie) verwacht worden.

Dat doen we op basis van deze tabel en uiteraard voor de douaneregeling CPW:

CHARACTERISTIC TYPES:	Nr	CPW	EXPLANATION:
NL_CUST_TRANSFER	1	Y	Applies to all transactions. It is the characterization of the transaction from a customs perspective. The possible values are included on worksheet 6. CODELIST NL_CUST_TRANSFER.
GEN_NETWEIGHT	1	Y	Applies to all transaction.
EU_CUST_INVADMINISTRATIVEUNITQT	0..n	Y	Applies to all transactions only if combined nomenclature requires a supplementary unit- (CL349). The supplementary unit is mentioned in field 'Characteristic_UOM_Code' and the quantity in field 'Characteristic_Value'. It is a quantity, other than in KGM/GRM (GEN_NETWEIGHT), for example LTR or NAR.
NL_CUST_MATCHNR	0..1	Y	Only applies if multiple transactions belong together. This number is unique for each group of transactions. Groups of transactions occur in transfers between customs procedures (e.g. from warehouse to inward processing), or within a customs procedure (e.g. usual handling or production). The data in this characteristic type is therefore the key to group transactions.
NL_CUST_EQUIVALENTIEID	0..1	Y	The unique identifier for use of equivalence to which both the entitlement and the fulfillment of equivalence are posted. If not applicable, the characteristic type is not included. The characteristic NL_CUST_EQUIVALENTIEID is only applicable when using equivalence traffic.
EU_CUST_LICENSENRFROM	0..1	Y	If applicable
EU_CUST_LICENSENRTO	0..1	Y	If applicable
EU_CUST_CUSTOMSVALUE	0..1	Y	Only applies for those transactions for which a customs declaration also applies. The Characteristic_UOM_Code is always 'EUR'.
NL_CUST_VALUEDOCTYP	0..n	Y	Only applies if characteristic type 'EU_CUST_CUSTOMSVALUE' applies. It is an unique identifier for the type of the value document on which the customs value is based. The possible values are included on worksheet 6. CODELIST NL_CUST_VALUEDOCTYPE.
NL_CUST_VALUEDOCNR	0..n	Y	Only applies if characteristic type 'EU_CUST_CUSTOMSVALUE' applies. An unique identifier of the value document mentioned in characteristic type NL_CUST_VALUEDOCTYP.
NL_CUST_VALUEDOCLNNR	0..n	Y	Only applies if characteristic type 'EU_CUST_CUSTOMSVALUE' applies. An unique identifier of the line number of the value document mentioned in characteristic type NL_CUST_VALUEDOCTYP and NL_CUST_VALUEDOCNR.

CHARACTERISTIC TYPES:	Nr	CPW	EXPLANATION:
NL_CUST_VALUEDOCLN-TRAMT	0..n	Y	Only applies if characteristictype 'EU_CUST_CUSTOMSVALUE' applies. The amount of the value document line.
NL_CUST_VALUEDOCDT	0..n	Y	Only applies if characteristictype 'EU_CUST_CUSTOMSVALUE' applies. Date of the value document referred to characteristic NL_CUST_VALUEDOCTYP and NL_CUST_VALUEDOCNR.

Notes:

1. EU_CUST_INVADMINISTRATIVEUNITQT is van toepassing.
2. NL_CUST_MATCHNR, NL_CUST_EQUIVALENTIEID en EU_CUST_LICENSENRFROM zijn bij deze transactie niet van toepassing.

Dus blijven over de volgende 10 characteristics en wordt die tabel als volgt gevuld (met dus 10 regels voor deze transactie):

No.	Table: INV_Transaction_CHAR	Characteristic 1
1	Transaction_Document_ID	TR2024001 (Koppeling naar transactie)
2	Transaction_Document_Line_ID	1 (Koppeling naar transactie)
3	Characteristic_Type	NL_CUST_TRANSFER
4	Characteristic_Sequence_Number	
5	Characteristic_UOM_Code	
6	Characteristic_Value	IN (Volgens tabel NL_CUST_TRANSFER)
7	System_Characteristic_Value	RECEIVE (Volgens het eigen systeem)

No.	Table: INV_Transaction_CHAR	Characteristic 2
1	Transaction_Document_ID	TR2024001 (Koppeling naar transactie)
2	Transaction_Document_Line_ID	1 (Koppeling naar transactie)
3	Characteristic_Type	GEN_NETWEIGHT
4	Characteristic_Sequence_Number	
5	Characteristic_UOM_Code	KGM
6	Characteristic_Value	5000
7	System_Characteristic_Value	

No.	Table: INV_Transaction_CHAR	Characteristic 3
1	Transaction_Document_ID	TR2024001 (Koppeling naar transactie)
2	Transaction_Document_Line_ID	1 (Koppeling naar transactie)
3	Characteristic_Type	EU_CUST_INVADMINISTRATIVEUNITQT
4	Characteristic_Sequence_Number	
5	Characteristic_UOM_Code	LTR (Volgens tabel CL349)
6	Characteristic_Value	5000
7	System_Characteristic_Value	

No.	Table: INV_Transaction_CHAR	Characteristic 4
1	Transaction_Document_ID	TR2024001 (Koppeling naar transactie)
2	Transaction_Document_Line_ID	1 (Koppeling naar transactie)
3	Characteristic_Type	EU_CUST_LICENSENRTO
4	Characteristic_Sequence_Number	
5	Characteristic_UOM_Code	
6	Characteristic_Value	NL54321 (Van de CWP vergunning)
7	System_Characteristic_Value	ENT-LICENSE (Volgens het eigen systeem)

No.	Table: INV_Transaction_CHAR	Characteristic 5
1	Transaction_Document_ID	TR2024001 (Koppeling naar transactie)
2	Transaction_Document_Line_ID	1 (Koppeling naar transactie)
3	Characteristic_Type	EU_CUST_CUSTOMSVALUE
4	Characteristic_Sequence_Number	
5	Characteristic_UOM_Code	EUR
6	Characteristic_Value	50000
7	System_Characteristic_Value	

No.	Table: INV_Transaction_CHAR	Characteristic 6
1	Transaction_Document_ID	TR2024001 (Koppeling naar transactie)
2	Transaction_Document_Line_ID	1 (Koppeling naar transactie)
3	Characteristic_Type	NL_CUST_VALUEDOCTYP
4	Characteristic_Sequence_Number	
5	Characteristic_UOM_Code	
6	Characteristic_Value	PUI (Volgens tabel VALUEDOCTYP)
7	System_Characteristic_Value	

No.	Table: INV_Transaction_CHAR	Characteristic 7
1	Transaction_Document_ID	TR2024001 (Koppeling naar transactie)
2	Transaction_Document_Line_ID	1 (Koppeling naar transactie)
3	Characteristic_Type	NL_CUST_VALUEDOCNR
4	Characteristic_Sequence_Number	
5	Characteristic_UOM_Code	
6	Characteristic_Value	AINV874-874-78/45
7	System_Characteristic_Value	

No.	Table: INV_Transaction_CHAR	Characteristic 8
1	Transaction_Document_ID	TR2024001 (Koppeling naar transactie)
2	Transaction_Document_Line_ID	1 (Koppeling naar transactie)
3	Characteristic_Type	NL_CUST_VALUEDOCLNNR
4	Characteristic_Sequence_Number	
5	Characteristic_UOM_Code	
6	Characteristic_Value	1
7	System_Characteristic_Value	

No.	Table: INV_Transaction_CHAR	Characteristic 9
1	Transaction_Document_ID	TR2024001 (Koppeling naar transactie)
2	Transaction_Document_Line_ID	1 (Koppeling naar transactie)
3	Characteristic_Type	NL_CUST_VALUEDOCLNTRAMT
4	Characteristic_Sequence_Number	
5	Characteristic_UOM_Code	EUR
6	Characteristic_Value	50000
7	System_Characteristic_Value	

No.	Table: INV_Transaction_CHAR	Characteristic 10
1	Transaction_Document_ID	TR2024001 (Koppeling naar transactie)
2	Transaction_Document_Line_ID	1 (Koppeling naar transactie)
3	Characteristic_Type	NL_CUST_VALUEDOCDT
4	Characteristic_Sequence_Number	
5	Characteristic_UOM_Code	
6	Characteristic_Value	2024-01-31
7	System_Characteristic_Value	

INV Transaction Associated Doc

Als associated documenten kunnen worden vermeld het aanbrengbericht en de NCLE (verplicht) en het T1 document (optioneel). Er is vanuit gegaan, dat deze inslag is opgenomen in regel 1 van betreffende documenten.

No.	Table: INV_Transaction_Associated_DOC	Document 1
1	Transaction_Document_ID	TR2024001 (Koppeling naar transactie)
2	Transaction_Document_Line_ID	1 (Koppeling naar transactie)
3	Transaction_Submitted_System	NL_CUST_DMS
4	Document_Code	NL_CUST_I2MAX
5	Document_ID	24NL123456789
6	Document_Line_ID	1

No.	Table: INV_Transaction_Associated_DOC	Document 2
1	Transaction_Document_ID	TR2024001 (Koppeling naar transactie)
2	Transaction_Document_Line_ID	1 (Koppeling naar transactie)
3	Transaction_Submitted_System	NL_CUST_NCTS
4	Document_Code	EU_CUST_T1
5	Document_ID	24NL987654
6	Document_Line_ID	1

No.	Table: INV_Transaction_Associated_DOC	Document 3
1	Transaction_Document_ID	TR2024001 (Koppeling naar transactie)
2	Transaction_Document_Line_ID	1 (Koppeling naar transactie)
3	Transaction_Submitted_System	NL_CUST_OVERIG
4	Document_Code	EU_CUST_NCLE
5	Document_ID	TR2024001
6	Document_Line_ID	1

CASE 4: WIJZIGING GOEDERENCODE

Op 25 februari 2024 (5 dagen na de inslag) wijzigt het tarief en krijgt artikel ABC123 de goederencode 2009 89 97 29. De nationaal aanvullende code wijzigt niet.

Wat heeft dat aan invloed op de rapportage van de AFV over de maand februari?

UITWERKING 4:

In de AFV over februari betekent dat, dat we de product-characteristic EU_CUST_COMMODITYCODE twee keer gaan tegenkomen (naast alle reeds genoemde characteristics bij Case 2) en wel als volgt:

No.	Table: INV_Product_CHAR	Characteristic 2a
1	Inventory_Product_ID	PD00001 (Koppeling naar INV_Product)
2	Characteristic_Type	EU_CUST_COMMODITYCODE
3	Characteristic_Sequence_Number	
4	Characteristic_UOM_Code	
5	Start_Date	2024-02-20
6	Start_Time	00:00:00
7	End_Date	2024-02-24
8	End_Time	23:59:59
9	Characteristic_Value	2009899721
10	System_Characteristic_Value	

No.	Table: INV_Product_CHAR	Characteristic 2b
1	Inventory_Product_ID	PD00001 (Koppeling naar INV_Product)
2	Characteristic_Type	EU_CUST_COMMODITYCODE
3	Characteristic_Sequence_Number	
4	Characteristic_UOM_Code	
5	Start_Date	2024-02-25
6	Start_Time	00:00:00
7	End_Date	
8	End_Time	
9	Characteristic_Value	2009899729
10	System_Characteristic_Value	

Deze characteristics 2a en 2b vervangen dus in de aanlevering van de AFV over februari 2024 de in case 10 vermelde characteristic 2. Dat dat op deze manier wordt toegestaan is af te leiden deze tabel uit de documentatie (zie kolom “modification possible”):

CHARACTERISTIC TYPES: INV_PRODUCT_CHAR	Nr	CPW	Modification possible	EXPLANATION
EU_CUST_COMMODITYCODE	1	Y	Y	Applies to all registrations that have taken place in Table INV_Product, except if the characteristic type is 'FRE'. It always consists of the first 10 digits of the customs tariff.

CASE 5: VRIJMAKEN OP DE PLANK

Dat de wijziging van een “stamgegeven” bij een product/batch niet altijd op deze wijze kan/mag is in deze tabel vast te stellen. De douanestatus mag dus niet worden aangepast.

Als nu bedrijf X toch op 26 februari van de bekende partij ABC123 1000 kilo op de plank wil vrijmaken, hoe moet dat dan worden gedaan en waar leidt dat toe in de AFV over februari.

N.B. In het systeem van het bedrijf wordt geen fysieke transactie vastgelegd. In de stamgegevens van dit lot wordt 1000 kilo als vrij goed geëtiketteerd. Het artikelnummer en batchnummer blijven dus gelijk.

Het vrijmaken geschiedt met behulp van de vergunning IIAA brengen in het vrije verkeer met vergunningnummer NL0987654321. Het aangiftenummer in DMS voor het vrijmaken is 24NLAB45678. Er wordt gebruik gemaakt van de ketenregeling. Er wordt dus niet aangebracht.

UITWERKING 5:

Dit moet leiden tot twee transacties, namelijk één waarmee de douanepartij ABC123 wordt afgeboekt en één waarmee een nieuw lot ABC123 met douanestatus “vrij goed” wordt gecreëerd. De eerste partij met Inventory_Product_Id PD00001 wordt dus afgeboekt met 1000 kilo. Vervolgens wordt er een nieuw Inventory_Product_Id aangemaakt (stel met Id PD00002). Dat kan met hetzelfde artikelnummer (ABC123) en batchnummer (BT54398). Wel verschilt de characteristic ‘EU_CUST_STATUS’.

Beide transacties worden met elkaar verbonden door de Transaction-characteristic ‘NL_CUST_MATCHNR’.

Verder is van belang, dat er een aangifte voor brengen in het vrije verkeer moet plaatsvinden. Die vinden we terug in de ASSOCIATED_DOCUMENTS, die gekoppeld wordt aan de uitslagtransactie van deze batch uit het entrepot.

Dan nu eerst de tabellen vanwege de uitslag van 1000 kilo van Inventory_Product_Id PD00001 (de douane-entrepot batch).

INV Transaction:

No.	Table: INV_Transaction	Waarde
1	Transaction_Document_ID	TR2024123 (Verzonnen sleutel)
2	Transaction_Document_Line_ID	1
3	Project_ID	
4	Transaction_Order_ID	*
5	Transaction_Order_Line_ID	*
6	Transaction_Date	2024-02-06
7	Transaction_Time	11:05:04
8	Transaction_Type	834
9	Transaction_Type_System	WMS
10	Transaction_Description	Vrijmaken op de plank
11	Transaction_Quantity	-1000
12	Supplier_Account_ID	*
13	Customer_Account_ID	*
14	Inventory_Document_ID	654321
15	Inventory_Document_Number	TRANSFER-2024-43204
16	Inventory_Document_Line_ID	1
17	Inventory_Document_Line_Number	1
18	Status	Frozen
19	Inventory_Organization_Code	*
20	Inventory_Stocking_UOM_Code	VTN (Vaten, zoals vermeld in de administratie en in BAS_Measurement_Unit)
21	Inventory_Costing_UOM_Code	*
22	Inventory_Product_ID	PD00001 (Koppeling naar INV_Product)
23	Lot_Number	BT54398 (Volgens de casusbeschrijving)
24	Serial_Number	
25	Inventory_Required_By	*
26	Inventory_From_Location_ID	LOC001 (Koppeling met INV_Location)
27	Inventory_To_Location_ID	LOC001 (Koppeling met INV_Location)
28	Cost_Organization_Code	*
29	Inventory_Cost	10 (Dit is € 50.000 / 5.000 KG)
30	Transaction_Adjustment_Cost	
31	Functional_Currency_Code	EUR
32	INV_System_Or_External_Source	I

No.	Table: INV_Transaction	Waarde
33	INV_Received_and_Dispatched_Flag	1 (0 = inventory received, 1 = inventory dispatched)
34	GL_Line_Debit_Account_Number	*
35	GL_Line_Credit_Account_Number	*
36	Posted_User_ID	*
37	Posted_Date	*
38	Posted_Time	*
39	Created_User_ID	*
40	Created_Date	*
41	Created_Time	*
42	Approved_User_ID	*
43	Approved_Date	*
44	Approved_Time	*
45	Last_Modified_User_ID	*
46	Last_Modified_Date	*
47	Last_Modified_Time	*
48	Business_Segment_X	
49	Business_Segment_X	*

INV Transaction Char

Om de transactie aan te vullen met douane-gegevens gaan we eerst na welke characteristics (aanvullende informatie) verwacht worden.

Dat doen we op basis van deze tabel en uiteraard voor de douaneregeling CPW:

CHARACTERISTIC TYPES:	Nr	CPW	EXPLANATION:
NL_CUST_TRANSFER	1	Y	Applies to all transactions. It is the characterization of the transaction from a customs perspective. The possible values are included on worksheet 6. CODELIST NL_CUST_TRANSFER.
GEN_NETWEIGHT	1	Y	Applies to all transaction.
EU_CUST_INVADMINISTRATIVEUNITQT	0..n	Y	Applies to all transactions only if combined nomenclature requires a supplementary unit- (CL349). The supplementary unit is mentioned in field 'Characteristic_UOM_Code' and the quantity in field 'Characteristic_Value'. It is a quantity, other than in KGM/GRM (GEN_NETWEIGHT), for example LTR or NAR.
NL_CUST_MATCHNR	0..1	Y	Only applies if multiple transactions belong together. This number is unique for each group of transactions. Groups of transactions occur in transfers between customs procedures (e.g. from warehouse to inward processing), or within a customs procedure (e.g. usual handling or production). The data in this characteristic type is therefore the key to group transactions.
NL_CUST_EQUIVALENTIEID	0..1	Y	The unique identifier for use of equivalence to which both the entitlement and the fulfillment of equivalence are posted. If not applicable, the characteristic type is not included. The characteristic NL_CUST_EQUIVALENTIEID is only applicable when using equivalence traffic.
EU_CUST_LICENSENFROM	0..1	Y	If applicable
EU_CUST_LICENSENRTO	0..1	Y	If applicable

CHARACTERISTIC TYPES:	Nr	CPW	EXPLANATION:
EU_CUST_CUSTOMSVALUE	0..1	Y	Only applies for those transactions for which a customs declaration also applies. The Characteristic_UOM_Code is always 'EUR'.
NL_CUST_VALUEDOCTYP	0..n	Y	Only applies if characteristictype 'EU_CUST_CUSTOMSVALUE' applies. It is an unique identifier for the type of the value document on which the customs value is based. The possible values are included on worksheet 6. CODELIST NL_CUST_VALUEDOCTYPE.
NL_CUST_VALUEDOCNR	0..n	Y	Only applies if characteristictype 'EU_CUST_CUSTOMSVALUE' applies. An unique identifier of the value document mentioned in characteristic type NL_CUST_VALUEDOCTYP.
NL_CUST_VALUE-DOCLNNR	0..n	Y	Only applies if characteristictype 'EU_CUST_CUSTOMSVALUE' applies. An unique identifier of the line number of the value document mentioned in characteristic type NL_CUST_VALUEDOCTYP and NL_CUST_VALUEDOCNR.
NL_CUST_VALUEDOCLN-TRAMT	0..n	Y	Only applies if characteristictype 'EU_CUST_CUSTOMSVALUE' applies. The amount of the value document line.
NL_CUST_VALUEDOCDT	0..n	Y	Only applies if characteristictype 'EU_CUST_CUSTOMSVALUE' applies. Date of the value document referred to characteristic NL_CUST_VALUEDOCTYP and NL_CUST_VALUEDOCNR.

Notes:

1. EU_CUST_INVADMINISTRATIVEUNITQT is van toepassing.
2. NL_CUST_EQUIVALENTIEID is bij deze transactie niet van toepassing.

Dus blijven over de volgende 12 characteristics en wordt die tabel als volgt gevuld (met dus 12 regels voor deze transactie):

No.	Table: INV_Transaction_CHAR	Characteristic 1
1	Transaction_Document_ID	TR2024123 (Koppeling naar transactie)
2	Transaction_Document_Line_ID	1 (Koppeling naar transactie)
3	Characteristic_Type	NL_CUST_TRANSFER
4	Characteristic_Sequence_Number	
5	Characteristic_UOM_Code	
6	Characteristic_Value	TF (Volgens tabel NL_CUST_TRANSFER)
7	System_Characteristic_Value	(niet bekend, het werkt immers anders bij bedrijf X)

No.	Table: INV_Transaction_CHAR	Characteristic 2
1	Transaction_Document_ID	TR2024123 (Koppeling naar transactie)
2	Transaction_Document_Line_ID	1 (Koppeling naar transactie)
3	Characteristic_Type	GEN_NETWEIGHT
4	Characteristic_Sequence_Number	
5	Characteristic_UOM_Code	KGM
6	Characteristic_Value	-1000
7	System_Characteristic_Value	

No.	Table: INV_Transaction_CHAR	Characteristic 3
1	Transaction_Document_ID	TR2024123 (Koppeling naar transactie)
2	Transaction_Document_Line_ID	1 (Koppeling naar transactie)
3	Characteristic_Type	EU_CUST_INVADMINISTRATIVEUNITQT
4	Characteristic_Sequence_Number	
5	Characteristic_UOM_Code	LTR (Volgens tabel CL349)
6	Characteristic_Value	-1000
7	System_Characteristic_Value	

No.	Table: INV_Transaction_CHAR	Characteristic 4
1	Transaction_Document_ID	TR2024123 (Koppeling naar transactie)
2	Transaction_Document_Line_ID	1 (Koppeling naar transactie)
3	Characteristic_Type	NL_CUST_MATCHNR
4	Characteristic_Sequence_Number	
5	Characteristic_UOM_Code	
6	Characteristic_Value	TRNR8934
7	System_Characteristic_Value	

No.	Table: INV_Transaction_CHAR	Characteristic 5
1	Transaction_Document_ID	TR2024123 (Koppeling naar transactie)
2	Transaction_Document_Line_ID	1 (Koppeling naar transactie)
3	Characteristic_Type	EU_CUST_LICENSENRFROM
4	Characteristic_Sequence_Number	
5	Characteristic_UOM_Code	
6	Characteristic_Value	NL54321 (Van de CPW vergunning)
7	System_Characteristic_Value	ENT-LICENSE (Volgens het eigen systeem)

No.	Table: INV_Transaction_CHAR	Characteristic 6
1	Transaction_Document_ID	TR2024123 (Koppeling naar transactie)
2	Transaction_Document_Line_ID	1 (Koppeling naar transactie)
3	Characteristic_Type	EU_CUST_LICENSENRTO
4	Characteristic_Sequence_Number	
5	Characteristic_UOM_Code	
6	Characteristic_Value	NL0987654321 (Van de vergunning IIAA brengen in het vrije verkeer)
7	System_Characteristic_Value	IMP-LICENSE (Volgens het eigen systeem)

No.	Table: INV_Transaction_CHAR	Characteristic 7
1	Transaction_Document_ID	TR2024123 (Koppeling naar transactie)
2	Transaction_Document_Line_ID	1 (Koppeling naar transactie)
3	Characteristic_Type	EU_CUST_CUSTOMSVALUE
4	Characteristic_Sequence_Number	
5	Characteristic_UOM_Code	EUR
6	Characteristic_Value	10000
7	System_Characteristic_Value	

No.	Table: INV_Transaction_CHAR	Characteristic 8
1	Transaction_Document_ID	TR2024123 (Koppeling naar transactie)
2	Transaction_Document_Line_ID	1 (Koppeling naar transactie)
3	Characteristic_Type	NL_CUST_VALUEDOCTYP
4	Characteristic_Sequence_Number	
5	Characteristic_UOM_Code	
6	Characteristic_Value	PUI (zelfde als bij inslag)
7	System_Characteristic_Value	

No.	Table: INV_Transaction_CHAR	Characteristic 9
1	Transaction_Document_ID	TR2024123 (Koppeling naar transactie)
2	Transaction_Document_Line_ID	1 (Koppeling naar transactie)
3	Characteristic_Type	NL_CUST_VALUEDOCNR
4	Characteristic_Sequence_Number	
5	Characteristic_UOM_Code	
6	Characteristic_Value	AINV874-874-78/45 (zelfde als bij inslag)
7	System_Characteristic_Value	

No.	Table: INV_Transaction_CHAR	Characteristic 10
1	Transaction_Document_ID	TR2024123 (Koppeling naar transactie)
2	Transaction_Document_Line_ID	1 (Koppeling naar transactie)
3	Characteristic_Type	NL_CUST_VALUEDOCLNNR
4	Characteristic_Sequence_Number	
5	Characteristic_UOM_Code	
6	Characteristic_Value	1 (zelfde als bij inslag)
7	System_Characteristic_Value	

No.	Table: INV_Transaction_CHAR	Characteristic 11
1	Transaction_Document_ID	TR2024123 (Koppeling naar transactie)
2	Transaction_Document_Line_ID	1 (Koppeling naar transactie)
3	Characteristic_Type	NL_CUST_VALUEDOCLNTRAMT
4	Characteristic_Sequence_Number	
5	Characteristic_UOM_Code	EUR
6	Characteristic_Value	50000 (zelfde als bij inslag)
7	System_Characteristic_Value	

No.	Table: INV_Transaction_CHAR	Characteristic 12
1	Transaction_Document_ID	TR2024123 (Koppeling naar transactie)
2	Transaction_Document_Line_ID	1 (Koppeling naar transactie)
3	Characteristic_Type	NL_CUST_VALUEDOCDT
4	Characteristic_Sequence_Number	
5	Characteristic_UOM_Code	
6	Characteristic_Value	2024-01-31 (zelfde als bij inslag)
7	System_Characteristic_Value	

INV Transaction Associated Doc

Als associated documenten worden vermeld het kenmerk van de inschrijving in de administratie en de aangifte brengen in het vrije verkeer.

No.	Table: INV_Transaction_Associated_DOC	Document 1
1	Transaction_Document_ID	TR2024123 (Koppeling naar transactie)
2	Transaction_Document_Line_ID	1 (Koppeling naar transactie)
3	Transaction_Submitted_System	NL_CUST_OVERIG
4	Document_Code	EU_CUST_NCLE
5	Document_ID	TR2024123
6	Document_Line_ID	1

No.	Table: INV_Transaction_Associated_DOC	Document 2
1	Transaction_Document_ID	TR2024123 (Koppeling naar transactie)
2	Transaction_Document_Line_ID	1 (Koppeling naar transactie)
3	Transaction_Submitted_System	NL_CUST_DMS
4	Document_Code	EU_CUST_IM_Z
5	Document_ID	24NLAB45678
6	Document_Line_ID	1

Vervolgens de tabellen voor creatie van de nieuwe Inventory_Product_Id (zelfde artikel, zelfde batch, andere douanestatus) en de inslag-transactie tabellen.

INV Product

No.	Table: INV_Product	Waarde
1	Inventory_Product_ID	PD00002 (Verzonnen sleutel)
2	Inventory_Product_Code	ABC123 (Volgens de casusbeschrijving)
3	Inventory_Product_Type_ID	PT001 (Koppeling naar INV_Product_Type)
4	Product_Group1	*
5	Product_Group2	*
6	Inventory_Bar_Code	*
7	Preferred_Supplier_ID	*
8	Basic_UOM_Code	KILO (Zoals vermeld in de administratie en vermeld in BAS_Measurement_Unit.)
9	Default_Costing_Method	*
10	Default_Stocking_UOM_Code	*
11	GL_Asset_Account_Number	*
12	GL_Cost_Account_Number	*
13	Out_Of_Service_Date	*
14	Out_Of_Service_Flag	*
15	Lot_Number	BT54398 (Volgens de casusbeschrijving)
16	Serial_Number	
17	Business_Segment_X	
18	Business_Segment_X	*

Je ziet, dat dit record nagenoeg gelijk is aan dat van Inventory_Product_Id PD00001. Voor het bedrijf is het ook nog steeds één batch.

INV Product Char

Om het product / de batch aan te vullen met douanegegevens gaan we eerst na welke characteristics (aanvullende informatie) verwacht worden. We hebben het hier wel over een vrijgemaakte partij. Dat doen we op basis van deze tabel en uiteraard voor de douane-regeling FRE:

CHARACTERISTIC TYPES:	Nr	FRE	Modification possible	EXPLANATION
EU_CUST_STATUS	1	Y	N	Applies to all registrations that have taken place in table INV_Product and it is the indication of the status of the goods in accordance to customs legislation. Status here refers to which regulation/procedure applies to the product. The possible values are included on worksheet 6. CODELIST EU CUST STATUS. For goods with the status 'FRE' this is the only characteristic_type needed (read specific notes for exceptions).
EU_CUST_COMMODITYCODE	1	N	Y	Applies to all registrations that have taken place in Table INV_Product, except if the characteristic_type is 'FRE'. It always consists of the first 10 digits of the customs tariff.
EU_CUST_ADDITIONALCODE	0..n	N	Y	Applies if additional TARIC codes applies. If there is more than 1, then this characteristic_type occurs multiple times. In that situation, the SeqNr column must also be filled in to make the registration (primary key) unique (G.E. 18 09 059 000, for example the meursing code).
NL_CUST_NATIONALADDCD	0..n	N	Y	Applies if national additional codes applies. If there is more than 1, then this characteristic_type occurs multiple times. In that situation, the SeqNr column must also be filled in to make the registration (primary key) unique (G.E. 18 09 060 000).
EU_CUST_COUNTRYOFORIGIN	1	N	Y	Applies to all registrations except if the status is 'FRE', 'ETW' or 'CTC' (GE 16 08 000 000) and the Country of Origin is in accordance with the customs legislation applicable in the Netherlands (EU). The code for the country of origin must be in accordance with CL008 from the customs code book.
GEN_OWNERGOODS	1	N	N	Applies only for goods from third parties. Unique identifier or the name for the corresponding owner of the goods.
NL_CUST_INDLEGALSTATEMENT	0..1	N	N	The legal indicator (indicator legal statement) that is required from a legal and/or control technical point of view to ensure the application of the correct regulations. The possible values are included on worksheet 6. CODELIST INDLEGALSTATEMENT. If the legal indicator is not required, the characteristic_type is not included.
EU_CUST_LICENSENR	1	N	N	The registration number of the license under which the goods are placed. This may be the number of the license for customs

CHARACTERISTIC TYPES:	Nr	FRE	Modification possible	EXPLANATION
				warehouse, inward processing, excise warehouse, etc.
NL_CUST_KETENREGLING	0..1	N	N	Only applies if the requirements for the chain procedure are met. if not applicable, the characteristic type is not included.
NL_CUST_PRODBATCHDESCRIPTION	1	N	Y	Applies to all registrations that have taken place in Table INV_Product, except if the characteristic type is 'FRE'. The description of the product and batch for customs purposes, derived from data from the company administration
BELOW: ONLY FOR OPENING STOCKS:				
GEN_NETWEIGHT	0..1	Y		Only applies for the opening stock.
EU_CUST_INVADMINISTRATIVEUNITQT (not for goods status 'FRE')	0..n	N		Only applies for the opening stock and only if combined nomenclature requires a supplementary unit (CL349). The supplementary unit is mentioned in field 'Characteristic_UOM_Code' and the quantity in field 'Characteristic_Value'. It is a quantity, other than in kgm (GEN_NETWEIGHT), for example LTR or NAR.

Notes:

1. Er is geen sprake van een beginvoorraad-rapportage, dus de laatste twee characteristics vallen af.
2. Van de overige characteristics is alleen EU_CUST_STATUS van toepassing.

Deze ene characteristic ziet er dan als volgt uit.

No.	Table: INV_Product_CHAR	Characteristic 1
1	Inventory_Product_ID	PD00002 (Koppeling naar INV_Product)
2	Characteristic_Type	EU_CUST_STATUS
3	Characteristic_Sequence_Number	
4	Characteristic_UOM_Code	
5	Start_Date	2024-02-26
6	Start_Time	00:00:00
7	End_Date	
8	End_Time	
9	Characteristic_Value	FRE (Uit tabel EU CUST STATUS)
10	System_Characteristic_Value	VRIJ (Zo heet het in het eigen systeem)

INV Transaction:

No.	Table: INV_Transaction	Waarde
1	Transaction_Document_ID	TR2024123 (Verzonnen sleutel, gelijk aan die van de afboeking van de douane-partij, mag uiteraard ook een ander Id zijn)
2	Transaction_Document_Line_ID	2
3	Project_ID	
4	Transaction_Order_ID	*
5	Transaction_Order_Line_ID	*
6	Transaction_Date	2024-02-26
7	Transaction_Time	11:05:04
8	Transaction_Type	834
9	Transaction_Type_System	WMS
10	Transaction_Description	Vrijmaken op de plank
11	Transaction_Quantity	1000
12	Supplier_Account_ID	*
13	Customer_Account_ID	
14	Inventory_Document_ID	654321
15	Inventory_Document_Number	TRANSFER-2024-43204
16	Inventory_Document_Line_ID	1
17	Inventory_Document_Line_Number	1
18	Status	Frozen
19	Inventory_Organization_Code	*
20	Inventory_Stocking_UOM_Code	VTN (Vaten, zoals vermeld in de administratie en in BAS_Measurement_Unit)
21	Inventory_Costing_UOM_Code	*
22	Inventory_Product_ID	PD00002 (Koppeling naar INV_Product)
23	Lot_Number	BT54398 (Volgens de casusbeschrijving)
24	Serial_Number	
25	Inventory_Required_By	*
26	Inventory_From_Location_ID	LOC001 (Koppeling met INV_Location, bij vrijmaken op de plank verandert de locatie niet)
27	Inventory_To_Location_ID	LOC001 (Koppeling met INV_Location, bij vrijmaken op de plank verandert de locatie niet)
28	Cost_Organization_Code	*
29	Inventory_Cost	10 (Dit is € 50.000 / 5.000 KG)
30	Transaction_Adjustment_Cost	
31	Functional_Currency_Code	EUR
32	INV_System_Or_External_Source	I
33	INV_Received_and_Dispatched_Flag	0 (0 = inventory received, 1 = inventory dispatched)
34	GL_Line_Debit_Account_Number	*
35	GL_Line_Credit_Account_Number	*
36	Posted_User_ID	*
37	Posted_Date	*
38	Posted_Time	*
39	Created_User_ID	*
40	Created_Date	*
41	Created_Time	*

No.	Table: INV_Transaction	Waarde
42	Approved_User_ID	*
43	Approved_Date	*
44	Approved_Time	*
45	Last_Modified_User_ID	*
46	Last_Modified_Date	*
47	Last_Modified_Time	*
48	Business_Segment_X	
49	Business_Segment_X	*

INV Transaction Char

Om de transactie aan te vullen met douanegegevens gaan we eerst na welke characteristics (aanvullende informatie) verwacht worden.

In de documentatie is hierbij aangegeven, dat bij vrije goederen betreffende characteristic alleen wordt opgenomen als dat van belang is voor het douanetoezicht. In deze case zijn van belang:

CHARACTERISTIC TYPES:	Nr	FRE	EXPLANATION (DOES NOT APPLIES FOR GOODS WITH EU_CUST_STATUS 'FRE')
NL_CUST_TRANSFER	1	Y	Applies to all transactions. It is the characterization of the transaction from a customs perspective. The possible values are included on worksheet 6. CODELIST NL_CUST_TRANSFER.
GEN_NETWEIGHT	1	Y	Applies to all transactions.
NL_CUST_MATCHNR	0..1	Y	Only applies if multiple transactions belong together. This number is unique for each group of transactions. Groups of transactions occur in transfers between customs procedures (e.g. from warehouse to inward processing), or within a customs procedure (e.g. usual handling or production). The data in this characteristic type is therefore the key to group transactions.

Deze 3 characteristics worden als volgt gevuld (met dus 3 regels voor deze transactie):

No.	Table: INV_Transaction_CHAR	Characteristic 1
1	Transaction_Document_ID	TR2024123 (Koppeling naar transactie)
2	Transaction_Document_Line_ID	2 (Koppeling naar transactie)
3	Characteristic_Type	NL_CUST_TRANSFER
4	Characteristic_Sequence_Number	
5	Characteristic_UOM_Code	
6	Characteristic_Value	TF (Volgens tabel NL_CUST_TRANSFER)
7	System_Characteristic_Value	(niet bekend, het werkt immers anders bij bedrijf X)

No.	Table: INV_Transaction_CHAR	Characteristic 2
1	Transaction_Document_ID	TR2024123 (Koppeling naar transactie)
2	Transaction_Document_Line_ID	2 (Koppeling naar transactie)
3	Characteristic_Type	GEN_NETWEIGHT
4	Characteristic_Sequence_Number	
5	Characteristic_UOM_Code	KGM
6	Characteristic_Value	1000
7	System_Characteristic_Value	

No.	Table: INV_Transaction_CHAR	Characteristic 3
1	Transaction_Document_ID	TR2024123 (Koppeling naar transactie)
2	Transaction_Document_Line_ID	2 (Koppeling naar transactie)
3	Characteristic_Type	NL_CUST_MATCHNR
4	Characteristic_Sequence_Number	
5	Characteristic_UOM_Code	
6	Characteristic_Value	TRNR8934
7	System_Characteristic_Value	

CASE 6: VOORRAADTELLING MET VERMIS

Voordat eind februari de maandafsluiting wordt gedaan vindt er nog steekproefsgewijs voorraadcontrole plaats en ja hoor, batch BT54398 valt in de controle. Van de 5000 kilo blijken er 100 kilo vermist, zonder dat er een spoor van terug te vinden is. Bedrijf X besluit om die 100 kilo af te boeken van het vrijgemaakte deel van deze batch.

Waar zou dat toe moeten leiden in de rapportage van de AFV?

UITWERKING 6:

In de AFV wordt batch BT54398 gerapporteerd onder twee Inventory_Product_Id's. te weten: op Id PD00001 ligt 4000 kilo in voorraad met douanestatus CPW en op Id PD00002 ligt 1000 kilo in voorraad met de douanestatus FRE.

Van die laatste dient nu die 100 kilo vermis te worden afgeboekt.

We hebben daarvoor 1 INV_Transaction nodig met enkele characteristics.

INV_Transaction:

No.	Table: INV_Transaction	Waarde
1	Transaction_Document_ID	VM13457698 (Verzonnen sleutel)
2	Transaction_Document_Line_ID	8
3	Project_ID	
4	Transaction_Order_ID	*
5	Transaction_Order_Line_ID	*
6	Transaction_Date	2024-02-28
7	Transaction_Time	11:08:26
8	Transaction_Type	723
9	Transaction_Type_System	WMS
10	Transaction_Description	Vermissing
11	Transaction_Quantity	-100
12	Supplier_Account_ID	*
13	Customer_Account_ID	
14	Inventory_Document_ID	VM123
15	Inventory_Document_Number	MISSING20240228
16	Inventory_Document_Line_ID	1
17	Inventory_Document_Line_Number	1
18	Status	Frozen
19	Inventory_Organization_Code	*
20	Inventory_Stocking_UOM_Code	VTN (Vaten, zoals vermeld in de administratie en in BAS_Measurement_Unit)
21	Inventory_Costing_UOM_Code	*

No.	Table: INV_Transaction	Waarde
22	Inventory_Product_ID	PD00002 (Koppeling naar INV_Product)
23	Lot_Number	BT54398 (Uit casusbeschrijving)
24	Serial_Number	
25	Inventory_Required_By	*
26	Inventory_From_Location_ID	LOC001
27	Inventory_To_Location_ID	
28	Cost_Organization_Code	*
29	Inventory_Cost	10 (Dit is € 50.000 / 5.000 KG)
30	Transaction_Adjustment_Cost	
31	Functional_Currency_Code	EUR
32	INV_System_Or_External_Source	I
33	INV_Received_and_Dispatched_Flag	1 (0 = inventory received, 1 = inventory dispatched)
34	GL_Line_Debit_Account_Number	*
35	GL_Line_Credit_Account_Number	*
36	Posted_User_ID	*
37	Posted_Date	*
38	Posted_Time	*
39	Created_User_ID	*
40	Created_Date	*
41	Created_Time	*
42	Approved_User_ID	*
43	Approved_Date	*
44	Approved_Time	*
45	Last_Modified_User_ID	*
46	Last_Modified_Date	*
47	Last_Modified_Time	*
48	Business_Segment_X	
49	Business_Segment_X	*

INV Transaction Char

In deze case zijn bij deze vrije goederen van belang:

CHARACTERISTIC TYPES:	Nr	FRE	EXPLANATION (DOES NOT APPLIES FOR GOODS WITH EU_CUST_STATUS 'FRE')
NL_CUST_TRANSFER	1	Y	Applies to all transactions. It is the characterization of the transaction from a customs perspective. The possible values are included on worksheet 6. CODELIST NL_CUST_TRANSFER.
GEN_NETWEIGHT	1	Y	Applies to all transaction.

Deze 2 characteristics worden als volgt gevuld (met dus 2 regels voor deze transactie):

No.	Table: INV_Transaction_CHAR	Characteristic 1
1	Transaction_Document_ID	VM13457698 (Koppeling naar transactie)
2	Transaction_Document_Line_ID	8 (Koppeling naar transactie)
3	Characteristic_Type	NL_CUST_TRANSFER
4	Characteristic_Sequence_Number	
5	Characteristic_UOM_Code	
6	Characteristic_Value	SH (Volgens tabel NL_CUST_TRANSFER)
7	System_Characteristic_Value	Missing

No.	Table: INV_Transaction_CHAR	Characteristic 2
1	Transaction_Document_ID	VM13457698 (Koppeling naar transactie)
2	Transaction_Document_Line_ID	8 (Koppeling naar transactie)
3	Characteristic_Type	GEN_NETWEIGHT
4	Characteristic_Sequence_Number	
5	Characteristic_UOM_Code	KGM
6	Characteristic_Value	-100
7	System_Characteristic_Value	

CASE 7: RAPPORTEREN AUDITPERIODE

We hebben nu dus van artikel ABC123, batch BT54398 twee Inventory_Product_Id's in voorraad, te weten op Id PD00001 ligt 4000 kilo in voorraad met douanestatus CPW en op Id PD00002 ligt 900 kilo in voorraad met de douanestatus FRE.

Als we nu een AFV zouden aanmaken over de maand februari, dan zouden we geen beginvoorraad rapporteren – alles is immers in februari ontvangen – maar wel alle transacties zoals bij voorgaande vragen opgenomen en een eindvoorraad van deze beide Inventory_Product_Id's.

Hoe weten we nu over welke periode de AFV gaat, in welke tabel is dat opgenomen en geef de inhoud van die tabel in de AFV weer.

UITWERKING 7:

De tabel BAS_Selection_Period vermeldt de periode waarvan de gegevens in de betreffende AFV zijn opgenomen. Deze tabel zou er dus zo moeten uitzien:

No.	Veldnaam	Omschrijving	Waarde in deze case
1	Selection_ID	Unique identifier that refers to the separately defined criteria for selecting tables and fields. Typically, according with the data recipient (for example by Dutch Customs).	ADCS CUSTOMS NL V1
2	Selection_Start_Date	Start date of the selected period (YYYY-MM-DD). The start time is always "00:00:00".	2024-02-01
3	Selection_End_Date	End date of the selected period (YYYY-MM-DD). The end time is always "23:59:59".	2024-02-29

In de AFV mogen dus uitsluitend transacties voorkomen, die tussen genoemde start-datum en eind-datum liggen. De beginvoorraad is de voorraad van 1-2-2024 en de eindvoorraad is de voorraad van 29-2-2024.

CASE 8: RAPPORTEREN VOORRADEN

In welke tabel vinden we nu de beginvoorraden en eindvoorraden terug en hoe ziet de regel voor batch BT54398 er dan uit?

UITWERKING 8:

De voorraadposities vinden we terug in tabel INV_Period_Balance.

De sleutel voor deze tabel is Inventory_Product_Id gecombineerd met Location_Id. In het systeem van bedrijf X, waar de AFV uitkomt, ligt alles op één locatie, te weten OOS-DE (In het WMS zal meer

specifiek de fysieke locatie bekend zijn), dus dat is makkelijk. Toch..... van deze ene batch verwacht de AFV twee voorraadregels omdat er sprake is van twee verschillende Inventory_Product_Id's, die zijn ontstaan door verschillende douanestatusen.

Die twee regels zien er dan als volgt uit:

No.	Table: INV_Period_Balance	Record 1: Gegevens douane-entrepot deel	Record 2: Gegevens vrije voorraad deel
1	Inventory_Product_ID	PD00001	PD00002
2	Location_ID	LOC001	LOC001
3	Fiscal_Year	2024	2024
4	Accounting_Period	*	*
5	Inventory_Organization_Code	*	*
6	Lot_Number	BT54398	BT54398
7	Inventory_Beginning_Quantity	0	0
8	Inventory_Ending_Quantity	4000	900
9	INV_Received_Quantity	5000	1000
10	INV_Dispatched_Quantity	1000	100
11	INV_Debit_Amount	50000	10000
12	INV_Credit_Amount	10000	1000
13	Inventory_Beginning_Balance	0	0
14	Inventory_Ending_Balance	40000	9000
15	Cost_Organization_Code	*	*
16	Inventory_Stocking_UOM_Code	VTN	VTN
17	Inventory_Costing_UOM_Code	*	*
18	Business_Segment_X		
19	Business_Segment_X	*	*

CASE 9: MAANDOVERGANG EN CONTROLES

Als we na de maand februari 2024 over de volgende maand maart 2024 de AFV gaan opvragen, dan zal uiteraard de eindvoorraad van februari gelijk moeten zijn aan de beginvoorraad van maart 2024. Dat is te constateren door vergelijking van de beide tabellen INV_Period_Balance. Er is echter nog iets dat vergeleken moet worden om in maart met een goede start verder te gaan. Wat is dat en werk dat uit.

UITWERKING 9:

Behalve dat de voorraden moeten aansluiten moeten ook de kenmerken (characteristics) van die voorraadposities gelijk blijven. Bijv. een partij eind februari met de douanestatus CPW mag begin maart niet ineens FRE als douanestatus hebben. Daarom moeten de Product_Characteristics consistent zijn.

Dat zijn de characteristics, die bij inslag / ontstaan van dit Inventory_Product_Id, zijn geregistreerd. We grijpen daar dus op terug.

Uitgewerkt worden de characteristics voor de douane-entrepot partij van 4000 kilo, die eind februari nog in voorraad is.

De characteristics, die bij het ontstaan zijn vermeld, worden met de volgende aangevuld, want nu is er sprake van een beginvoorraad:

CHARACTERISTIC TYPES:	Nr	CPW	Modification possible	EXPLANATION
GEN_NETWEIGHT	0..1	Y		Only applies for the opening stock.
EU_CUST_INVADMINISTRATIVEUNITQT (not for goods status 'FRE')	0..n	Y		Only applies for the opening stock and only if combined nomenclature requires a supplementary unit (CL349). The supplementary unit is mentioned in field 'Characteristic_UOM_Code' and the quantity in field 'Characteristic_Value'. It is a quantity, other than in kgm (GEN_NETWEIGHT), for example LTR or NAR.

Dus zal deze Inventory_Product_Id in de AFV over maart 2024 worden voorzien van 10 characteristics (De 8 die bij het ontstaan van de batch zijn vastgelegd – zie case 2 – en de 2 nieuwe, omdat er sprake is van een beginvoorraad) en wordt de tabel INV_Product_CHAR als volgt gevuld (met dus 10 regels voor deze product/batch):

No.	Table: INV_Product_CHAR	Characteristic 1
1	Inventory_Product_ID	PD00001 (Koppeling naar INV_Product)
2	Characteristic_Type	EU_CUST_STATUS
3	Characteristic_Sequence_Number	
4	Characteristic_UOM_Code	
5	Start_Date	2024-02-20
6	Start_Time	00:00:00
7	End_Date	
8	End_Time	
9	Characteristic_Value	CPW (Uit tabel EU CUST STATUS)
10	System_Characteristic_Value	BW (Zo heet het in het eigen systeem)

No.	Table: INV_Product_CHAR	Characteristic 2
1	Inventory_Product_ID	PD00001 (Koppeling naar INV_Product)
2	Characteristic_Type	EU_CUST_COMMODITYCODE
3	Characteristic_Sequence_Number	
4	Characteristic_UOM_Code	
5	Start_Date	2024-02-25 (let op: de is dus vanaf de wijzigingsdatum in februari)
6	Start_Time	00:00:00
7	End_Date	
8	End_Time	
9	Characteristic_Value	2009899729 (let op: dit is dus vanaf de wijzigingsdatum in februari)
10	System_Characteristic_Value	

No.	Table: INV_Product_CHAR	Characteristic 3
1	Inventory_Product_ID	PD00001 (Koppeling naar INV_Product)
2	Characteristic_Type	NL_CUST_NATIONALADDCD
3	Characteristic_Sequence_Number	
4	Characteristic_UOM_Code	
5	Start_Date	2024-02-20
6	Start_Time	00:00:00
7	End_Date	
8	End_Time	
9	Characteristic_Value	U200
10	System_Characteristic_Value	

No.	Table: INV_Product_CHAR	Characteristic 4
1	Inventory_Product_ID	PD00001 (Koppeling naar INV_Product)
2	Characteristic_Type	EU_CUST_COUNTRYOFOIGIN
3	Characteristic_Sequence_Number	
4	Characteristic_UOM_Code	
5	Start_Date	2024-02-20
6	Start_Time	00:00:00
7	End_Date	
8	End_Time	
9	Characteristic_Value	CN (Volgens tabel CL008)
10	System_Characteristic_Value	CHINA (Zo heet China in het eigen systeem)

No.	Table: INV_Product_CHAR	Characteristic 5
1	Inventory_Product_ID	PD00001 (Koppeling naar INV_Product)
2	Characteristic_Type	GEN_OWNERGOODS
3	Characteristic_Sequence_Number	
4	Characteristic_UOM_Code	
5	Start_Date	2024-02-20
6	Start_Time	00:00:00
7	End_Date	
8	End_Time	
9	Characteristic_Value	Company X
10	System_Characteristic_Value	*

No.	Table: INV_Product_CHAR	Characteristic 6
1	Inventory_Product_ID	PD00001 (Koppeling naar INV_Product)
2	Characteristic_Type	EU_CUST_LICENSENR
3	Characteristic_Sequence_Number	
4	Characteristic_UOM_Code	
5	Start_Date	2024-02-20
6	Start_Time	00:00:00
7	End_Date	
8	End_Time	
9	Characteristic_Value	NL54321 (Van de CPW vergunning)
10	System_Characteristic_Value	ENT-LICENSE (Volgens het eigen systeem)

No.	Table: INV_Product_CHAR	Characteristic 7
1	Inventory_Product_ID	PD00001 (Koppeling naar INV_Product)
2	Characteristic_Type	NL_CUST_KETENREGELING
3	Characteristic_Sequence_Number	
4	Characteristic_UOM_Code	
5	Start_Date	2024-02-20
6	Start_Time	00:00:00
7	End_Date	
8	End_Time	
9	Characteristic_Value	0 (Zie onderstaande tabel)
10	System_Characteristic_Value	

Zie codetabel voor de characteristic “ NL_CUST_KETENREGELING”:

CODE	EXPLANATION	CHARACTERISTICTYPE	VALUE	NL_CUST_KETENREGELING
0	An extensive application notice has been submitted and if the other conditions of the chain procedure are met, use of the chainprocedure is possible later.			
1	Chainprocedure applied and the waiver from the obligation for goods to be presented applied. Use of the chainprocedure is possible later.			

No.	Table: INV_Product_CHAR	Characteristic 8
1	Inventory_Product_ID	PD00001 (Koppeling naar INV_Product)
2	Characteristic_Type	NL_CUST_PRODBATCHDESCRIPTION
3	Characteristic_Sequence_Number	
4	Characteristic_UOM_Code	
5	Start_Date	2024-02-20
6	Start_Time	00:00:00
7	End_Date	
8	End_Time	
9	Characteristic_Value	passievruchtensapconcentraat, bevroren in poedervorm met een brixwaarde van 12 in onmiddellijke verpakkingen met een inhoud van 100 liter zonder toegevoegde suiker bestemd om te worden gebruikt voor de vervaardiging van producten van de levensmiddelen- of drankenindustrie
10	System_Characteristic_Value	

No.	Table: INV_Product_CHAR	Characteristic 9
1	Inventory_Product_ID	PD00001 (Koppeling naar INV_Product)
2	Characteristic_Type	GEN_NETWEIGHT
3	Characteristic_Sequence_Number	
4	Characteristic_UOM_Code	KGM
5	Start_Date	2024-02-20
6	Start_Time	00:00:00
7	End_Date	
8	End_Time	
9	Characteristic_Value	4000
10	System_Characteristic_Value	

No.	Table: INV_Product_CHAR	Characteristic 10
1	Inventory_Product_ID	PD00001 (Koppeling naar INV_Product)
2	Characteristic_Type	EU_CUST_INVADMINISTRATIVEUNITQT
3	Characteristic_Sequence_Number	
4	Characteristic_UOM_Code	LTR
5	Start_Date	2024-02-20
6	Start_Time	00:00:00
7	End_Date	
8	End_Time	
9	Characteristic_Value	4000
10	System_Characteristic_Value	

CASE 10: NIEUWE INSLAG

Een nieuwe maand (maart), nieuwe kansen.

Op 6 maart 2024 ontvangt bedrijf X 200 kilo product AROM543 (zijnde een aroma, van de soort gebruikt voor de vervaardiging van dranken met een effectief alcoholvolumegehalte van meer dan 2 % vol, met goederencode 3302 1010 00 en aanvullende nationale code V340) uit Duitsland (landcode DE) in 1 vat van 200 liter. De factuurgoederenwaarde, inclusief alle kosten, bedraagt € 100.000,-. Er is sprake van accijnsgoed. Bij de ontvangst behoort uiteraard het e-AD-document (met nummer 24DE123456) waarop de goederen per truck binnenkomen bij de vestiging in Oosterhout (locatiecode OOS-DE). Deze batch krijgt nummer BTAR123

Een bijzonderheid bij dit product is wel, dat het eigendom blijft van de leverancier zolang er niet over wordt beschikt voor productie of verkoop, etc. De leverancier wordt in het systeem aangeduid met 'LEV123'.

Welke tabellen in de AFV over maart worden geraakt en welke records komen we in die tabellen vanwege deze inslag tegen?

UITWERKING 10:

De volgende tabellen worden geraakt:

Tabelnaam:	Korte toelichting:	Voor deze casus
INV_Location	Contains information of an inventory location(s) where inventory may be tracked.	De gegevens van de locatie in Oosterhout
INV_Product_Type	Contains inventory product types information and the tree structure information of inventory product type.	De gegevens van het product type , in dit geval een grondstof of een concentraat.
INV_Product	Contains basic attributes of an inventory item and other tracked item through the purchase, use and sales.	De gegevens van de ingeslagen product / batch, de nieuwe voorraadhoudende positie .
INV_Transaction	Contains transaction history impacting the inventory accounts during the specified time period.	De inslaginformatie van dit product / deze batch
INV_Product_Char	Contains inventory product characteristics information from a certain start date and time until a certain end date and time.	De aanvullende douane-informatie bij deze product / batch, deze voorraadhoudende positie
INV_Transaction_Char	Contains inventory product characteristics information at the moment of the transaction.	De aanvullende douane-informatie bij deze inslag-transactie.

Tabelnaam:	Korte toelichting:	Voor deze casus
INV_Transaction_Associated_Doc	Inventory Transaction Associated Document. Contains reference information of a customs document which is associated with the inventory transaction. One referential document could contain information about one or more transactions, but one transaction may never appear on more than one referential document of the same type.	De bij deze inslag behorende douanedocumenten : de E-AAD.

In deze tabellen vinden we in de AFV over maart de volgende records terug vanwege deze inslag.

INV Location:

Deze batch met product AROM543 wordt opgeslagen op locatie OOS-DE. Deze is reeds in het systeem opgenomen met Location_ID 'LOC001'. In de AFV over maart zal dan ook deze locatie weer worden opgenomen met nog steeds dezelfde inhoud als in de AFV over februari.

No.	Table: INV_Location	Waarde
1	Location_ID	LOC001 (Verzonnen sleutel)
2	Location_Code	OOS-DE (De aanduiding volgens de casus-beschrijving)
3	Parent_Location_ID	(Vaak n.v.t.)
4	Location_Description	Opslag in Oosterhout (Eigen tekst)
5	Location_Type	Warehouse
6	Inventory_Organization_Code	*
7	Location_Active_Flag	1 (0 = inactief, 1 = actief)
8	Location_Street_Address1	Ergensstraat 25
9	Location_Street_Address2	
10	Location_City	Oosterhout
11	Location_State_Province	Noord-Brabant
12	Location_Postal_Code	4499 XX
13	Location_Country	Nederland
14	Business_Segment_X	
15	Business_Segment_X	*

INV Product Type

Ook dit product is net als product ABC123 een grondstof voor de productie van sappen. Dit type product is ook al bekend in het systeem. In de AFV over maart zal dan ook deze aanduiding weer worden opgenomen met nog steeds dezelfde inhoud als in de AFV over februari.

No.	Table: INV_Product_Type	Waarde
1	Inventory_Product_Type_ID	PT001 (Verzonnen sleutel)
2	Inventory_Product_Type_Code	RM
3	Inventory_Product_Type_Name	Raw material
4	INV_Product_Type_Description	Grondstof voor de productie van sappen
5	Parent_INV_Product_Type_ID	*
6	Business_Segment_X	
7	Business_Segment_X	*

INV Product

De voorraadpositie van product AROM543 met batch BTAR123 is nog niet bekend in het systeem dus dient nieuw te worden opgenomen.

No.	Table: INV_Product	Waarde
1	Inventory_Product_ID	PD00250 (Verzonnen sleutel)
2	Inventory_Product_Code	AROM543 (Volgens de casus-beschrijving)
3	Inventory_Product_Type_ID	PT001 (Koppeling naar INV_Product_Type)
4	Product_Group1	*
5	Product_Group2	*
6	Inventory_Bar_Code	*
7	Preferred_Supplier_ID	*
8	Basic_UOM_Code	KILO (Zoals vermeld in de administratie en vermeld in BAS_Measurement_Unit.)
9	Default_Costing_Method	*
10	Default_Stocking_UOM_Code	VTN (Vaten, zoals vermeld in de administratie en in BAS_Measurement_Unit)
11	GL_Asset_Account_Number	*
12	GL_Cost_Account_Number	*
13	Out_Of_Service_Date	*
14	Out_Of_Service_Flag	*
15	Lot_Number	BTAR123 (Volgens de casusbeschrijving)
16	Serial_Number	
17	Business_Segment_X	
18	Business_Segment_X	*

INV_Product_Char

Om het product / de batch aan te vullen met douanegegevens gaan we eerst na welke characteristics (aanvullende informatie) verwacht worden.

Dat doen we op basis van deze tabel, maar nu voor de regeling ETW (Excise Tax Warehouse):

CHARACTERISTIC TYPES:	Nr	ETW	Modifi- cation possible	EXPLANATION
EU_CUST_STATUS	1	Y	N	Applies to all registrations that have taken place in table INV_Product and it is the indication of the status of the goods in accordance to customs legislation. Status here refers to which regulation/procedure applies to the product. The possible values are included on worksheet 6. CODELIST EU CUST STATUS. For goods with the status 'FRE' this is the only characteristic_type needed (read specific notes for exceptions).
EU_CUST_COMMODITYCODE	1	Y	Y	Applies to all registrations that have taken place in Table INV_Product, except if the characteristic_type is 'FRE'. It always consists of the first 10 digits of the customs tariff.
EU_CUST_ADDITIONALCODE	0..n		Y	Applies if additional TARIC codes applies. If there is more than 1, then this characteristic_type occurs multiple times. In that situation, the SeqNr column must also be filled in to make the registration (primary key) unique (G.E. 18 09 059 000, for example the meursing code).

CHARACTERISTIC TYPES:	Nr	ETW	Modification possible	EXPLANATION
NL_CUST_NATIONALADDCD	0..n	Y	Y	Applies if national additional codes applies. If there is more than 1, then this characteristictype occurs multiple times. In that situation, the SeqNr column must also be filled in to make the registration (primary key) unique (G.E. 18 09 060 000).
EU_CUST_COUNTRYOFORIGIN	1		Y	Applies to all registrations except if the status is 'FRE', 'ETW' or 'CTC' (GE 16 08 000 000) and the Country of Origin is in accordance with the customs legislation applicable in the Netherlands (EU). The code for the country of origin must be in accordance with CL008 from the customs code book.
GEN_OWNERGOODS	1	Y	N	Applies only for goods from third parties. Unique identifier or the name for the corresponding owner of the goods.
NL_CUST_INDLEGALSTATEMENT	0..1		N	The legal indicator (indicator legal statement) that is required from a legal and/or control technical point of view to ensure the application of the correct regulations. The possible values are included on worksheet 6. CODELIST INDLEGALSTATEMENT. If the legal indicator is not required, the characteristictype is not included.
EU_CUST_LICENSENR	1	Y	N	The registration number of the license under which the goods are placed. This may be the number of the license for customs warehouse, inward processing, excise warehouse, etc.
NL_CUST_KETENREGELING	0..1		N	Only applies if the requirements for the chain procedure are met. if not applicable, the characteristictype is not included.
NL_CUST_PRODBATCHDESCRIPTION	1	Y	Y	Applies to all registrations that have taken place in Table INV_Product, except if the characteristictype is 'FRE'. The description of the product and batch for customs purposes, derived from data from the company administration
BELOW: ONLY FOR OPENING STOCKS:				
GEN_NETWEIGHT	0..1	Y		Only applies for the opening stock.
EU_CUST_INVADMINISTRATIVEUNITQT	0..n	Y		Only applies for the opening stock and only if combined nomenclature requires a supplementary unit (CL349). The supplementary unit is mentioned in field 'Characteristic_UOM_Code' and the quantity in field 'Characteristic_Value'. It is a quantity, other than in kgm (GEN_NETWEIGHT), for example LTR or NAR.

Notes:

4. Er is geen sprake van een beginvoorraad-rapportage, dus de laatste twee characteristics vallen af.
5. EU_CUST_COUNTRYOFORIGIN, NL_CUST_KETENREGELING en NL_CUST_INDLEGALSTATEMENT zijn niet van toepassing.
6. EU_CUST_ADDITIONALCODE is ook niet van toepassing, maar NL_CUST_NATIONALADDCD is bij dit product / deze batch wel van toepassing. Er is immers sprake van accijnsgoed.

Dus blijven over de volgende 6 characteristics en wordt die tabel als volgt gevuld (met dus 6 regels voor deze product/batch):

No.	Table: INV_Product_CHAR	Characteristic 1
1	Inventory_Product_ID	PD00250 (Koppeling naar INV_Product)
2	Characteristic_Type	EU_CUST_STATUS
3	Characteristic_Sequence_Number	
4	Characteristic_UOM_Code	
5	Start_Date	2024-03-06
6	Start_Time	00:00:00
7	End_Date	
8	End_Time	
9	Characteristic_Value	ETW (Uit tabel EU CUST STATUS)
10	System_Characteristic_Value	ACCW (Zo heet het in het eigen systeem)

No.	Table: INV_Product_CHAR	Characteristic 2
1	Inventory_Product_ID	PD00250 (Koppeling naar INV_Product)
2	Characteristic_Type	EU_CUST_COMMODITYCODE
3	Characteristic_Sequence_Number	
4	Characteristic_UOM_Code	
5	Start_Date	2024-03-06
6	Start_Time	00:00:00
7	End_Date	
8	End_Time	
9	Characteristic_Value	3302101000
10	System_Characteristic_Value	

No.	Table: INV_Product_CHAR	Characteristic 3
1	Inventory_Product_ID	PD00250 (Koppeling naar INV_Product)
2	Characteristic_Type	NL_CUST_NATIONALADDCD
3	Characteristic_Sequence_Number	
4	Characteristic_UOM_Code	
5	Start_Date	2024-03-06
6	Start_Time	00:00:00
7	End_Date	
8	End_Time	
9	Characteristic_Value	V340
10	System_Characteristic_Value	

No.	Table: INV_Product_CHAR	Characteristic 4
1	Inventory_Product_ID	PD00250 (Koppeling naar INV_Product)
2	Characteristic_Type	GEN_OWNERGOODS
3	Characteristic_Sequence_Number	
4	Characteristic_UOM_Code	
5	Start_Date	2024-03-06
6	Start_Time	00:00:00
7	End_Date	
8	End_Time	
9	Characteristic_Value	LEV123
10	System_Characteristic_Value	*

No.	Table: INV_Product_CHAR	Characteristic 5
1	Inventory_Product_ID	PD00250 (Koppeling naar INV_Product)
2	Characteristic_Type	EU_CUST_LICENSENR
3	Characteristic_Sequence_Number	
4	Characteristic_UOM_Code	
5	Start_Date	2024-03-06
6	Start_Time	00:00:00
7	End_Date	
8	End_Time	
9	Characteristic_Value	NL123456789 (Van de AGP vergunning)
10	System_Characteristic_Value	AGP-LICENSE (Volgens het eigen systeem)

No.	Table: INV_Product_CHAR	Characteristic 6
1	Inventory_Product_ID	PD00250 (Koppeling naar INV_Product)
2	Characteristic_Type	NL_CUST_PRODBATCHDESCRIPTION
3	Characteristic_Sequence_Number	
4	Characteristic_UOM_Code	
5	Start_Date	2024-03-06
6	Start_Time	00:00:00
7	End_Date	
8	End_Time	
9	Characteristic_Value	aroma, van de soort gebruikt voor de ver- vaardiging van dranken met een effectief al- coholvolumegehalte van 2 % vol
10	System_Characteristic_Value	

De “stambestanden” voor deze batch zijn nu aangemaakt. Nu de inslagtransactie nog.
Daarvoor “resteren” dus de tabellen:

Tabelnaam:	Korte toelichting:
INV_Transaction	Contains transaction history impacting the inventory accounts during the specified time period.
INV_Transac- tion_Char	Contains inventory product characteristics information at the moment of the transac- tion.
INV_Transac- tion_Associa- ted_Doc	Inventory Transaction Associated Document. Contains reference information of a cus- toms document which is associated with the inventory transaction. One referential doc- ument could contain information about one or more transactions, but one transaction may never appear on more then one referential document of the same type.

Deze tabellen laten in de AFV over maart het volgende zien ter zake van deze inslag.

INV Transaction:

No.	Table: INV_Transaction	Waarde
1	Transaction_Document_ID	TR2024028 (Verzonnen sleutel)
2	Transaction_Document_Line_ID	1
3	Project_ID	
4	Transaction_Order_ID	*
5	Transaction_Order_Line_ID	*
6	Transaction_Date	2024-03-06
7	Transaction_Time	12:04:04
8	Transaction_Type	101
9	Transaction_Type_System	WMS
10	Transaction_Description	Ontvangst grondstoffen
11	Transaction_Quantity	200
12	Supplier_Account_ID	*
13	Customer_Account_ID	
14	Inventory_Document_ID	98764554
15	Inventory_Document_Number	ONTV-2024-25074
16	Inventory_Document_Line_ID	1
17	Inventory_Document_Line_Number	1
18	Status	NEW
19	Inventory_Organization_Code	*
20	Inventory_Stocking_UOM_Code	VTN (Vaten, zoals vermeld in de administratie en in BAS_Measurement_Unit)
21	Inventory_Costing_UOM_Code	*
22	Inventory_Product_ID	PD00250 (Koppeling naar INV_Product)
23	Lot_Number	BTAR123 (Uit casusbeschrijving)
24	Serial_Number	
25	Inventory_Required_By	*
26	Inventory_From_Location_ID	
27	Inventory_To_Location_ID	LOC001 (Koppeling met INV_Location)
28	Cost_Organization_Code	*
29	Inventory_Cost	500 (Dit is € 100.000 / 200 KG)
30	Transaction_Adjustment_Cost	
31	Functional_Currency_Code	EUR
32	INV_System_Or_External_Source	E
33	INV_Received_and_Dispatched_Flag	0 (= inventory received, 1 = inventory dispatched)
34	GL_Line_Debit_Account_Number	*
35	GL_Line_Credit_Account_Number	*
36	Posted_User_ID	*
37	Posted_Date	*
38	Posted_Time	*
39	Created_User_ID	*
40	Created_Date	*
41	Created_Time	*
42	Approved_User_ID	*
43	Approved_Date	*

No.	Table: INV_Transaction	Waarde
44	Approved_Time	*
45	Last_Modified_User_ID	*
46	Last_Modified_Date	*
47	Last_Modified_Time	*
48	Business_Segment_X	
49	Business_Segment_X	*

INV Transaction Char

Om de transactie aan te vullen met douanegegevens gaan we eerst na welke characteristics (aanvullende informatie) verwacht worden.

Dat doen we op basis van deze tabel en uiteraard voor de regeling ETW:

CHARACTERISTIC TYPES:	Nr	ETW	EXPLANATION (DOES NOT APPLIES FOR GOODS WITH EU_CUST_STATUS 'FRE')
NL_CUST_TRANSFER	1	Y	Applies to all transactions. It is the characterization of the transaction from a customs perspective. The possible values are included on worksheet 6. CODELIST NL_CUST_TRANSFER.
GEN_NETWEIGHT	1	Y	Applies to all transactions.
EU_CUST_INVADMINISTRATIVEUNITQ	0..n	Y	Applies to all transactions only if combined nomenclature requires a supplementary unit- (CL349). The supplementary unit is mentioned in field 'Characteristic_UOM_Code' and the quantity in field 'Characteristic_Value'. It is a quantity, other than in KGM/GRM (GEN_NETWEIGHT), for example LTR or NAR.
NL_CUST_MATCHNR	0..1	Y	Only applies if multiple transactions belong together. This number is unique for each group of transactions. Groups of transactions occur in transfers between customs procedures (e.g. from warehouse to inward processing), or within a customs procedure (e.g. usual handling or production). The data in this characteristic type is therefore the key to group transactions.
NL_CUST_EQUIVALENTIEID	0..1		The unique identifier for use of equivalence to which both the entitlement and the fulfillment of equivalence are posted. If not applicable, the characteristic type is not included. The characteristic NL_CUST_EQUIVALENTIEID is only applicable when using equivalence traffic.
EU_CUST_LICENSENRFROM	0..1	Y	If applicable
EU_CUST_LICENSENRTO	0..1	Y	If applicable
EU_CUST_CUSTOMSVALUE	0..1		Only applies for those transactions for which a customs declaration also applies. The Characteristic_UOM_Code is always 'EUR'.
NL_CUST_VALUEDOCTYP	0..n		Only applies if characteristic type 'EU_CUST_CUSTOMSVALUE' applies. It is an unique identifier for the type of the value document on which the customs value is based. The possible values are included on worksheet 6. CODELIST NL_CUST_VALUEDOCTYPE.
NL_CUST_VALUEDOCNR	0..n		Only applies if characteristic type 'EU_CUST_CUSTOMSVALUE' applies. An unique identifier of the value document mentioned in characteristic type NL_CUST_VALUEDOCTYP.
NL_CUST_VALUE-DOCLNNR	0..n		Only applies if characteristic type 'EU_CUST_CUSTOMSVALUE' applies. An unique identifier of the line number of the value document

CHARACTERISTIC TYPES:	Nr	ETW	EXPLANATION (DOES NOT APPLIES FOR GOODS WITH EU_CUST_STATUS 'FRE')
			mentioned in characteristic type NL_CUST_VALUEDOCTYP and NL_CUST_VALUEDOCNR.
NL_CUST_VALUEDOCLN-TRAMT	0..n		Only applies if characteristic type 'EU_CUST_CUSTOMSVALUE' applies. The amount of the value document line.
NL_CUST_VALUEDOCDT	0..n		Only applies if characteristic type 'EU_CUST_CUSTOMSVALUE' applies. Date of the value document referred to characteristic NL_CUST_VALUEDOCTYP and NL_CUST_VALUEDOCNR.

Notes:

1. De characteristics, die verbonden zijn met niet-Uniegoederen zijn niet van toepassing.
2. NL_CUST_MATCHNR is bij deze transactie niet van toepassing. Er is immers niet sprake van een transactie, waarbij koppeling aan een andere transactie zichtbaar moet zijn.

Dus blijven over de volgende 5 characteristics en wordt die tabel als volgt gevuld (met dus 5 regels voor deze transactie):

No.	Table: INV_Transaction_CHAR	Characteristic 1
1	Transaction_Document_ID	TR2024028 (Koppeling naar transactie)
2	Transaction_Document_Line_ID	1 (Koppeling naar transactie)
3	Characteristic_Type	NL_CUST_TRANSFER
4	Characteristic_Sequence_Number	
5	Characteristic_UOM_Code	
6	Characteristic_Value	IN (Volgens tabel NL_CUST_TRANSFER)
7	System_Characteristic_Value	RECEIVE (Volgens het eigen systeem)

No.	Table: INV_Transaction_CHAR	Characteristic 2
1	Transaction_Document_ID	TR2024028 (Koppeling naar transactie)
2	Transaction_Document_Line_ID	1 (Koppeling naar transactie)
3	Characteristic_Type	GEN_NETWEIGHT
4	Characteristic_Sequence_Number	
5	Characteristic_UOM_Code	KGM
6	Characteristic_Value	200
7	System_Characteristic_Value	

No.	Table: INV_Transaction_CHAR	Characteristic 3
1	Transaction_Document_ID	TR2024028 (Koppeling naar transactie)
2	Transaction_Document_Line_ID	1 (Koppeling naar transactie)
3	Characteristic_Type	EU_CUST_INVADMINISTRATIVEUNITQT
4	Characteristic_Sequence_Number	
5	Characteristic_UOM_Code	LTR
6	Characteristic_Value	200
7	System_Characteristic_Value	

No.	Table: INV_Transaction_CHAR	Characteristic 4
1	Transaction_Document_ID	TR2024028 (Koppeling naar transactie)
2	Transaction_Document_Line_ID	1 (Koppeling naar transactie)
3	Characteristic_Type	EU_CUST_LICENSENRFROM
4	Characteristic_Sequence_Number	
5	Characteristic_UOM_Code	
6	Characteristic_Value	DE34567895 (Van de AGP vergunning van de leverancier)
7	System_Characteristic_Value	

No.	Table: INV_Transaction_CHAR	Characteristic 5
1	Transaction_Document_ID	TR2024028 (Koppeling naar transactie)
2	Transaction_Document_Line_ID	1 (Koppeling naar transactie)
3	Characteristic_Type	EU_CUST_LICENSENRTO
4	Characteristic_Sequence_Number	
5	Characteristic_UOM_Code	
6	Characteristic_Value	NL123456789 (Van de AGP vergunning)
7	System_Characteristic_Value	AGP-LICENSE (Volgens het eigen systeem)

INV Transaction Associated Doc

Als associated document wordt vermeld het e-AD nummer. Er is vanuit gegaan, dat deze inslag is opgenomen in regel 1 van betreffende documenten.

No.	Table: INV_Transaction_Associated_DOC	Document 1
1	Transaction_Document_ID	TR2024028 (Koppeling naar transactie)
2	Transaction_Document_Line_ID	1 (Koppeling naar transactie)
3	Transaction_Submitted_System	NL_CUST_EMCS
4	Document_Code	EU_CUST_EEAD
5	Document_ID	24DE123456
6	Document_Line_ID	1

CASE 11: EIGENAARSWISSELING

Bedrijf X heeft het voornemen om van product ABC123 (case 1) en product AROM543 (case 10) een drank te gaan produceren. Omdat de verwachte bestemming is een 'derde-land' zal product ABC123 worden genomen uit de voorraad in het douane-entrepot. De productie zal dan ook gebeuren onder de vergunning actieve veredeling.

Echter..... omdat nu product AROM543 zal worden gebruikt in productie moet het eerst "eigendom" worden van bedrijf X. In de administratie staat dit product nog met als "eigenaar" de leverancier.

De administratie is zodanig ingericht dat dit NIET leidt tot een overboeking, maar een "eigenaars-wisseling" van de gehele partij en dit gebeurt volledig automatisch.

Deze omboeking gebeurt op 10 maart 2024.

Wat betekent dat voor de AFV over maart? Wat zijn de knelpunten hierbij?

UITWERKING 11:

Als we kijken in de tabel met PRODUCT_CHARACTERISTICS, dan zien we bij dit characteristic het volgende:

CHARACTERISTIC TYPES: INV_PRODUCT_CHAR	Nr	ETW	Modification possible	EXPLANATION
GEN_OWNERGOODS	1	Y	N	Applies only for goods from third parties. Unique identifier or the name for the corresponding owner of the goods.

De aanduiding, dat bij deze characteristic “modification niet possible” is wil zeggen, dat je dit kenmerk niet mag wijzigen. Dat houdt in dat je een nieuwe batch moet creëren, met alle gevolgen van (case 10) dien en de oude moet afboeken (met de transaction_characteristic NL_CUST_TRANSFER in de inslag- en uitslagtransactie met de waarde ‘TO’ en natuurlijk een koppelend NL_CUST_MATCHNR). Met Douane kan zijn afgesproken, dat bij dit soort bijzondere eigenaarswisseling WEL de characteristic mag wijzigen. Immers, deze wijziging verandert niets aan de douanestatus, de soort goederen, de hoeveelheid, etc. Dan kan uitslag en inslag (een nieuwe INVENTORY_PRODUCT_ID) achterwege blijven. Wel is die “eigenaarswisseling” zichtbaar in de AFV over maart 2024. De product_characteristic GEN_OWNERGOODS wordt daartoe twee maal aangeleverd.

No.	Table: INV_Product_CHAR	Characteristic 4a
1	Inventory_Product_ID	PD00250 (Koppeling naar INV_Product)
2	Characteristic_Type	GEN_OWNERGOODS
3	Characteristic_Sequence_Number	
4	Characteristic_UOM_Code	
5	Start_Date	2024-03-06
6	Start_Time	00:00:00
7	End_Date	2024-03-10
8	End_Time	12:00:00
9	Characteristic_Value	LEV123
10	System_Characteristic_Value	*

No.	Table: INV_Product_CHAR	Characteristic 4b
1	Inventory_Product_ID	PD00250 (Koppeling naar INV_Product)
2	Characteristic_Type	GEN_OWNERGOODS
3	Characteristic_Sequence_Number	
4	Characteristic_UOM_Code	
5	Start_Date	2024-03-10
6	Start_Time	12:00:00
7	End_Date	
8	End_Time	
9	Characteristic_Value	Company X
10	System_Characteristic_Value	*

Deze characteristics 4a en 4b vervangen dus in de aanlevering van de AFV over maart 2024 de in case 10 vermelde characteristic 4.

CASE 12: ENTREPOT NAAR ACTIEVE VEREDELING

Nu beide producten als eigenaar “Company X” hebben kunnen deze worden overgebracht naar de productieafdeling om daar een drank van te maken. Op 11 maart wordt de productieorder PRO123456 opgesteld. De opdracht luidt om van 1000 KG ABC123 en 10 KG product AROM543 1010 KG DRANK456 (Goederencode: 2202 10 00 00) te vervaardigen. De gereedgekomen batch DRANK456 krijgt batchnummer PO1234567 mee.

Douanetechnisch wordt dus eerst product ABC123 overgedragen vanuit het entrepot naar de actieve veredeling. Dit gebeurt in dit geval met de ketenregeling. Aanbrengen is niet nodig, maar er moet wel een aangifte plaatsing onder de actieve veredeling worden gedaan. Overdracht vanuit de accijns-goederenplaats naar de actieve veredeling van product AROM543 is douanetechnisch niet nodig. De uitslag uit de accijnsgoederenplaats ten behoeve van een productie mag onbelast (voor de accijns) gebeuren.

Ter gelegenheid van de verandering van douanestatus entrepot naar actieve veredeling verandert in het systeem het productnummer en de batchaanduiding niet. Alleen de douaneafdeling maakt een aangifte plaatsing onder de actieve veredeling. Dit geschiedt met behulp van de vergunning IIAA plaatsing actieve veredeling. Het aangiftenummer in DMS voor dit plaatsen is 24NLXYZ6546.

Wat moet er van de overdracht van de douane-entrepotgoederen naar de actieve veredeling en van de overdracht van de accijnsgoederen naar de actieve veredeling zichtbaar worden in de AFV over maart 2024?

UITWERKING 12:

De overdracht van 1000 KG van product ABC123 van het douane-entrepot naar de actieve veredeling moet leiden tot twee transacties, namelijk één waarmee de douanepartij ABC123 wordt afgeboekt en één waarmee een nieuw lot ABC123 met douanestatus “actieve veredeling” wordt gecreëerd. De douanepartij met Inventory_Product_Id PD00001 wordt dus afgeboekt met 1000 kilo. Vervolgens wordt er een nieuw Inventory_Product_Id aangemaakt (stel met Id PD00008). Dat kan met hetzelfde artikelnummer (ABC123) en batchnummer (BT54398). Wel verschilt de characteristic ‘EU_CUST_STATUS’ (was CPW, wordt IPR).

Beide transacties worden met elkaar verbonden door de Transaction-characteristic ‘NL_CUST_MATCHNR’.

Verder is van belang, dat er een aangifte voor plaatsing onder actieve veredeling moet plaatsvinden. Die vinden we terug in de ASSOCIATED_DOCUMENTS, die gekoppeld wordt aan de uitslagtransactie van deze batch uit het entrepot.

Voor uitwerking van de tabellen wordt verwezen naar case 5. Een paar verschillen betreffen met name de transactie_characteristics. Stel dat in het systeem deze overdrachtstransactie wordt aangeduid met Transaction_Document_ID TR2024876 (met line_ID 1) dan zien de volgende characteristics (niet limitatief overigens) er als volgt uit:

No.	Table: INV_Transaction_CHAR	Characteristic 1
1	Transaction_Document_ID	TR2024876 (Koppeling naar transactie)
2	Transaction_Document_Line_ID	1 (Koppeling naar transactie). Het line_ID is 1 in de transactie “afboeking entrepot” en is 2 in de transactie “opboeking AV”)
3	Characteristic_Type	NL_CUST_TRANSFER
4	Characteristic_Sequence_Number	
5	Characteristic_UOM_Code	
6	Characteristic_Value	TP (Volgens tabel NL_CUST_TRANSFER)
7	System_Characteristic_Value	(niet bekend, het werkt immers anders bij bedrijf X)

No.	Table: INV_Transaction_CHAR	Characteristic 2
1	Transaction_Document_ID	TR2024876 (Koppeling naar transactie)
2	Transaction_Document_Line_ID	1 (Koppeling naar transactie). Het line_ID is 1 in de transactie "afboeking entrepot" en is 2 in de transactie "opboeking AV")
3	Characteristic_Type	GEN_NETWEIGHT
4	Characteristic_Sequence_Number	
5	Characteristic_UOM_Code	KGM
6	Characteristic_Value	-1000
7	System_Characteristic_Value	

No.	Table: INV_Transaction_CHAR	Characteristic 3
1	Transaction_Document_ID	TR2024876 (Koppeling naar transactie)
2	Transaction_Document_Line_ID	1 (Koppeling naar transactie). Het line_ID is 1 in de transactie "afboeking entrepot" en is 2 in de transactie "opboeking AV")
3	Characteristic_Type	EU_CUST_INVADMINISTRATIVEUNITQT
4	Characteristic_Sequence_Number	
5	Characteristic_UOM_Code	LTR
6	Characteristic_Value	-1000
7	System_Characteristic_Value	

No.	Table: INV_Transaction_CHAR	Characteristic 4
1	Transaction_Document_ID	TR2024876 (Koppeling naar transactie)
2	Transaction_Document_Line_ID	1 (Koppeling naar transactie). Het line_ID is 1 in de transactie "afboeking entrepot" en is 2 in de transactie "opboeking AV")
3	Characteristic_Type	NL_CUST_MATCHNR
4	Characteristic_Sequence_Number	
5	Characteristic_UOM_Code	
6	Characteristic_Value	TRNR45663 (dat zien we bij de transaction characteristics van de uitslag entrepot en bij de transaction characteristics van de inslag in actieve veredeling terug)
7	System_Characteristic_Value	

No.	Table: INV_Transaction_CHAR	Characteristic 5
1	Transaction_Document_ID	TR2024876 (Koppeling naar transactie)
2	Transaction_Document_Line_ID	1 (Koppeling naar transactie). Het line_ID is 1 in de transactie "afboeking entrepot" en is 2 in de transactie "opboeking AV")
3	Characteristic_Type	EU_CUST_LICENSENRFROM
4	Characteristic_Sequence_Number	
5	Characteristic_UOM_Code	
6	Characteristic_Value	NL54321 (Van de CPW vergunning)
7	System_Characteristic_Value	ENT-LICENSE (Volgens het eigen systeem)

No.	Table: INV_Transaction_CHAR	Characteristic 6
1	Transaction_Document_ID	TR2024876 (Koppeling naar transactie)
2	Transaction_Document_Line_ID	1 (Koppeling naar transactie). Het line_ID is 1 in de transactie "afboeking entrepot" en is 2 in de transactie "opboeking AV")
3	Characteristic_Type	EU_CUST_LICENSENRTO
4	Characteristic_Sequence_Number	
5	Characteristic_UOM_Code	
6	Characteristic_Value	NL98765432 (Van de IPR vergunning)
7	System_Characteristic_Value	AVS-LICENSE (Volgens het eigen systeem)

Aan zowel de afboeking entrepot als de opboeking actieve veredeling worden de plaatsingsaangifte actieve veredeling en het kenmerk van de inschrijving in de administratie gekoppeld.

Als associated documenten wordt vermeld:

No.	Table: INV_Transaction_Associated_DOC	Document 1
1	Transaction_Document_ID	TR2024876 (Koppeling naar transactie)
2	Transaction_Document_Line_ID	1 (Koppeling naar transactie). Het line_ID is 1 in de transactie "afboeking entrepot" en is 2 in de transactie "opboeking AV")
3	Transaction_Submitted_System	NL_CUST_OVERIG
4	Document_Code	EU_CUST_NCLE
5	Document_ID	TR2024876
6	Document_Line_ID	1

No.	Table: INV_Transaction_Associated_DOC	Document 2
1	Transaction_Document_ID	TR2024876 (Koppeling naar transactie)
2	Transaction_Document_Line_ID	1 (Koppeling naar transactie). Het line_ID is 1 in de transactie "afboeking entrepot" en is 2 in de transactie "opboeking AV")
3	Transaction_Submitted_System	NL_CUST_DMS
4	Document_Code	EU_CUST_IM_Z (aanvullende aangifte plaatsing onder actieve veredeling)
5	Document_ID	24NLXYZ6546
6	Document_Line_ID	1

Na de overboeking naar actieve veredeling ontstaat dus een nieuwe INVENTORY_PRODUCT_ID (vergelijkbaar met case 5). Er is echter één product_characteristic meer nodig:

CHARACTERISTIC TYPES: INV_PRODUCT_CHAR	Nr	IPR	Modification possible	EXPLANATION
NL_CUST_INDLEGALSTATEMENT	0..1	Y	N	The legal indicator (indicator legal statement) that is required from a legal and/or control technical point of view to ensure the application of the correct regulations. The possible values are included on worksheet 6. CODELIST INDLEGALSTATEMENT. If the legal indicator is not required, the characteristic type is not included.

N.B.: Omdat het product afkomstig is uit het douane-entrepot is code E (Goods resulting from a customs warehouse (article 219 UCC and article 267 IA UCC) van toepassing.

Het characteristic-record wordt dan als volgt gevuld (zie tabel '6 CODELIST INDLEGALSTATEMENT'):

No.	Table: INV_Product_CHAR	Characteristic X
1	Inventory_Product_ID	PD00008 (Koppeling naar INV_Product)
2	Characteristic_Type	NL_CUST_INDLEGALSTATEMENT
3	Characteristic_Sequence_Number	
4	Characteristic_UOM_Code	
5	Start_Date	2024-03-11
6	Start_Time	08:08:20
7	End_Date	
8	End_Time	
9	Characteristic_Value	E (Uit tabel INDLEGALSTATEMENT)
10	System_Characteristic_Value	ENT (Zo heet het in het eigen systeem)

De characteristic 'NL_CUST_KETENREGELING' wordt bij deze NIEUWE Inventory_Product_ID wel op '1' gezet.

N.B. Aan zowel de uitslagtransactie (uit Entrepot) als de inslagtransactie (naar AVS) hangen de ASSOCIATED_DOCUMENTS 'aanvullende aangifte plaatsing onder AV' en 'kenmerk van de inschrijving in de administratie'. Bij de entrepottransactie als aanzuiveringdocumenten en bij de AV-transactie als plaatsingsdocumenten.

CASE 13: PRODUCTIE IN AV

Op 11 maart vindt de productie plaats. Alhoewel bijzonder: er is geen sprake van productiever verschillen. Hoe is de productie in de AFV over maart 2024 zichtbaar?

UITWERKING 13:

De productie is zichtbaar door een afboeking van product ABC123 (1000 KG) en een afboeking van product AROM543 (10 KG) en een opboeking van de nieuwe batch DRANK456 met batchnummer PO1234567. Deze records worden aan elkaar gekoppeld middels de transaction_characteristic NL_CUST_MATCHNR, die – en dat ligt voor de hand – de waarde krijgt van de productieorder, te weten PRO123456.

Dan nu eerst de tabellen vanwege het gebruik van 1000 kilo van Inventory_Product_Id PD00008 (de oorspronkelijke douane-entrepot batch van product ABC123).

INV Transaction:

No.	Table: INV_Transaction	Waarde
1	Transaction_Document_ID	TR202498765 (Verzonnen sleutel)
2	Transaction_Document_Line_ID	1
3	Project_ID	
4	Transaction_Order_ID	*
5	Transaction_Order_Line_ID	*
6	Transaction_Date	2024-03-11
7	Transaction_Time	13:05:04
8	Transaction_Type	476
9	Transaction_Type_System	WMS
10	Transaction_Description	Gebruik grondstof in productie
11	Transaction_Quantity	-1000

No.	Table: INV_Transaction	Waarde
12	Supplier_Account_ID	*
13	Customer_Account_ID	
14	Inventory_Document_ID	8983745
15	Inventory_Document_Number	PRO123456
16	Inventory_Document_Line_ID	1
17	Inventory_Document_Line_Number	1
18	Status	*
19	Inventory_Organization_Code	*
20	Inventory_Stocking_UOM_Code	VTN (Vaten, zoals vermeld in de administratie en in BAS_Measurement_Unit)
21	Inventory_Costing_UOM_Code	*
22	Inventory_Product_ID	PD00008 (Koppeling naar INV_Product)
23	Lot_Number	BT54398 (Uit casusbeschrijving)
24	Serial_Number	
25	Inventory_Required_By	*
26	Inventory_From_Location_ID	LOC001 (Koppeling met INV_Location)
27	Inventory_To_Location_ID	LOC001 (Koppeling met INV_Location)
28	Cost_Organization_Code	*
29	Inventory_Cost	10 (Dit is € 50.000 / 5.000 KG)
30	Transaction_Adjustment_Cost	
31	Functional_Currency_Code	EUR
32	INV_System_Or_External_Source	I
33	INV_Received_and_Dispatched_Flag	1 (0 = inventory received, 1 = inventory dispatched)
34	GL_Line_Debit_Account_Number	*
35	GL_Line_Credit_Account_Number	*
36	Posted_User_ID	*
37	Posted_Date	*
38	Posted_Time	*
39	Created_User_ID	*
40	Created_Date	*
41	Created_Time	*
42	Approved_User_ID	*
43	Approved_Date	*
44	Approved_Time	*
45	Last_Modified_User_ID	*
46	Last_Modified_Date	*
47	Last_Modified_Time	*
48	Business_Segment_X	
49	Business_Segment_X	*

INV Transaction Char

No.	Table: INV_Transaction_CHAR	Characteristic 1
1	Transaction_Document_ID	TR202498765 (Koppeling naar transactie)
2	Transaction_Document_Line_ID	1 (Koppeling naar transactie)
3	Characteristic_Type	NL_CUST_TRANSFER
4	Characteristic_Sequence_Number	
5	Characteristic_UOM_Code	
6	Characteristic_Value	PR (zie tabel NL_CUST_TRANSFER)
7	System_Characteristic_Value	*

No.	Table: INV_Transaction_CHAR	Characteristic 2
1	Transaction_Document_ID	TR202498765 (Koppeling naar transactie)
2	Transaction_Document_Line_ID	1 (Koppeling naar transactie)
3	Characteristic_Type	GEN_NETWEIGHT
4	Characteristic_Sequence_Number	
5	Characteristic_UOM_Code	KGM
6	Characteristic_Value	-1000
7	System_Characteristic_Value	

No.	Table: INV_Transaction_CHAR	Characteristic 3
1	Transaction_Document_ID	TR202498765 (Koppeling naar transactie)
2	Transaction_Document_Line_ID	1 (Koppeling naar transactie)
3	Characteristic_Type	EU_CUST_INVADMINISTRATIVEUNITQT
4	Characteristic_Sequence_Number	
5	Characteristic_UOM_Code	LTR
6	Characteristic_Value	-1000
7	System_Characteristic_Value	

No.	Table: INV_Transaction_CHAR	Characteristic 4
1	Transaction_Document_ID	TR202498765 (Koppeling naar transactie)
2	Transaction_Document_Line_ID	1 (Koppeling naar transactie)
3	Characteristic_Type	NL_CUST_MATCHNR
4	Characteristic_Sequence_Number	
5	Characteristic_UOM_Code	
6	Characteristic_Value	PRO123456
7	System_Characteristic_Value	

No.	Table: INV_Transaction_CHAR	Characteristic 5
1	Transaction_Document_ID	TR202498765 (Koppeling naar transactie)
2	Transaction_Document_Line_ID	1 (Koppeling naar transactie)
3	Characteristic_Type	EU_CUST_CUSTOMSVALUE
4	Characteristic_Sequence_Number	
5	Characteristic_UOM_Code	EUR
6	Characteristic_Value	10000
7	System_Characteristic_Value	

No.	Table: INV_Transaction_CHAR	Characteristic 6
1	Transaction_Document_ID	TR202498765 (Koppeling naar transactie)
2	Transaction_Document_Line_ID	1 (Koppeling naar transactie)
3	Characteristic_Type	NL_CUST_VALUEDOCTYP
4	Characteristic_Sequence_Number	
5	Characteristic_UOM_Code	
6	Characteristic_Value	PUI (zelfde als bij inslag)
7	System_Characteristic_Value	

No.	Table: INV_Transaction_CHAR	Characteristic 7
1	Transaction_Document_ID	TR202498765 (Koppeling naar transactie)
2	Transaction_Document_Line_ID	1 (Koppeling naar transactie)
3	Characteristic_Type	NL_CUST_VALUEDOCNR
4	Characteristic_Sequence_Number	
5	Characteristic_UOM_Code	
6	Characteristic_Value	AINV874-874-78/45 (zelfde als bij inslag)
7	System_Characteristic_Value	

No.	Table: INV_Transaction_CHAR	Characteristic 8
1	Transaction_Document_ID	TR202498765 (Koppeling naar transactie)
2	Transaction_Document_Line_ID	1 (Koppeling naar transactie)
3	Characteristic_Type	NL_CUST_VALUEDOCLNNR
4	Characteristic_Sequence_Number	
5	Characteristic_UOM_Code	
6	Characteristic_Value	1 (zelfde als bij inslag)
7	System_Characteristic_Value	

No.	Table: INV_Transaction_CHAR	Characteristic 9
1	Transaction_Document_ID	TR202498765 (Koppeling naar transactie)
2	Transaction_Document_Line_ID	1 (Koppeling naar transactie)
3	Characteristic_Type	NL_CUST_VALUEDOCLNTRAMT
4	Characteristic_Sequence_Number	
5	Characteristic_UOM_Code	EUR
6	Characteristic_Value	50000 (zelfde als bij inslag)
7	System_Characteristic_Value	

No.	Table: INV_Transaction_CHAR	Characteristic 10
1	Transaction_Document_ID	TR202498765 (Koppeling naar transactie)
2	Transaction_Document_Line_ID	1 (Koppeling naar transactie)
3	Characteristic_Type	NL_CUST_VALUEDOCDT
4	Characteristic_Sequence_Number	
5	Characteristic_UOM_Code	
6	Characteristic_Value	2024-01-31
7	System_Characteristic_Value	

Dan volgen de zelfde tabellen voor afboeking van product AROM543.

INV Transaction:

No.	Table: INV_Transaction	Waarde
1	Transaction_Document_ID	TR202498765 (Verzonnen sleutel, zelfde als de afboeking van product ABC123, want de hele productieverantwoording geschiedt bij Company X in één transactie. Dat hoeft overigens niet)
2	Transaction_Document_Line_ID	2 (Dat moet nu wel 2 zijn, om de transactie uniek te laten zijn van de afboeking van ABC123, die werd geboekt met Line_ID 1)
3	Project_ID	
4	Transaction_Order_ID	*
5	Transaction_Order_Line_ID	*
6	Transaction_Date	2024-03-11
7	Transaction_Time	13:05:04
8	Transaction_Type	476
9	Transaction_Type_System	WMS
10	Transaction_Description	Gebruik grondstof in productie
11	Transaction_Quantity	-10
12	Supplier_Account_ID	*
13	Customer_Account_ID	
14	Inventory_Document_ID	8983745
15	Inventory_Document_Number	PRO123456
16	Inventory_Document_Line_ID	1
17	Inventory_Document_Line_Number	1
18	Status	*
19	Inventory_Organization_Code	*
20	Inventory_Stocking_UOM_Code	VTN (Vaten, zoals vermeld in de administratie en in BAS_Measurement_Unit)
21	Inventory_Costing_UOM_Code	*
22	Inventory_Product_ID	PD00250 (Koppeling naar INV_Product)
23	Lot_Number	BTAR123 (Uit casusbeschrijving)
24	Serial_Number	
25	Inventory_Required_By	*
26	Inventory_From_Location_ID	LOC001 (Koppeling met INV_Location)
27	Inventory_To_Location_ID	LOC001 (Koppeling met INV_Location)
28	Cost_Organization_Code	*
29	Inventory_Cost	500 (Dit is € 100.000 / 200 KG)
30	Transaction_Adjustment_Cost	
31	Functional_Currency_Code	EUR
32	INV_System_Or_External_Source	I
33	INV_Received_and_Dispatched_Flag	1 (0 = inventory received, 1 = inventory dispatched)
34	GL_Line_Debit_Account_Number	*
35	GL_Line_Credit_Account_Number	*
36	Posted_User_ID	*
37	Posted_Date	*
38	Posted_Time	*
39	Created_User_ID	*
40	Created_Date	*
41	Created_Time	*

No.	Table: INV_Transaction	Waarde
42	Approved_User_ID	*
43	Approved_Date	*
44	Approved_Time	*
45	Last_Modified_User_ID	*
46	Last_Modified_Date	*
47	Last_Modified_Time	*
48	Business_Segment_X	
49	Business_Segment_X	*

INV Transaction Char

No.	Table: INV_Transaction_CHAR	Characteristic 1
1	Transaction_Document_ID	TR202498765 (Koppeling naar transactie)
2	Transaction_Document_Line_ID	2 (Koppeling naar transactie)
3	Characteristic_Type	NL_CUST_TRANSFER
4	Characteristic_Sequence_Number	
5	Characteristic_UOM_Code	
6	Characteristic_Value	PR (Volgens tabel NL_CUST_TRANSFER)
7	System_Characteristic_Value	*

No.	Table: INV_Transaction_CHAR	Characteristic 2
1	Transaction_Document_ID	TR202498765 (Koppeling naar transactie)
2	Transaction_Document_Line_ID	2 (Koppeling naar transactie)
3	Characteristic_Type	GEN_NETWEIGHT
4	Characteristic_Sequence_Number	
5	Characteristic_UOM_Code	KGM
6	Characteristic_Value	-10
7	System_Characteristic_Value	

No.	Table: INV_Transaction_CHAR	Characteristic 3
1	Transaction_Document_ID	TR202498765 (Koppeling naar transactie)
2	Transaction_Document_Line_ID	2 (Koppeling naar transactie)
3	Characteristic_Type	EU_CUST_INVADMINISTRATIVEUNITQT
4	Characteristic_Sequence_Number	
5	Characteristic_UOM_Code	LTR
6	Characteristic_Value	-10
7	System_Characteristic_Value	

No.	Table: INV_Transaction_CHAR	Characteristic 4
1	Transaction_Document_ID	TR202498765 (Koppeling naar transactie)
2	Transaction_Document_Line_ID	2 (Koppeling naar transactie)
3	Characteristic_Type	NL_CUST_MATCHNR
4	Characteristic_Sequence_Number	
5	Characteristic_UOM_Code	
6	Characteristic_Value	PRO123456
7	System_Characteristic_Value	

Nu moet nog de opboeking volgen van het gereed product. Dat leidt in de AFV vervolgens tot een nieuw stamrecord in INV_PRODUCT met bijbehorende PRODUCT_CHARACTERISTICS en tot een inslag

TRANSACTION met bijbehorende TRANSACTION_CHARACTERISTICS. Veredeling leidt niet tot een aangifte. Er is geen sprake van andere ASSOCIATED_DOCUMENTS.

Het finished product is een gereed product, klaar voor verkoop. Ervan uitgaande, dat dit een ander PRODUCT_TYPE is zal in de AFV over maart in de tabel INV_Product_Type deze regel te zien zijn:

INV Product Type

No.	Table: INV_Product_Type	Waarde
1	Inventory_Product_Type_ID	PT002 (Verzonnen sleutel)
2	Inventory_Product_Type_Code	FP
3	Inventory_Product_Type_Name	Finished Product
4	INV_Product_Type_Description	Zelf geproduceerd sap
5	Parent_INV_Product_Type_ID	*
6	Business_Segment_X	
7	Business_Segment_X	*

INV Product

No.	Table: INV_Product	Waarde
1	Inventory_Product_ID	PD00401 (Verzonnen sleutel)
2	Inventory_Product_Code	DRANK456 (Volgens de casus-beschrijving)
3	Inventory_Product_Type_ID	PT002 (Koppeling naar INV_Product_Type)
4	Product_Group1	*
5	Product_Group2	*
6	Inventory_Bar_Code	*
7	Preferred_Supplier_ID	*
8	Basic_UOM_Code	FLHL (Zoals vermeld in de administratie en vermeld in BAS_Measurement_Unit.)
9	Default_Costing_Method	*
10	Default_Stocking_UOM_Code	KRT (Kratten)
11	GL_Asset_Account_Number	*
12	GL_Cost_Account_Number	*
13	Out_Of_Service_Date	*
14	Out_Of_Service_Flag	*
15	Lot_Number	PO1234567 (Volgens de casusbeschrijving)
16	Serial_Number	
17	Business_Segment_X	
18	Business_Segment_X	*

N.B.

Ten gevolge van het gebruik van de Basic_UOM_Code zal in de aan te leveren tabel BAS_Measurement_Unit deze code moeten voorkomen:

No.	Table: BAS_Measurement_Unit	Description	Value
1	UOM_Code	Code for the measurement unit.	FLHL
2	UOM_Name	Name of the measurement unit for measuring the quantity of the material, etc.	Fles halve liter
3	UOM_Abbreviation	Abbreviation of the measurement unit's name.	FLESHALF
4	Ative_Flag	Indicates whether the UOM_Code is active or inactive, 1 is active, 0 is inactive.	1

INV Product Char

Om het product / de batch aan te vullen met douanegegevens gaan we ook nu weer eerst na welke characteristics (aanvullende informatie) verwacht worden.

Dat doen we op basis van deze tabel en uiteraard voor de douaneregeling IPR:

CHARACTERISTIC TYPES:	Nr	IPR	Modification possible	EXPLANATION
EU_CUST_STATUS	1	Y	N	Applies to all registrations that have taken place in table INV_Product and it is the indication of the status of the goods in accordance to customs legislation. Status here refers to which regulation/procedure applies to the product. The possible values are included on worksheet 6. CODELIST EU CUST STATUS.
EU_CUST_COMMODITYCODE	1	Y	Y	Applies to all registrations that have taken place in Table INV_Product, except if the characteristic type is 'FRE'. It always consists of the first 10 digits of the customs tariff.
EU_CUST_ADDITIONALCODE	0..n	Y	Y	Applies if additional TARIC codes applies. If there is more than 1, then this characteristic type occurs multiple times. In that situation, the SeqNr column must also be filled in to make the registration (primary key) unique (G.E. 18 09 059 000, for example the meursing code).
NL_CUST_NATIONALADDCD	0..n	Y	Y	Applies if national additional codes applies. If there is more than 1, then this characteristic type occurs multiple times. In that situation, the SeqNr column must also be filled in to make the registration (primary key) unique (G.E. 18 09 060 000).
EU_CUST_COUNTRYOFORIGIN	1	Y	Y	Applies to all registrations except if the status is 'FRE', 'ETW' or 'CTC' (GE 16 08 000 000) and the Country of Origin is in accordance with the customs legislation applicable in the Netherlands (EU). The code for the country of origin must be in accordance with CL008 from the customs code book.
GEN_OWNERGOODS	1	Y	N	Applies only for goods from third parties. Unique identifier or the name for the corresponding owner of the goods.
NL_CUST_INDLEGALSTATEMENT	0..1	Y	N	The legal indicator (indicator legal statement) that is required from a legal and/or control technical point of view to ensure the application of the correct regulations. The possible values are included on worksheet 6. CODELIST INDLEGALSTATEMENT. If the legal indicator is not required, the characteristic type is not included.
EU_CUST_LICENSENR	1	Y	N	The registration number of the license under which the goods are placed. This may be the number of the license for customs warehouse, inward processing, excise warehouse, etc.

CHARACTERISTIC TYPES:	Nr	IPR	Modification possible	EXPLANATION
NL_CUST_KETENREGELING	0..1	Y	N	Only applies if the requirements for the chain procedure are met. if not applicable, the characteristic-type is not included.
NL_CUST_PRODBATCH-DESCRIPTION	1	y	Y	Applies to all registrations that have taken place in Table INV_Product, except if the characteristic-type is 'FRE'. The description of the product and batch for customs purposes, derived from data from the company administration
BELOW: ONLY FOR OPENING STOCKS:				
GEN_NETWEIGHT	0..1	y		Only applies for the opening stock.
EU_CUST_INVADMINISTRATIVEUNITQT (not for goods status 'FRE')	0..n	y		Only applies for the opening stock and only if combined nomenclature requires a supplementary unit (CL349). The supplementary unit is mentioned in field 'Characteristic_UOM_Code' and the quantity in field 'Characteristic_Value'. It is a quantity, other than in kgm (GEN_NETWEIGHT), for example LTR or NAR.

Notes:

1. Er is geen sprake van een beginvoorraad-rapportage, dus de laatste twee characteristics vallen af.
2. EU_CUST_ADDITIONALCODE is bij dit product / deze batch niet van toepassing.
3. NL_CUST_INDLEGALSTATEMENT kan afhankelijk van de wijze waarop de administratie is ingericht wel of niet worden aangeleverd als characteristic.

Dus blijven over de volgende 8 (of 9) characteristics en wordt die tabel als volgt gevuld (met dus 8 of 9 regels voor deze product/batch):

No.	Table: INV_Product_CHAR	Characteristic 1
1	Inventory_Product_ID	PD00401 (Koppeling naar INV_Product)
2	Characteristic_Type	EU_CUST_STATUS
3	Characteristic_Sequence_Number	
4	Characteristic_UOM_Code	
5	Start_Date	2024-03-11
6	Start_Time	13:05:04
7	End_Date	
8	End_Time	
9	Characteristic_Value	IPR (Uit tabel)
10	System_Characteristic_Value	AV (Zo heet het in het eigen systeem)

No.	Table: INV_Product_CHAR	Characteristic 2
1	Inventory_Product_ID	PD00401 (Koppeling naar INV_Product)
2	Characteristic_Type	EU_CUST_COMMODITYCODE
3	Characteristic_Sequence_Number	
4	Characteristic_UOM_Code	
5	Start_Date	2024-03-11
6	Start_Time	13:05:04
7	End_Date	
8	End_Time	
9	Characteristic_Value	2202100000
10	System_Characteristic_Value	

No.	Table: INV_Product_CHAR	Characteristic 3
1	Inventory_Product_ID	PD00401 (Koppeling naar INV_Product)
2	Characteristic_Type	NL_CUST_NATIONALADDCD
3	Characteristic_Sequence_Number	
4	Characteristic_UOM_Code	
5	Start_Date	2024-03-11
6	Start_Time	13:05:04
7	End_Date	
8	End_Time	
9	Characteristic_Value	U289
10	System_Characteristic_Value	

No.	Table: INV_Product_CHAR	Characteristic 4
1	Inventory_Product_ID	PD00401 (Koppeling naar INV_Product)
2	Characteristic_Type	EU_CUST_COUNTRYOFOIGIN
3	Characteristic_Sequence_Number	
4	Characteristic_UOM_Code	
5	Start_Date	2024-03-11
6	Start_Time	13:05:04
7	End_Date	
8	End_Time	
9	Characteristic_Value	NL (Volgens tabel CL008)
10	System_Characteristic_Value	Homeland

No.	Table: INV_Product_CHAR	Characteristic 5
1	Inventory_Product_ID	PD00401 (Koppeling naar INV_Product)
2	Characteristic_Type	GEN_OWNERGOODS
3	Characteristic_Sequence_Number	
4	Characteristic_UOM_Code	
5	Start_Date	2024-03-11
6	Start_Time	13:05:04
7	End_Date	
8	End_Time	
9	Characteristic_Value	Company X
10	System_Characteristic_Value	*

No.	Table: INV_Product_CHAR	Characteristic 6
1	Inventory_Product_ID	PD00401 (Koppeling naar INV_Product)
2	Characteristic_Type	EU_CUST_LICENSENR
3	Characteristic_Sequence_Number	
4	Characteristic_UOM_Code	
5	Start_Date	2024-03-11
6	Start_Time	13:05:04
7	End_Date	
8	End_Time	
9	Characteristic_Value	NL98765432 (Van de IPR vergunning)
10	System_Characteristic_Value	AVS-LICENSE (Volgens het eigen systeem)

No.	Table: INV_Product_CHAR	Characteristic 7
1	Inventory_Product_ID	PD00401 (Koppeling naar INV_Product)
2	Characteristic_Type	NL_CUST_KETENREGELING
3	Characteristic_Sequence_Number	
4	Characteristic_UOM_Code	
5	Start_Date	2024-03-11
6	Start_Time	13:05:04
7	End_Date	
8	End_Time	
9	Characteristic_Value	1 (Zie onderstaande tabel)
10	System_Characteristic_Value	

Zie codetabel voor de characteristic “ NL_CUST_KETENREGELING”:

CODE	EXPLANATION	CHARACTERISTICTYPE	VALUE	NL_CUST_KETENREGELING
0	An extensive application notice has been submitted and if the other conditions of the chain procedure are met, use of the chainprocedure is possible later.			
1	Chainprocedure applied and the waiver from the obligation for goods to be presented applied. Use of the chainprocedure is possible later.			

No.	Table: INV_Product_CHAR	Characteristic 8
1	Inventory_Product_ID	PD00401 (Koppeling naar INV_Product)
2	Characteristic_Type	NL_CUST_PRODBATCHDESCRIPTION
3	Characteristic_Sequence_Number	
4	Characteristic_UOM_Code	
5	Start_Date	2024-03-11
6	Start_Time	13:05:04
7	End_Date	
8	End_Time	
9	Characteristic_Value	Limonade, merk CUSTDRINKNIE, met een vleugje pit
10	System_Characteristic_Value	

No.	Table: INV_Product_CHAR	Characteristic 9 (optioneel)
1	Inventory_Product_ID	PD00401 (Koppeling naar INV_Product)
2	Characteristic_Type	NL_CUST_INDLEGALSTATEMENT
3	Characteristic_Sequence_Number	
4	Characteristic_UOM_Code	
5	Start_Date	2024-03-11
6	Start_Time	13:05:04
7	End_Date	
8	End_Time	
9	Characteristic_Value	A (Uit tabel INDLEGALSTATEMENT)
10	System_Characteristic_Value	AVS (Zo heet het in het eigen systeem)

De “stambestanden” voor deze productiebatch zijn nu aangemaakt. Nu de opboektransactie nog. Daarvoor “resteren” dus de tabellen:

INV Transaction:

No.	Table: INV_Transaction	Waarde
1	Transaction_Document_ID	TR202498765 (Verzonnen sleutel, zelfde als de afboeking van de grondstoffen, want de hele productieverantwoording geschiedt bij Company X in één transactie. Dat hoeft overigens niet)
2	Transaction_Document_Line_ID	3 (Dat moet nu wel 3 zijn, om de transactie uniek te laten zijn van de afboekingen van de grondstoffen, die werden geboekt met Line_ID 1 en 2)
3	Project_ID	
4	Transaction_Order_ID	*
5	Transaction_Order_Line_ID	*
6	Transaction_Date	2024-03-11
7	Transaction_Time	13:05:04
8	Transaction_Type	477
9	Transaction_Type_System	WMS
10	Transaction_Description	Gereedmelding finished product
11	Transaction_Quantity	2020 (flessen van een halve liter, de BASIC_UOM_CODE)
12	Supplier_Account_ID	*
13	Customer_Account_ID	
14	Inventory_Document_ID	8983745
15	Inventory_Document_Number	PRO123456
16	Inventory_Document_Line_ID	1
17	Inventory_Document_Line_Number	1
18	Status	NEW
19	Inventory_Organization_Code	*
20	Inventory_Stocking_UOM_Code	KRT (Kratten)
21	Inventory_Costing_UOM_Code	*
22	Inventory_Product_ID	PD00401 (Koppeling naar INV_Product)
23	Lot_Number	PO1234567 (Volgens de casusbeschrijving)
24	Serial_Number	
25	Inventory_Required_By	*
26	Inventory_From_Location_ID	LOC001 (Koppeling met INV_Location)
27	Inventory_To_Location_ID	LOC001 (Koppeling met INV_Location)

No.	Table: INV_Transaction	Waarde
28	Cost_Organization_Code	*
29	Inventory_Cost	7.50 (Totale kosten 1000 ltr * € 10 + 10 ltr * € 500 te verdelen over 2020 flessen) + prod.kosten. Dit zijn de kosten per fles.
30	Transaction_Adjustment_Cost	
31	Functional_Currency_Code	EUR
32	INV_System_Or_External_Source	I
33	INV_Received_and_Dispatched_Flag	0 (= inventory received, 1 = inventory dispatched)
34	GL_Line_Debit_Account_Number	*
35	GL_Line_Credit_Account_Number	*
36	Posted_User_ID	*
37	Posted_Date	*
38	Posted_Time	*
39	Created_User_ID	*
40	Created_Date	*
41	Created_Time	*
42	Approved_User_ID	*
43	Approved_Date	*
44	Approved_Time	*
45	Last_Modified_User_ID	*
46	Last_Modified_Date	*
47	Last_Modified_Time	*
48	Business_Segment_X	
49	Business_Segment_X	*

INV Transaction Char

Om de transactie aan te vullen met douanegegevens gaan we eerst na welke characteristics (aanvullende informatie) verwacht worden.

Dat doen we op basis van deze tabel en uiteraard voor de douaneregeling IPR:

CHARACTERISTIC TYPES:	Nr	IPR	EXPLANATION:
NL_CUST_TRANSFER	1	Y	Applies to all transactions. It is the characterization of the transaction from a customs perspective. The possible values are included on worksheet 6. CODELIST NL_CUST_TRANSFER.
GEN_NETWEIGHT	1	Y	Applies to all transaction.
EU_CUST_INVADMINISTRATIVEUNITQNT	0..n	Y	Applies to all transactions only if combined nomenclature requires a supplementary unit- (CL349). The supplementary unit is mentioned in field 'Characteristic_UOM_Code' and the quantity in field 'Characteristic_Value'. It is a quantity, other than in KGM/GRM (GEN_NETWEIGHT), for example LTR or NAR.
NL_CUST_MATCHNR	0..1	Y	Only applies if multiple transactions belong together. This number is unique for each group of transactions. Groups of transactions occur in transfers between customs procedures (e.g. from warehouse to inward processing), or within a customs procedure (e.g. usual handling or production). The data in this characteristic type is therefore the key to group transactions.
NL_CUST_EQUIVALENTIEID	0..1	Y	The unique identifier for use of equivalence to which both the entitlement and the fulfillment of equivalence are posted. If not applicable,

CHARACTERISTIC TYPES:	Nr	IPR	EXPLANATION:
			the characteristic type is not included. The characteristic NL_CUST_EQUIVALENTIEID is only applicable when using equivalence traffic.
EU_CUST_LICENSEN- RFROM	0..1	Y	If applicable
EU_CUST_LICENSENRTO	0..1	Y	If applicable
EU_CUST_CUSTOMSVA- LUE	0..1	Y	Only applies for those transactions for which a customs declaration also applies. The Characteristic_UOM_Code is always 'EUR'.
NL_CUST_VALUEDOCTYP	0..n	Y	Only applies if characteristic type 'EU_CUST_CUSTOMSVALUE' applies. It is an unique identifier for the type of the value document on which the customs value is based. The possible values are included on worksheet 6. CODELIST NL_CUST_VALUEDOCTYPE.
NL_CUST_VALUEDOCNR	0..n	Y	Only applies if characteristic type 'EU_CUST_CUSTOMSVALUE' applies. An unique identifier of the value document mentioned in characteristic type NL_CUST_VALUEDOCTYP.
NL_CUST_VALUE- DOCLNNR	0..n	Y	Only applies if characteristic type 'EU_CUST_CUSTOMSVALUE' applies. An unique identifier of the line number of the value document mentioned in characteristic type NL_CUST_VALUEDOCTYP and NL_CUST_VALUEDOCNR.
NL_CUST_VALUEDOCLN- TRAMT	0..n	Y	Only applies if characteristic type 'EU_CUST_CUSTOMSVALUE' applies. The amount of the value document line.
NL_CUST_VALUEDOCDT	0..n	Y	Only applies if characteristic type 'EU_CUST_CUSTOMSVALUE' applies. Date of the value document referred to characteristic NL_CUST_VALUE-DOCTYP and NL_CUST_VALUEDOCNR.

Notes:

1. EU_CUST_INVADMINISTRATIVEUNITQT en NL_CUST_MATCHNR zijn van toepassing.
2. NL_CUST_EQUIVALENTIEID zijn bij deze transactie niet van toepassing.

Dus blijven over de volgende 13 characteristics en wordt die tabel als volgt gevuld (met dus 13 regels voor deze transactie):

No.	Table: INV_Transaction_CHAR	Characteristic 1
1	Transaction_Document_ID	TR202498765 (Koppeling naar transactie)
2	Transaction_Document_Line_ID	3 (Koppeling naar transactie)
3	Characteristic_Type	NL_CUST_TRANSFER
4	Characteristic_Sequence_Number	
5	Characteristic_UOM_Code	
6	Characteristic_Value	PR (Volgens tabel NL_CUST_TRANSFER)
7	System_Characteristic_Value	FGRECEIPT

No.	Table: INV_Transaction_CHAR	Characteristic 2
1	Transaction_Document_ID	TR202498765 (Koppeling naar transactie)
2	Transaction_Document_Line_ID	3 (Koppeling naar transactie)
3	Characteristic_Type	GEN_NETWEIGHT
4	Characteristic_Sequence_Number	
5	Characteristic_UOM_Code	KGM
6	Characteristic_Value	1010
7	System_Characteristic_Value	

No.	Table: INV_Transaction_CHAR	Characteristic 3
1	Transaction_Document_ID	TR202498765 (Koppeling naar transactie)
2	Transaction_Document_Line_ID	3 (Koppeling naar transactie)
3	Characteristic_Type	EU_CUST_INVADMINISTRATIVEUNITQT
4	Characteristic_Sequence_Number	
5	Characteristic_UOM_Code	LTR
6	Characteristic_Value	1010
7	System_Characteristic_Value	

No.	Table: INV_Transaction_CHAR	Characteristic 4
1	Transaction_Document_ID	TR202498765 (Koppeling naar transactie)
2	Transaction_Document_Line_ID	3 (Koppeling naar transactie)
3	Characteristic_Type	EU_CUST_LICENSENRTO
4	Characteristic_Sequence_Number	
5	Characteristic_UOM_Code	
6	Characteristic_Value	NL98765432 (Van de IPR vergunning)
7	System_Characteristic_Value	AVS-LICENSE (Volgens het eigen systeem)

No.	Table: INV_Transaction_CHAR	Characteristic 5
1	Transaction_Document_ID	TR202498765 (Koppeling naar transactie)
2	Transaction_Document_Line_ID	3 (Koppeling naar transactie)
3	Characteristic_Type	NL_CUST_MATCHNR
4	Characteristic_Sequence_Number	
5	Characteristic_UOM_Code	
6	Characteristic_Value	PRO123456 (Hiermee “hangen” de regels met verbruik grondstof en gereed product aan elkaar)
7	System_Characteristic_Value	

No.	Table: INV_Transaction_CHAR	Characteristic 6
1	Transaction_Document_ID	TR202498765 (Koppeling naar transactie)
2	Transaction_Document_Line_ID	3 (Koppeling naar transactie)
3	Characteristic_Type	EU_CUST_CUSTOMSVALUE
4	Characteristic_Sequence_Number	
5	Characteristic_UOM_Code	EUR
6	Characteristic_Value	15000
7	System_Characteristic_Value	

No.	Table: INV_Transaction_CHAR	Characteristic 7
1	Transaction_Document_ID	TR202498765 (Koppeling naar transactie)
2	Transaction_Document_Line_ID	3 (Koppeling naar transactie)
3	Characteristic_Type	NL_CUST_VALUEDOCTYP
4	Characteristic_Sequence_Number	
5	Characteristic_UOM_Code	
6	Characteristic_Value	ADV (administratieve waarde)
7	System_Characteristic_Value	

No.	Table: INV_Transaction_CHAR	Characteristic 8
1	Transaction_Document_ID	TR202498765 (Koppeling naar transactie)
2	Transaction_Document_Line_ID	3 (Koppeling naar transactie)
3	Characteristic_Type	NL_CUST_VALUEDOCNR
4	Characteristic_Sequence_Number	
5	Characteristic_UOM_Code	
6	Characteristic_Value	INTDOC 8764034
7	System_Characteristic_Value	

No.	Table: INV_Transaction_CHAR	Characteristic 9
1	Transaction_Document_ID	TR202498765 (Koppeling naar transactie)
2	Transaction_Document_Line_ID	3 (Koppeling naar transactie)
3	Characteristic_Type	NL_CUST_VALUEDOCLNNR
4	Characteristic_Sequence_Number	
5	Characteristic_UOM_Code	
6	Characteristic_Value	1
7	System_Characteristic_Value	

No.	Table: INV_Transaction_CHAR	Characteristic 10
1	Transaction_Document_ID	TR202498765 (Koppeling naar transactie)
2	Transaction_Document_Line_ID	3 (Koppeling naar transactie)
3	Characteristic_Type	NL_CUST_VALUEDOCLNTRAMT
4	Characteristic_Sequence_Number	
5	Characteristic_UOM_Code	EUR
6	Characteristic_Value	15000
7	System_Characteristic_Value	

No.	Table: INV_Transaction_CHAR	Characteristic 11
1	Transaction_Document_ID	TR202498765 (Koppeling naar transactie)
2	Transaction_Document_Line_ID	3 (Koppeling naar transactie)
3	Characteristic_Type	NL_CUST_VALUEDOCDT
4	Characteristic_Sequence_Number	
5	Characteristic_UOM_Code	
6	Characteristic_Value	2024-03-11
7	System_Characteristic_Value	

No.	Table: INV_Transaction_CHAR	Characteristic 12a
1	Transaction_Document_ID	TR202498765 (Koppeling naar transactie)
2	Transaction_Document_Line_ID	3 (Koppeling naar transactie)
3	Characteristic_Type	EU_CUST_LICENSENRFROM
4	Characteristic_Sequence_Number	1
5	Characteristic_UOM_Code	
6	Characteristic_Value	NL98765432 (Van de IPR vergunning)
7	System_Characteristic_Value	AVS-LICENSE (Volgens het eigen systeem)

No.	Table: INV_Transaction_CHAR	Characteristic 12b
1	Transaction_Document_ID	TR202498765 (Koppeling naar transactie)
2	Transaction_Document_Line_ID	3 (Koppeling naar transactie)
3	Characteristic_Type	EU_CUST_LICENSENRFROM
4	Characteristic_Sequence_Number	2
5	Characteristic_UOM_Code	
6	Characteristic_Value	NL123456789 (Van de AGP vergunning)
7	System_Characteristic_Value	AGP-LICENSE (Volgens het eigen systeem)

NB. Characteristic 12 (EU_CUST_LICENSENRFROM) komt twee keer voor bij deze transaction. Er wordt verwezen naar zowel de AV-vergunning als de AGP-vergunning. Daarmee komt de uniciteit van de sleutel (de eerste vijf velden van deze tabel) in deze tabel in gevaar. Vandaar dat bij ALLEEN DIT CHARACTERISTIC de sleutel is “aangevuld” met een “Characteristic_Sequence_Number” (veld 4).

No.	Table: INV_Transaction_CHAR	Characteristic 13
1	Transaction_Document_ID	TR202498765 (Koppeling naar transactie)
2	Transaction_Document_Line_ID	3 (Koppeling naar transactie)
3	Characteristic_Type	EU_CUST_LICENSENRTO
4	Characteristic_Sequence_Number	
5	Characteristic_UOM_Code	
6	Characteristic_Value	NL98765432 (Van de IPR vergunning)
7	System_Characteristic_Value	AVS-LICENSE (Volgens het eigen systeem)

CASE 14: BREUK

Bedrijf X heeft nu – onder de AV status – 2020 flessen Limonade in voorraad. Bij telling op 20 maart blijken er inmiddels 20 gebroken te zijn. Geef weer hoe deze “transactie” in de AFV over maart zichtbaar wordt. Er wordt aan de Douane een melding van deze breuk gedaan met documentnummer ABCBR4321.

UITWERKING 14:

INV Transaction:

No.	Table: INV_Transaction	Waarde
1	Transaction_Document_ID	BR5566787 (Verzonnen sleutel)
2	Transaction_Document_Line_ID	8
3	Project_ID	
4	Transaction_Order_ID	*
5	Transaction_Order_Line_ID	*
6	Transaction_Date	2024-03-20
7	Transaction_Time	13:26:26
8	Transaction_Type	724
9	Transaction_Type_System	WMS
10	Transaction_Description	Breuk. Volgens breukrapport van Jos werd heeft de heftruck bij telling helaas 20 flessen kapot gestoten.
11	Transaction_Quantity	-20
12	Supplier_Account_ID	

No.	Table: INV_Transaction	Waarde
13	Customer_Account_ID	
14	Inventory_Document_ID	BR12345
15	Inventory_Document_Number	BREUK20240320
16	Inventory_Document_Line_ID	8
17	Inventory_Document_Line_Number	8
18	Status	In scherven
19	Inventory_Organization_Code	*
20	Inventory_Stocking_UOM_Code	FLHL
21	Inventory_Costing_UOM_Code	*
22	Inventory_Product_ID	PD00401 (Koppeling naar INV_Product)
23	Lot_Number	PO1234567 (Volgens de casusbeschrijving)
24	Serial_Number	
25	Inventory_Required_By	*
26	Inventory_From_Location_ID	*
27	Inventory_To_Location_ID	LOC001
28	Cost_Organization_Code	*
29	Inventory_Cost	7.50
30	Transaction_Adjustment_Cost	
31	Functional_Currency_Code	EUR
32	INV_System_Or_External_Source	I
33	INV_Received_and_Dispatched_Flag	1 (0 = inventory received, 1 = inventory dispatched)
34	GL_Line_Debit_Account_Number	*
35	GL_Line_Credit_Account_Number	*
36	Posted_User_ID	*
37	Posted_Date	*
38	Posted_Time	*
39	Created_User_ID	*
40	Created_Date	*
41	Created_Time	*
42	Approved_User_ID	*
43	Approved_Date	*
44	Approved_Time	*
45	Last_Modified_User_ID	*
46	Last_Modified_Date	*
47	Last_Modified_Time	*
48	Business_Segment_X	
49	Business_Segment_X	*

INV Transaction Char

No.	Table: INV_Transaction_CHAR	Characteristic 1
1	Transaction_Document_ID	BR5566787 (Koppeling naar transactie)
2	Transaction_Document_Line_ID	8 (Koppeling naar transactie)
3	Characteristic_Type	NL_CUST_TRANSFER
4	Characteristic_Sequence_Number	
5	Characteristic_UOM_Code	
6	Characteristic_Value	WL (Waste / Loss volgens tabel NL_CUST_TRANSFER)
7	System_Characteristic_Value	BROKEN

No.	Table: INV_Transaction_CHAR	Characteristic 2
1	Transaction_Document_ID	BR5566787 (Koppeling naar transactie)
2	Transaction_Document_Line_ID	8 (Koppeling naar transactie)
3	Characteristic_Type	GEN_NETWEIGHT
4	Characteristic_Sequence_Number	
5	Characteristic_UOM_Code	KGM
6	Characteristic_Value	-10
7	System_Characteristic_Value	

No.	Table: INV_Transaction_CHAR	Characteristic 3
1	Transaction_Document_ID	BR5566787 (Koppeling naar transactie)
2	Transaction_Document_Line_ID	8 (Koppeling naar transactie)
3	Characteristic_Type	EU_CUST_INVADMINISTRATIVEUNITQT
4	Characteristic_Sequence_Number	
5	Characteristic_UOM_Code	LTR
6	Characteristic_Value	-10
7	System_Characteristic_Value	

No.	Table: INV_Transaction_CHAR	Characteristic 4
1	Transaction_Document_ID	BR5566787 (Koppeling naar transactie)
2	Transaction_Document_Line_ID	8 (Koppeling naar transactie)
3	Characteristic_Type	EU_CUST_CUSTOMSVALUE
4	Characteristic_Sequence_Number	
5	Characteristic_UOM_Code	EUR
6	Characteristic_Value	150
7	System_Characteristic_Value	

No.	Table: INV_Transaction_CHAR	Characteristic 5
1	Transaction_Document_ID	BR5566787 (Koppeling naar transactie)
2	Transaction_Document_Line_ID	8 (Koppeling naar transactie)
3	Characteristic_Type	NL_CUST_VALUEDOCTYP
4	Characteristic_Sequence_Number	
5	Characteristic_UOM_Code	
6	Characteristic_Value	ADV (administratieve waarde)
7	System_Characteristic_Value	

No.	Table: INV_Transaction_CHAR	Characteristic 6
1	Transaction_Document_ID	BR5566787 (Koppeling naar transactie)
2	Transaction_Document_Line_ID	8 (Koppeling naar transactie)
3	Characteristic_Type	NL_CUST_VALUEDOCNR
4	Characteristic_Sequence_Number	
5	Characteristic_UOM_Code	
6	Characteristic_Value	INTDOC 8764034
7	System_Characteristic_Value	

No.	Table: INV_Transaction_CHAR	Characteristic 7
1	Transaction_Document_ID	BR5566787 (Koppeling naar transactie)
2	Transaction_Document_Line_ID	8 (Koppeling naar transactie)
3	Characteristic_Type	NL_CUST_VALUEDOCLNNR
4	Characteristic_Sequence_Number	
5	Characteristic_UOM_Code	
6	Characteristic_Value	1
7	System_Characteristic_Value	

No.	Table: INV_Transaction_CHAR	Characteristic 8
1	Transaction_Document_ID	BR5566787 (Koppeling naar transactie)
2	Transaction_Document_Line_ID	8 (Koppeling naar transactie)
3	Characteristic_Type	NL_CUST_VALUEDOCLNTRAMT
4	Characteristic_Sequence_Number	
5	Characteristic_UOM_Code	EUR
6	Characteristic_Value	150
7	System_Characteristic_Value	

No.	Table: INV_Transaction_CHAR	Characteristic 9
1	Transaction_Document_ID	BR5566787 (Koppeling naar transactie)
2	Transaction_Document_Line_ID	8 (Koppeling naar transactie)
3	Characteristic_Type	NL_CUST_VALUEDOCDT
4	Characteristic_Sequence_Number	
5	Characteristic_UOM_Code	
6	Characteristic_Value	2024-03-11
7	System_Characteristic_Value	

INV Transaction Associated Doc

Als associated document wordt vermeld de verwijzing naar de mededeling van de breuk aan de Douane.

No.	Table: INV_Transaction_Associated_DOC	Document 1
1	Transaction_Document_ID	BR5566787 (Koppeling naar transactie)
2	Transaction_Document_Line_ID	8 (Koppeling naar transactie)
3	Transaction_Submitted_System	NL_CUST_OVERIG
4	Document_Code	NL_CUST_MEDEDELING
5	Document_ID	ABCBR4321 (Volgens de casusbeschrijving)
6	Document_Line_ID	1

CASE 15: EXPORT

We hebben nu nog 2000 flessen limonade in voorraad staan. Hiervan worden er op 25 maart 2024 1000 verkocht aan een afnemer in de Verenigde Staten (Export gevolgd door T1). De export-aangifte heeft nummer 24NL98765432 en de T1 24NL12345. Hoe wordt deze transactie zichtbaar in de AFV over maart 2024.

UITWERKING 15:

INV Transaction:

No.	Table: INV_Transaction	Waarde
1	Transaction_Document_ID	TR998765421 (Verzonnen sleutel)
2	Transaction_Document_Line_ID	1
3	Project_ID	
4	Transaction_Order_ID	*
5	Transaction_Order_Line_ID	*
6	Transaction_Date	2024-03-25
7	Transaction_Time	17:05:04
8	Transaction_Type	851
9	Transaction_Type_System	WMS
10	Transaction_Description	Verkoop
11	Transaction_Quantity	-1000
12	Supplier_Account_ID	
13	Customer_Account_ID	*
14	Inventory_Document_ID	*
15	Inventory_Document_Number	*
16	Inventory_Document_Line_ID	*
17	Inventory_Document_Line_Number	*
18	Status	
19	Inventory_Organization_Code	*
20	Inventory_Stocking_UOM_Code	KRT (kratten)
21	Inventory_Costing_UOM_Code	*
22	Inventory_Product_ID	PD00401 (Koppeling naar INV_Product)
23	Lot_Number	PO1234567 (Uit Casus-beschrijving)
24	Serial_Number	
25	Inventory_Required_By	*
26	Inventory_From_Location_ID	LOC001
27	Inventory_To_Location_ID	
28	Cost_Organization_Code	*
29	Inventory_Cost	7.50
30	Transaction_Adjustment_Cost	
31	Functional_Currency_Code	EUR
32	INV_System_Or_External_Source	I
33	INV_Received_and_Dispatched_Flag	1 (0 = inventory received, 1 = inventory dispatched)
34	GL_Line_Debit_Account_Number	*
35	GL_Line_Credit_Account_Number	*
36	Posted_User_ID	*
37	Posted_Date	*
38	Posted_Time	*

No.	Table: INV_Transaction	Waarde
39	Created_User_ID	*
40	Created_Date	*
41	Created_Time	*
42	Approved_User_ID	*
43	Approved_Date	*
44	Approved_Time	*
45	Last_Modified_User_ID	*
46	Last_Modified_Date	*
47	Last_Modified_Time	*
48	Business_Segment_X	
49	Business_Segment_X	*

INV Transaction Char

No.	Table: INV_Transaction_CHAR	Characteristic 1
1	Transaction_Document_ID	TR998765421 (Koppeling naar transactie)
2	Transaction_Document_Line_ID	1 (Koppeling naar transactie)
3	Characteristic_Type	NL_CUST_TRANSFER
4	Characteristic_Sequence_Number	
5	Characteristic_UOM_Code	
6	Characteristic_Value	DE (zie tabel NL_CUST_TRANSFER)
7	System_Characteristic_Value	*

No.	Table: INV_Transaction_CHAR	Characteristic 2
1	Transaction_Document_ID	TR998765421 (Koppeling naar transactie)
2	Transaction_Document_Line_ID	1 (Koppeling naar transactie)
3	Characteristic_Type	GEN_NETWEIGHT
4	Characteristic_Sequence_Number	
5	Characteristic_UOM_Code	KGM
6	Characteristic_Value	-500
7	System_Characteristic_Value	

No.	Table: INV_Transaction_CHAR	Characteristic 3
1	Transaction_Document_ID	TR998765421 (Koppeling naar transactie)
2	Transaction_Document_Line_ID	1 (Koppeling naar transactie)
3	Characteristic_Type	EU_CUST_INVADMINISTRATIVEUNITQT
4	Characteristic_Sequence_Number	
5	Characteristic_UOM_Code	LTR
6	Characteristic_Value	-500
7	System_Characteristic_Value	

No.	Table: INV_Transaction_CHAR	Characteristic 4
1	Transaction_Document_ID	TR998765421 (Koppeling naar transactie)
2	Transaction_Document_Line_ID	1 (Koppeling naar transactie)
3	Characteristic_Type	EU_CUST_LICENSENRFROM
4	Characteristic_Sequence_Number	
5	Characteristic_UOM_Code	
6	Characteristic_Value	NL98765432 (Van de vergunning IPR)
7	System_Characteristic_Value	AVS-LICENSE (Volgens het eigen systeem)

No.	Table: INV_Transaction_CHAR	Characteristic 5
1	Transaction_Document_ID	TR998765421 (Koppeling naar transactie)
2	Transaction_Document_Line_ID	1 (Koppeling naar transactie)
3	Characteristic_Type	EU_CUST_CUSTOMSVALUE
4	Characteristic_Sequence_Number	
5	Characteristic_UOM_Code	EUR
6	Characteristic_Value	7500
7	System_Characteristic_Value	

No.	Table: INV_Transaction_CHAR	Characteristic 6
1	Transaction_Document_ID	TR998765421 (Koppeling naar transactie)
2	Transaction_Document_Line_ID	1 (Koppeling naar transactie)
3	Characteristic_Type	NL_CUST_VALUEDOCTYP
4	Characteristic_Sequence_Number	
5	Characteristic_UOM_Code	
6	Characteristic_Value	ADV (administratieve waarde)
7	System_Characteristic_Value	

No.	Table: INV_Transaction_CHAR	Characteristic 7
1	Transaction_Document_ID	TR998765421 (Koppeling naar transactie)
2	Transaction_Document_Line_ID	1 (Koppeling naar transactie)
3	Characteristic_Type	NL_CUST_VALUEDOCNR
4	Characteristic_Sequence_Number	
5	Characteristic_UOM_Code	
6	Characteristic_Value	INTDOC 8764034
7	System_Characteristic_Value	

No.	Table: INV_Transaction_CHAR	Characteristic 8
1	Transaction_Document_ID	TR998765421 (Koppeling naar transactie)
2	Transaction_Document_Line_ID	1 (Koppeling naar transactie)
3	Characteristic_Type	NL_CUST_VALUEDOCLNNR
4	Characteristic_Sequence_Number	
5	Characteristic_UOM_Code	
6	Characteristic_Value	1
7	System_Characteristic_Value	

No.	Table: INV_Transaction_CHAR	Characteristic 9
1	Transaction_Document_ID	TR998765421 (Koppeling naar transactie)
2	Transaction_Document_Line_ID	1 (Koppeling naar transactie)
3	Characteristic_Type	NL_CUST_VALUEDOCLNTRAMT
4	Characteristic_Sequence_Number	
5	Characteristic_UOM_Code	EUR
6	Characteristic_Value	7500
7	System_Characteristic_Value	

No.	Table: INV_Transaction_CHAR	Characteristic 10
1	Transaction_Document_ID	TR998765421 (Koppeling naar transactie)
2	Transaction_Document_Line_ID	1 (Koppeling naar transactie)
3	Characteristic_Type	NL_CUST_VALUEDOCDT
4	Characteristic_Sequence_Number	
5	Characteristic_UOM_Code	
6	Characteristic_Value	2024-03-11 productiedatum, datum adm. Document)
7	System_Characteristic_Value	

INV Transaction Associated Doc

Als associated documenten worden vermeld de export-aangifte en het opvolgende T-document (optioneel).

No.	Table: INV_Transaction_Associated_DOC	Document 1
1	Transaction_Document_ID	TR998765421 (Koppeling naar transactie)
2	Transaction_Document_Line_ID	1 (Koppeling naar transactie)
3	Transaction_Submitted_System	NL_CUST_DMS
4	Document_Code	EU_CUST_EX_A
5	Document_ID	24NL98765432
6	Document_Line_ID	1

No.	Table: INV_Transaction_Associated_DOC	Document 2
1	Transaction_Document_ID	TR998765421 (Koppeling naar transactie)
2	Transaction_Document_Line_ID	1 (Koppeling naar transactie)
3	Transaction_Submitted_System	NL_CUST_NCTS
4	Document_Code	EU_CUST_T1
5	Document_ID	24NL12345
6	Document_Line_ID	1

NOG TE VERWACHTEN AAN CASUSSEN:

Dit “voorbeeldendocument” zal in de komende tijd regelmatig worden uitgebreid met nieuwe voorbeelden, die opkomen vanuit de praktijk. Vragen van bedrijven of softwarehuizen of douane-medewerkers kunnen de bron zijn om tot een nieuwe case te komen.

Voor wat betreft deze versie van het document zijn de te verwachten uitbreidingen

- Gebruikelijke behandeling van al dan niet veredelde producten.
- Opslag van de goederen op meerdere locaties
- Het vervaardigen en op voorraad hebben van kits (samengestelde producten), waarbij we handvatten geven indien deze in de AFV worden opgenomen als kits (variant 1), dan wel als de losse componenten (variant 2)
- Gebruik sequence nummer bij de characteristics bij meerdere facturen
- Export van vrije goederen, met name voor het associated_document
- Export naar EXP status, waarbij de voorraadadministratie is ingericht om de bewaking van de z.g. “Conformation of Exit” middels een voorraadpositie uit te voeren
- Alcoholpercentage als characteristic, met in het voorraad verschillende percentage bij ontvangst en uitslag goederen
- Ontvangs van een bulk-product waarbij een aankomstverschil optreedt.

Wanneer u, als lezer van dit document, nadere uitwerking wilt van een specifieke case, dan legt u deze voor aan uw regiocoördinator AFV van het douane-kantoor waaronder u valt.