



Prozessdefinition Artikelstammdatenwartung		
1	6 Wochen vor Gültigkeit	Übermittlung neue Artikelstammdatei an Industriedatenpool Ankündigung neue Preisliste an Handelsbetriebe durch Hersteller
2	ca 1 Woche	Aufbereitung bei inndata. Einspielen auf Testserver. Erstellung eines Prüfprotokolles mit Änderungsprotokoll gegenüber der zuletzt freigegebenen Artikelstammdatei als farblich markierte Excel-Datei. Übermittlung an Hersteller
3	ca 1 Woche	Allfällige Abklärungen durch Hersteller oder Freigabe zur Publikation
4	4 Wochen vor Gültigkeit	Einspielen auf Industriedatenpool-Server. Freigabe zum Download. Information an alle Händler per eMail über die bereitgestellten neuen Daten

Artikel-Stammdatensatz		
Hersteller-ID	char (6)	eindeutiger Schlüssel zur Identifikation des Herstellers bzw. des verantwortlichen "In-Verkehr-Bringers" bei OEM-Ware zwei führende Zeichen als Landeskenning und vier Ziffern
Artikel-ID	char (20)	Der eindeutige Schlüssel wird vom Industriedatenpool vergeben und berücksichtigt über die führenden beiden Zeichen auch den Staat in dem der Stammdatensatz gültig ist. Österreich: IO**** und 00****, Deutschland. DE****, Schweiz CH****, Italien IT**** eindeutiger, unveränderlicher Artikelschlüssel des Herstellers bzw. "In-Verkehr-Bringers"
Bestelleinheit	char (4)	welche Verpackungseinheit ist die kleinste die man im Werk bestellen kann (Infocfeld)
Artikelnummer	char (20)	laut Preisliste, kann(!) ident mit der Artikel-ID sein, muss aber nicht Die Schreibweise der Artikelnummer sollte sich über die Jahre nicht verändern
EAN	char (13)	GTIN 13 - EAN - Nummer der kleinsten Greifeinheit
Artikelbezeichnung	char (60)	max. 60 Stellen (wie DATANORM 4) muss die variantenbildenden Merkmale beinhalten!
SI-Einheit (Basiseinheit)	char (4)	messbare Basiseinheit des Produktes wie KG, M2, LIT, STK zur Bestimmung des Verpackungsinhaltes z.B. bei einer Platte die zum Preis pro Platte verkauft wird muss hier der Umrechnungsfaktor auf die m <sup>2</sup> dieser Platte hervorgehen
SI pro VE	#, #####	Falls SI-Einheit wie VE, dann "1,00", ansonsten Anzahl SI-Einheit pro VE
VP	char (4)	Verpackungseinheit entsprechend der EAN
SI pro VP	#, #####	Inhalt der Verpackung (Anzahl / Menge in der genannten SI-Einheit)
Preis	#, ##	Hersteller Verkaufs Listenpreis ohne MwSt für das Zielland pro (Preisfaktor*) VE in €
Preisfaktor	#	Preisfaktor (pro 1/10/100/1000 VE)
VE	char (4)	Verrechnungseinheit, auf diese bezieht sich der Preis
Preisgültigkeit	dd.mm.jjjj	Datum <b>ab</b> dem dieser Preis gilt
Zolltarifnummer	char (11)	11 Zeichen, (8 Ziffern plus 2 Ziffern für Taric-Code + 1 Ziffer für MwSt. Code erste 8 Zeichen zwingend mit Ziffern, nach vorne mit 0en aufgefüllt)
Herkunftsland	char (3)	AT, DE, CH, CN etc. üblicherweise 2 Zeichen
MwSt.Satz	#, ##	in %
Bruttogewicht	#, ###	Gewicht der VP in kg (inkl. Tara, Füllgewicht falls relevant wäre SI pro VE)

Kennzeichnungen (1/0)		
unterliegt EU-BPVO	#	"1" wenn der Artikel einer harmonisierten europäischen Norm unterliegt und eine LE benötigt
unterliegt CLP	#	"1" wenn der Artikel der CLP Verordnung unterliegt und ein Sicherheitsdatenblatt benötigt
ist Gefahrgut	#	"1" wenn der Artikel ein Gefahrgut darstellt und entsprechende Dokumente benötigt
frostsicher lagern	#	"1" wenn der Artikel eine besondere Lagerung, insbesondere frostsichere Lagerung benötigt
Batterieverordnung	#	"1" wenn der Artikel der Batterieverordnung unterliegt

Optionale Elemente		
Artikeltext	char (256)	max. 256 Zeichen langer zusätzlicher Text zum Artikel
Rabattgruppe	char (20)	ID der Rabattgruppe (ohne Konditionierung!) nach DATANORM 4 auf 6 Zeichen beschränkt
Artikelgruppe	char (20)	ID der Artikelgruppe des Herstellers zu der der Artikel gehört entspricht den Kapiteln in der Preisliste nach DATANORM 4 auf 6 Zeichen beschränkt
ProdID	char (12)	eindeutige Kennung des variantenbildenden Produktes
Anlagekennzeichen	char (1)	Leer - Standard-Wartungsvorgang; N - neuer Artikel; A - geänderter Artikel; L - Artikel gelöscht (nicht erforderlich weil über Prüfliste bestätigt); X - Auslaufartikel Anmerkung: nur "X Auslaufartikel" wird von Industrie geliefert, die anderen im Prüfprozess vom Industriedatenpool vergeben und von Industrie freigegeben Kennzeichen beziehen sich auf zuletzt im Industriedatenpool freigegebene Artikelliste
Länge	#, ##	der Verpackung in cm
Breite	#, ##	der Verpackung in cm
Höhe	#, ##	der Verpackung in cm

#### Zusatztable: andere Verpackungen und Umrechnungsfaktoren

Beliebig viele Datensätze (=Umrechnungsfaktoren) pro Artikel-ID möglich

Hersteller-ID	char (6)	eindeutiger Schlüssel zur Identifikation des Herstellers bzw. des verantwortlichen "In-Verkehr-Bringers" bei OEM-Ware siehe erste Spalte der Tabelle Artikelstammdaten
Artikel-ID	char (20)	eindeutiger, unveränderlicher Artikelschlüssel des Herstellers bzw. "In-Verkehr-Bringers" siehe zweite Spalte Artikelstammdaten
EAN	char (13)	GTIN 13 - EAN - Nummer dieser Verpackung kann leer sein wenn es nur ein Umrechnungsfaktor ist
EH	char (4)	Umrechnungseinheit (andere SI-Einheit) oder Verpackungseinheit entsprechend der EAN aus diesem Datensatz
SI pro EH	#,#####	Umrechnungsfaktor; (Anzahl / Menge in der im in der Tabelle Artikelstammdaten genannten SI-Einheit)
Bruttogewicht	#,###	Gewicht der VP in kg (inkl. Tara, Füllgewicht falls relevant wäre SI pro VE)
Anlagekennzeichen	char (1)	Leer - Standard-Wartungsvorgang; N - neuer Artikel; A - geänderter Artikel; L - Artikel gelöscht (nicht erforderlich weil über Prüfliste bestätigt); X - Auslaufartikel Anmerkung: nur "X Auslaufartikel" wird von Industrie geliefert, die anderen im Prüfprozess vom Industriedatenpool vergeben und von Industrie freigegeben Kennzeichen beziehen sich auf zuletzt im Industriedatenpool freigegebene Artikelliste

#### Optionale Elemente für andere Verpackungsformen

Länge	#,##	der Verpackung in cm
Breite	#,##	der Verpackung in cm
Höhe	#,##	der Verpackung in cm

#### Anforderungen Artikeldaten

- jede verkaufbare Mengeneinheit benötigt einen EAN (GTIN 13)
- pro EAN darf es nur eine Bezeichnung und nur eine Verpackungsgröße geben
- gleichartige Verpackungen mit unterschiedlicher Inhaltsmenge benötigen eine eigene EAN
- jede Position die verrechnet wird benötigt einen EAN
- jede relevante Mengeneinheit benötigt einen Umrechnungsfaktor, muss mit IDPL- Einheiten zuordenbar sein
- Preise werden immer mit zwei Kommastellen und falls erforderlich Preisfaktor angegeben
- jegliche Art von Konditionen und Staffelpreisen ist NICHT von der Artikelstammwartung umfasst
- jede vom Hersteller verwendete Einheit ist ihrer Bedeutung nach zu definieren (z.B. KT=Karton oder Kartusche?)

Zusatztable: Variantenbildende Produkte (optional)		
Hersteller-ID	char (6)	eindeutiger Schlüssel zur Identifikation des Herstellers bzw. des verantwortlichen "In-Verkehr-Bringers" bei OEM-Ware
ProdID	char (12)	ID der Produktgruppierung
Produkt	char (80)	Produktbezeichnung

Optionale Elemente für variantenbildende Produkte		
Produkttext	char (2048)	max. 2048 Zeichen langer produktbeschreibender Text
Warengruppe	char (20)	ID der Warengruppe zu der das Produkt gehört - in diesem Fall evtl. keine WGR beim Artikel erforderlich (redundant) nach DATANORM 4 auf 6 Zeichen beschränkt
Reihung	#	Reihenfolge der Produkte in der WGR
Anlagekennzeichen	char (1)	Leer - Standard-Wartungsvorgang; N - neuer Artikel; A - geänderter Artikel; L - Artikel gelöscht (nicht erforderlich weil über Prüfliste bestätigt); X - Auslaufartikel Anmerkung: nur "X Auslaufartikel" wird von Industrie geliefert, die anderen im Prüfprozess vom Industriedatenpool vergeben und von Industrie freigegeben Kennzeichen beziehen sich auf zuletzt im Industriedatenpool freigegebene Artikelliste

Zusatztable: Artikelgruppen (optional)		
Hersteller-ID	char (6)	eindeutiger Schlüssel zur Identifikation des Herstellers bzw. des verantwortlichen "In-Verkehr-Bringers" bei OEM-Ware
WGR-ID	char (20)	ID der Artikelgruppe (synonym: Warengruppe) nach DATANORM 4 auf 6 Zeichen beschränkt
ID-Chain Warengruppe	char (20)	ID einer darüberliegenden Artikelgruppe (evtl. mehrstufige Baumstruktur) Bezeichnung der Warengruppe (30 Zeichen wie DATANORM 4)

Optionale Elemente für Artikelgruppen		
Gruppentext	char (2048)	Gruppenbeschreibung als längerer Text
Reihung	#	Reihenfolge der Warengruppen
Anlagekennzeichen	char (1)	Leer - Standard-Wartungsvorgang; N - neuer WGR; A - geänderte WGR L - WGR gelöscht (nicht erforderlich)

Zusatztable: Rabattgruppen		
Hersteller-ID	char (6)	eindeutiger Schlüssel zur Identifikation des Herstellers bzw. des verantwortlichen "In-Verkehr-Bringers" bei OEM-Ware
RabGrp-ID	char (20)	ID der Rabattgruppe laut DATANORM 4 auf 6 Zeichen beschränkt
Rabattgruppe	char (30)	Bezeichnung der Rabattgruppe (30 Zeichen wie DATANORM 4)