

GlobeCat[®]

Obavezni atributi za DACH regiju

Verzija V1.2, Listopad 2022.



Document Summary

Dokument	Trenutna situacija
Naziv	GlobeCat® - atributi za DACH regiju
Datum	2022
Verzija	ver 1.2
Promijene	Prva verzija Ožujak 2022. - Dopuna dokumenta novim atributima Druga verzija Listopad 2022. - Dopuna dokumenta - ostali TAB_ovi
Dokument Status	Publicirano

Contributors

Name	Organisation
Robert Jagodić	GS1 Croatia CZP
Sanja Penić	GS1 Croatia CZP

Disclaimer

GS1®, under its IP Policy, seeks to avoid uncertainty regarding intellectual property claims by requiring the participants in the Work Group that developed this **GS1 Document Name GS1 Document Type** to agree to grant to GS1 members a royalty-free licence or a RAND licence to Necessary Claims, as that term is defined in the GS1 IP Policy. Furthermore, attention is drawn to the possibility that an implementation of one or more features of this Specification may be the subject of a patent or other intellectual property right that does not involve a Necessary Claim. Any such patent or other intellectual property right is not subject to the licencing obligations of GS1. Moreover, the agreement to grant licences provided under the GS1 IP Policy does not include IP rights and any claims of third parties who were not participants in the Work Group.

Accordingly, GS1 recommends that any organization developing an implementation designed to be in conformance with this Specification should determine whether there are any patents that may encompass a specific implementation that the organisation is developing in compliance with the Specification and whether a licence under a patent or other intellectual property right is needed. Such a determination of a need for licencing should be made in view of the details of the specific system designed by the organisation in consultation with their own patent counsel.

THIS DOCUMENT IS PROVIDED "AS IS" WITH NO WARRANTIES WHATSOEVER, INCLUDING ANY WARRANTY OF MERCHANTABILITY, NONINFRINGEMENT, FITNESS FOR PARTICULAR PURPOSE, OR ANY WARRANTY OTHERWISE ARISING OUT OF THIS SPECIFICATION. GS1 disclaims all liability for any damages arising from use or misuse of this Standard, whether special, indirect, consequential, or compensatory damages, and including liability for infringement of any intellectual property rights, relating to use of information in or reliance upon this document.

GS1 retains the right to make changes to this document at any time, without notice. GS1 makes no warranty for the use of this document and assumes no responsibility for any errors which may appear in the document, nor does it make a commitment to update the information contained herein.

GS1 and the GS1 logo are registered trademarks of GS1 AISBL.

SADRŽAJ

1	Uvod	5
1.1	O GS1 i GS1 Croatia	5
1.2	MDES – Master Data Exchange Service	5
2	Popis obaveznih atributa	7
2.1	TAB OSNOVNI PODACI Base Unit i Case	13
2.2	TAB OPIS Base Unit i Case	14
2.3	TAB KLASIFIKACIJE Base Unit i Case	15
2.4	TAB DATUMI Base Unit i Case	17
2.5	TAB IZMJERE Base Unit i Case	18
2.6	TAB IDENTIFIKACIJE Base Unit i Case	22
2.7	TAB TEMPERATURE I RUKOVANJA Base Unit i Case	24
2.8	TAB PAKIRANJA Base Unit i Case	25
2.9	TAB HIJERARHIJE Case	31
2.10	PREHRAMBENI PROIZVODI	32
2.10.1	TAB FIR OSNOVNI Base Unit i Case	32
2.10.2	TAB FIR SASTOJCI Base Unit	34
2.11	TAB INFORMACIJE O OPASNIM TVARIMA Base Unit i Case	39
2.12	TAB KLASIFIKACIJA PRIJEVOZA OPASNIH TVARI Base Unit	40
2.13	TAB PRODAJNE INFORMACIJE Base Unit	41
2.14	TAB PODACI O POREZU NA PRISTOJBU Base Unit	42
2.15	TAB RUKOVANJE TRGOVAČKOM JEDINICOM Case	43
3	Provjera sinkronizacije	44

1 Uvod

1.1 O GS1 i GS1 Croatia

GS1 je neprofitna, poslovno neutralna međunarodna organizacija usmjerena na razvoj i unapređenje globalnih standarda, tehnologija i poslovnih rješenja kojima je cilj unapređenje učinkovitosti i preglednosti lanaca opskrbe i potražnje, globalno, u svim sektorima.

Nastala je spajanjem EAN Internationala i Uniform Code Councila (UCC) 2004. godine, a danas je uistinu globalna organizacija s tridesetogodišnjim iskustvom. Djeluje u 114 nacionalnih organizacija.

Aktivnosti GS1 pokreće i podupire više od milijun tvrtki diljem svijeta, koje posluju duž globalnog opskrbnog lanca u više od dvadeset industrijskih sektora, od robe široke potrošnje do zdravstva i obrane, a dnevno obave preko pet milijardi transakcija.

GS1 je potpuno integrirani sustav utemeljen na EAN.UCC (sada GS1) crtičnim kodovima za automatsku identifikaciju, eCom i XML alatima za elektroničku razmjenu podataka i e-poslovanje, te na tehnologijama i rješenjima sljedeće generacije, kao što je EPCglobal - baziran na RFID tehnologiji i standardima za upravljanje poslovnim procesima, poput globalne sinkronizacije podataka (GDSN) i GS1 standarda za sljedivost (engl. traceability).

U Hrvatskoj, na temelju Ugovora o licenci i potpisanog Kodeksa poslovnog ponašanja s međunarodnom GS1 organizacijom, djeluje GS1 Croatia - Hrvatsko udruženje za automatsku identifikaciju, elektroničku razmjenu podataka i upravljanje poslovnim procesima, neprofitna udruga tvrtki korisnika.

GS1 Croatia

www.gs1hr.org

1.2 MDES – Master Data Exchange Service

MDES –Master Data Exchange Service je aplikativna programska platforma na kojoj se temelji usluga koja omogućava razmjenu podataka o proizvodima između proizvođača i trgovaca, odnosno svih učesnika u opskrbnom lancu kojima su točni i ažurni podaci neophodni za uspostavljanje elektroničkog poslovanja.

Elektronički katalog (e-katalog) matičnih podataka proizvoda (u izvornoj terminologiji *Data Pool*) na tehničkoj razini je programsko rješenje s bazom podataka koji koriste proizvođači i trgovci kako bi na jedinstven način mogli razmjenjivati podatke o proizvodima.

Programska platforma na kojoj se temelji MDES zasniva se suvremenim informatičkim tehnologijama a izvedena je tako da se može lokalizirati za pojedina tržišta i prilagoditi zahtjevima specifične skupine pretplatnika (tržišni segmenti).

MDES usklađen je s GS1 BMS normama i u potpunosti zadovoljava specifikacije na kojima se temelji razmjena i sinkronizacija matičnih podataka proizvoda kroz GDSN umreženi sustav e-kataloga matičnih podataka.

Svaki e-katalog (*Data Pool*) mora biti certificiran od strane GDSN-a kako bi se pretplatnicima kataloga jamčilo da se podaci koje pretplatnici objavljuju ili preuzimaju iz kataloga mogu sinkronizirati putem GR-a (*Global Registry*) i time biti dostupni svima bez obzira na koji od postojećih kataloga su pretplaćeni.

Pretplatnici pojedinog e-kataloga podatke mogu razmjenjivati na način da ih objavljuju samo određenim skupinama (tvrtkama) koji su pretplatnici tog kataloga ili ih objavljujivati svima ili određenim skupinama svih ostalih e-kataloga u svijetu koji su u GDSN sustavu.

**Dodatne informacije o GDSN-u možete pronaći na: <http://gs1hr.org>
Upite slati mailom na *Centar za podršku*: gs1-podrska@com.com.hr**

2 Popis obaveznih atributa

U ovom poglavlju su popisani atributi koje potrebno popuniti za objavu prema trgovačkim kućama u DACH regiji (Njemačka, Austrija, Švicarska) na primjeru trgovačkog branda BIPA koja djeluje na tržištu Austrije (Target Market TM = Austria).

Atributi su opisani i grupirani prema TAB-ovima u kojima se nalaze s napomenama o načinu upisa. Pojedini atributi su međusobno povezani i uvjetovani svojim statusima (na pr. ukoliko je KLASIFIKACIJA – Smrznuto (*Frozen*), tada se uvjetuje i navođenje podataka o temperaturama u prijevozu i skladištenju.

U nastavku su prikazani i svi TAB_ovi pojedinačno, s primjerom popunjavanja obaveznih atributa za trgovačku jedinicu Nutrigold, Rosinen 500 gr

Popis atributa je za hijerarhije u kojima paleta nema GTIN.

Tab	Base Unit	Case	Remark
Tab Osnovni			Isto za Base i Case
Vrsta bar koda	DA	DA	odaberi EAN 13
Ciljano tržište	DA - AUT	DA - AUT	TM - AUSTRIA
GTIN	DA	DA	
Naziv (<i>Functional Name</i>)	DA	DA	Na njemačkom jeziku
Naziv brenda (<i>Brand Name</i>)	DA - ako postoji	DA - ako postoji	Na njemačkom jeziku
Opis hijerarhijske jedinice (<i>Unit Description</i>)	DA – Base Unit or Each	DA – Case	
GLN vlasnika podataka	DA – automatski upis	DA – automatski upis	
Ime vlasnika	DA – automatski upis	DA – automatski upis	
Zemlja porijekla	DA	DA	
Dodatna identifikacija	DA – ponovljen GTIN	DA – ponovljen GTIN	
Kod dodatne identifikacije	DA – odabrati "Dodjeljuje dobavljač"	DA – odabrati "Dodjeljuje dobavljač"	
Tab Opis	Base Unit	Case	Isto za Base i Case
DODATNE INFORMACIJE VAN KATALOGA	Dodati sliku uz Base Unit		
Ime datoteke	DA - Navesti "Naziv TJ" i GTIN		samo ako se zahtjeva - slika mora biti sukladno standardu
Format datoteke	DA - JPEG		samo ako se zahtjeva - slika mora biti sukladno standardu
URL	DA – dodati link		samo ako se zahtjeva - slika mora biti sukladno standardu
Vrsta	DA - odabrati "Slika proizvoda"		samo ako se zahtjeva - slika mora biti sukladno standardu
Kratki opis za POS (<i>Description Short</i>)	DA	DA	Na njemačkom jeziku
Spojjeni opis jedinice (<i>Trade Item Description</i>)	DA – automatski upis	DA – automatski upis	Na njemačkom jeziku
Varijanta trgovačke jedinice (Napomena "Po potrebi")	Opt.- U slučaju preduog naziva	Opt.- U slučaju preduog naziva	Na njemačkom jeziku
Tab Datumi	Base Unit	Case	
Datum kreiranja (<i>Effective Date</i>)	DA	DA	
Datum početka važenja objavljenih podataka (<i>Start Availability Date Time</i>)	DA	DA	

Datum objave podataka (<i>Publication Date Time</i>)	DA	DA	
DEAKTIVACIJA TJ; NEVAŽENJE TJ	Opt. – po potrebi	Opt. – po potrebi	U slučaju povlačenja TJ datum DEAKTIVACIJE mora biti barem 1 dan poslije POČETKA VAŽENJA
Tab Izmjere	Base Unit	Case	
Visina (<i>Height</i>)	DA	DA	
Širina (<i>Width</i>)	DA	DA	
Dubina (<i>Depth</i>)	DA	DA	
Bruto masa TJ (<i>Gross Weight</i>)	DA	DA	Bruto = min. 4% više od Neto
Neto masa TJ (<i>Net Weight</i>)	DA	DA	
DIMENZIJE LOGISTIČKE JEDINICE		DA - paleta	Standard 1200 X 800 mm
Visina logističke jedinice		DA	
Širina logističke jedinice		DA - 1200 mm	
Dubina logističke jedinice		DA - 800 mm	
Bruto masa logističke jedinice		DA	
Br. razina slaganja logističke jedinice		DA - 1	Misli se paleta na paletu
Tab Identifikacije	Base Unit	Case	
Je li TJ osnovna jedinica	DA – check box "true"		
Je li TJ namijenjena za maloprodaju	DA – check box "true"		Pravilo: ako je "Trgovačka jedinica namijenjena za maloprodaju (FIR Identifikacije) potvrđena sa DA, tada u FIR Osnovni podatak Neto količina mora biti naveden
Je li je trgovačka jedinica otpremna jedinica		DA – check box "true"	
Može li se trgovačka jedinica fakturirati			
Ima li TJ oznaku šarže (lot-a)			
Može li se neprodana TJ vratiti			
Je li TJ promotivna jedinica			
Može li se TJ naručivati	DA – check box "true"	DA – check box "true"	
Ima li trgovačka jedinica promjenjive mjere			
Je li barkod na paketu promjenjive mjere			
Postoji li oznaka da se trgovačka jedinica može reciklirati			
Postoji li oznaka da se ambalaža može vratiti			
Jesu li dostavljeni podaci o nutritivnim vrijednostima			
Tab Temperature & Rukovanja	Base Unit	Case	Ako je KLASIFIKACIJA = Perishable ili Frozen
Temperatura u transportu do distribucijskog centra	DA		
Temperatura skladištenja	DA		
Temperatura prilikom isporučivanja na tržište	DA		
Dozvoljena vlaga kod skladištenja			
Broj dana do isteka valjanosti od datuma proizvodnje	DA	DA	Mora biti jednak broj dana za Base Unit i Case
Tab Klasifikacije	Base Unit	Case	
Segment	DA	DA	
Family	DA	DA	
Class	DA	DA	
Brick	DA	DA	
Code	DA	DA	

Tab Pakiranja	Base Unit	Case	
Šifra načina pakiranja prema BMS 3.1	DA	DA - kutija	
Šifra načina pakiranja prema UN-ECE 21	DA – automatski upis	DA – automatski upis	
Vrsta platforme		DA – odaberi "Paleta 800 x 1200 mm"	u slučaju da Paleta nema GTIN
Uvjeti i odredbe platforme		DA – Odaberi "Razmjenjuje se"	u slučaju da Paleta nema GTIN
Je li ambalaža izuzeta od obveze odvoza	DA - odaberi "Unspecified"	DA – odaberi "Unspecified"	
MATERIJALI PAKIRANJA			
Kod materijala pakiranja	Opt. – Odaberi ako postoji podatak	Opt. – odaberi "Jednoslojni valoviti karton"	
Količina osnovnog materijala pakiranja	Opt.- Ako postoji podatak	Opt.- Ako postoji podatak	
Tab Hijerarhije			
Base Unit	Case		
Broj unutrašnjih nekodiranih grupiranja			
Broj kompletnih slojeva TJ u sloju logističke jedinice			
Broj pakiranja u slijedećem sloju			
Broj trgovačkih jedinica u jednom sloju logističke jedinice			
Broj trgovačkih jedinica na paleti		DA - popunjava se u slučaju da paleta nema GTIN	Umnožak broja jedinica u jednom sloju i broja slojeva na paleti
Broj trgovačkih jedinica u jednom sloju na paleti		DA - popunjava se u slučaju da paleta nema GTIN	
Broj slojeva na paleti		DA - popunjava se u slučaju da paleta nema GTIN	
TRGOVAČKE PODJEDINICE			
GTIN, Ime TJ, Hijerarhijska jedinica, Količina		LINK NA BASE UNIT + količina Base Units u kutiji	
Tab FIR Osnovni			
Base Unit	Case		
INFORMACIJE O ALKOHOLU	DA – za alkoholne proizvode		
Alkoholna jakost po volumenu	DA – za alkoholne proizvode		
CILJANI POTROŠAČI	Opt. - Ako podatak postoji		
Dob potrošača	DA – upiši " Über 18 Jahre""		Za alkoholne proizvode
KLASIFIKACIJA UVOZA			
Nomenklatura	DA - odaberi INTRASTAT		
Šifra	DA – provjeriti INTRASTAT broj		
INFORMACIJE O NAČINU PROIZVODNJE			
Način proizvodnje			
Regija - dodatni opis			
Zemlja proizvodnje			

KONTAKT			
Ime za kontakt	DA – ime vlasnika podataka		
Adresa kontakta	DA – sjedište tvrtke		
Vrsta kontakta	DA – odaberi "Registar Licenci"		
MARKETING			
Naziv proizvoda	DA	DA	
KARAKTERISTIKE PROIZVODA			
Etiketa - dodatni opis			
IZMJERE			
Neto količina	DA – upiši količinu i mjernu jedinicu	DA – upiši količinu za Base Unit i mjernu jedinicu	Pravilo: Neto količina mora biti navedena ako je označeno "Trgovačka jedinica namijenjena za maloprodaju (FIR Identifikacije) is equal to 'true'"
Država porijekla	Opt. – Upiši ukoliko podatak postoji	Opt. – Upiši ukoliko podatak postoji	
Područje okota/rođenja			
Područje uzgoja			
Područje klanja			
Posebni uvjeti korištenja			
Posebni uvjeti skladištenja	Opt. – ako podatak postoji upisati na pr. "Vor Wärme geschützt und trocken lagern" i odabrati jezik		Jezik - njemački
Oznaka prikladnosti za alergičare			
Oznaka – hrana bez dodataka			
Naljepnica s kodnom oznakom certifikata			
Opis varijante proizvoda			
Datum kreiranja varijante proizvoda			
Zamjenski identifikator TJ	DA – za alkoholne proizvode		
Tab FIR Sastojci	Base Unit	Case - Ne treba popunjavati	
ZDRAVSTVENE INFORMACIJE			
Je li nutritivni sastav označen na pakiranju	DA		
Aditivi			
Informacije o aditivima			
Zdravstvena tvrdnja	DA - ako postoji (na pr. <i>Bio Produkt za organski uzgoj</i>)		
Tvrdnja o prehrambenim sastojcima			
Faktor zaštite od sunca			
Nutritivni program			
DIJETA			
Informacije o dijeti			
DETALJI IZJAVE O PREHRANI			
Vrsta hranjivog sastojka, Razina zastupljenosti			
POPIS SASTOJAKA			
Popis sastojaka, jezik	DA – popis svih sastojaka		Alergene pisati velikim slovima jezik - njemački
IZJAVA O ALERGENIMA			

Izjava o alergenima, Jezik	DA – popis alergena		Alergene pisati velikim slovima jezik - njemački
POPIS ALERGENA			
Agencija			
Naziv alergena			
Jesu li dostavljeni podaci relevantni za alergene			
Tablica alergena i razina prisutnosti	DA		
PRIPREMA			
Broj porcija po pakiranju			
Opis broja porcija po pakiranju			
Priprema i serviranje			
HRANJIVI SASTOJCI			
Stanje pripremljenosti	DA – odaberi: "Nepripremljeno" ili "Pripremljeno"		
Veličina porcije			
Nutritivna bazna količina			
Opis nutritivne bazne količine			
Preporučeni dnevni unos			
Tablica prehrambenih sastojaka i udio	DA – ref. "po 100 gr"		
Tab Informacije o opasnim tvarima	Base Unit	Case	
Naziv vanjske agencije			
Kodna oznaka vrijednosti	DA – upiši " <i>No dangerous goods</i> "	DA – upiši " <i>No dangerous goods</i> "	
Sadrži li TJ opasne tvari	DA – odaberi " <i>False</i> "	DA – odaberi " <i>False</i> "	
Tab Klasifikacija prijevoza opasnih tvari	Base Unit	Case	
Transportna klasifikacija			
REGULIRANI NAČIN TRANSPORTA			
RID i ADR kod			
Agencija odgovorna za klasifikaciju			
Kod klasifikacije	DA - odaberi - " <i>ZNA (GDSN Code) – proizvod nije opasan i ne sadrži opasne tvari</i> "		
Tab Prodajne informacije	Base Unit	Case	
Je li deklaracija o cijeni relevantna	DA - odaberi " <i>False</i> "		
Tab Podaci o porezu na pristojbu	Base Unit	Case	
Informacije o pristojbama			
Šifra agencije za pristojbe	DA – odaberi – " <i>GS1 Austria</i> "		
Šifra pristojbe	DA – upiši " <i>VAT</i> "		
DETALJI PRISTOJBE	DA – odaberi " <i>niska</i> "		
Šifra kategorije pristojbe			
Porezna stopa			
Tab Rukovanje trgovačkom jedinicom	Base Unit	Case	
SLAGANJE TRGOVAČKE JEDINICE			
Broj razina slaganja trgovačkih jedinica jedne na drugu		DA – upiši broj slojeva Case na paleti	Ili upiši 1
Broj razina slaganja trgovačkih jedinica Vrsta		DA – odaberi " <i>Transport – nespecificirano</i> "	

SLAGANJE TRGOVAČKE JEDINICE			Dodati još jednom "SLAGANJE TRGOVAČKE JEDINICE"
Broj razina slaganja trgovačkih jedinica jedne na drugu		DA – upiši broj slojeva Case na paleti	Ili upiši 1
Broj razina slaganja trgovačkih jedinica Vrsta		DA – odaberi "Skladištenje – nije specificirano"	

2.1 TAB OSNOVNI PODACI Base Unit i Case

Svi zahtijevani podaci su identični za *Base Unit i Case* osim što se treba u atributu *Opis hijerarhijske jedinice* selektirati odgovarajuća hijerarhijska razina trgovačke jedinice ("*Base Unit or Each*" ili "*Case*").

Tab Osnovni	Base Unit	Case
Vrsta bar koda	Odabrati - EAN 13	Odabrati - EAN 13
GTIN	Upisati (13 znamenki)	Upisati (13 znamenki)
Naziv (functional name)	popuniti, jezik = German	popuniti, jezik = German
Ciljano tržište	Odabrati TM = Austria	Odabrati TM = Austria
Naziv brenda (Brand Name)	popuniti	popuniti
Opis hijerarhijske jedinice (Unit description)	popuniti	popuniti
GLN vlasnika podataka	predefinirano	predefinirano
Ime vlasnika	predefinirano	predefinirano
Dodatna Identifikacija	Kopira se GTIN	Kopira se GTIN
Kod dodatne identifikacije	Odabrati " <i>Dodjeljuje dobavljač</i> "	Odabrati " <i>Dodjeljuje dobavljač</i> "

VALIDACIJE I PRAVILA:

Zavisnost - Ukoliko nije odabrana odgovarajuća Klasifikacija (TAB KLASIFIKACIJE) nova TJ se ne može spremiti u Katalog.

2.2 TAB OPIS Base Unit i Case

Atributni podaci su identični za *Base Unit* i za *Case*, osim što se u *Case* ne prilaže slika ili neki drugi relevantni dokument.

Tab Opis	Base Unit	Case
DODATNE INFORMACIJE VAN KATALOGA	Dodati sliku uz Base Unit	
Ime datoteke	DA - Navesti "Naziv TJ" i GTIN	
Format datoteke	DA - JPEG	
URL	DA – dodati link	
Vrsta	DA - odabrati "Slika proizvoda"	
Kratki opis za POS (<i>Description Short</i>)	DA popuniti, jezik = German	DA popuniti, jezik = German
Spojeni opis jedinice (<i>Trade Item Description</i>)	DA – automatski opis	DA – automatski opis
Varijanta trgovačke jedinice (Napomena "Po potrebi")	Opt.- U slučaju predugog naziva	Opt.- U slučaju predugog naziva

2.3 TAB KLASIFIKACIJE Base Unit i Case

Atribut *Klasifikacija* je obavezan podatak koji se mora odabrati i spremiti odmah nakon dovršetka unosa podataka u *FIR Osnovni podaci*. Tek nakon kompletiranja ova dva *TAB_a* nova trgovačka jedinica se može spremiti i nastaviti popunjavati ostalim podacima.

KLASIFIKACIJE

SEGMENT [50000000] Food/Beverage/Tobacco

FAMILY [50100000] Fruits/Vegetables/Nuts/Seeds Prepared

CLASS [50102000] Fruit - Prepared/Processed

BRICK [10000206] Fruit - Prepared/Processed (Shelf Stabl)

Kod 10000206

Includes any products that can be described/observed as any variety of fruit or combination of fruits, which may be whole or stoned, pitted, chopped, cored and/or peeled, and which have gone through further manufacturing processes, such as reformed, cooked or dried, however these products can also be coated, in sauce, stuffed or filled. These products have been treated or packaged in such a way as to extend their consumable life. Specifically excludes tomatoes. Excludes products such as Unprepared and Unprocessed Fruit and Prepared and Processed Frozen and Perishable Fruit.

DODATNE KLASIFIKACIJE

[20000076] TYPE OF FRUIT

[20000109] IF PITTED/STONED

[20000128] MANUFACTURERS TREATMENT/COOKING PROCESS

[20000142] IF ORGANIC

[20000352] FORMATION

VANJSKE KLASIFIKACIJE

Tab Klasifikacije	Base Unit	Case
Segment	DA	DA
Family	DA	DA
Class	DA	DA
Brick	DA	DA
Kod	DA	DA
DODATNE KLASIFIKACIJE		
VANJSKE KLASIFIKACIJE		

NAPOMENE:

1. Klasifikacija svih Prehrambenih proizvoda je isključivo u skupini (*Segment*) "50000000 Food/Beverage/Tobacco"
2. Prehrambeni proizvodi mogu imati četiri fizikalna stanja pripremljenosti za prodaju, s time da odabrana stanja imaju utjecaja na Tab *Temperature i Rukovanje (Frozen i Perishable)*
 - Fresh = svježe (na pr. voće i povrće)
 - Frozen = zamrznuti proizvodi koji se drže u rashladnim škrinjama niske temperature
 - Perishable = lako pokvarljivi proizvodi koji su izloženi u otvorenim rashladnim vitrinama (na pr. mliječni proizvodi i mesne prerađevine)
 - Shelf Stable – Proizvodi koji su izloženi na standardnim policama

VALIDACIJE I PRAVILA:

1. **Zavisnost** - Ukoliko je odabrana Klasifikacija prehrambenog proizvoda u stanju pripremljenosti "*Frozen*" ili "*Persihable*" tada će se u Tab_*u Temperature i Rukovanja* trebati navesti max i min temperature.
2. **Zavisnost** – Ukoliko se u DODATNE KLASIFIKACIJE u polju "*If Organic*" odabere YES za organske prehrambene proizvode to će povući za sobom niz drugih podataka koje će trebati dodati u druge TAB_ove.

2.4 TAB DATUMI Base Unit i Case

Atributni podaci su identični za Base Unit i za Case

DATUMI ✕

Datum kreiranja 19.01.2022 0:00

Datum početka važenja objavljenih podataka 19.01.2022 0:00

Datum objave podataka 19.01.2022 0:00

Datum deaktivacije GTIN-a

Datum odluke o nevaženju podataka za TJ koja se nije i nikada neće proizvoditi

Datum prestanka važenja objavljenih podataka

Datum prve narudžbe

Datum zadnje narudžbe

Datum prvog povrata

Datum zadnjeg povrata

Datum prve isporuke

Datum zadnje isporuke

SPREMI
SPREMI I IZADI

Tab Datumi	Base Unit	Case
Datum kreiranja (<i>Effective Date</i>)	DA – iz kalendara	DA – iz kalendara
Datum početka važenja objavljenih podataka (<i>Start Availability Date Time</i>)	DA DA – iz kalendara	DA – iz kalendara
Datum objave podataka (<i>Publication Date Time</i>)	DA DA – iz kalendara	DA – iz kalendara
DEAKTIVACIJA TJ; NEVAŽENJE TJ	Opt. – po potrebi	Opt. – po potrebi

VALIDACIJE I PRAVILA:

- Povlačenje objavljene TJ:** U slučaju povlačenja neke TJ koja je već objavljena ona se može samo deaktivirati promjenom statusa u INACTIVE. Datum DEAKTIVACIJE mora biti barem 1 dan poslije POČETKA VAŽENJA.

2.5 TAB IZMJERE Base Unit i Case

Izmjere Base Unit

IZMJERE ✕

Izjava o neto sadržaju +

Visina	<input type="text" value="17"/>	<input type="text" value="Centimetar"/> ▼	✕
Širina	<input type="text" value="10"/>	<input type="text" value="Centimetar"/> ▼	✕
Dubina	<input type="text" value="4"/>	<input type="text" value="Centimetar"/> ▼	✕
Unutarnje dimenzije (Kocka)	<input type="text"/>	<input type="text"/> ▼	✕
Bruto masa TJ	<input type="text" value="0,51"/>	<input type="text" value="Kilogram"/> ▼	✕
Neto masa TJ	<input type="text" value="500"/>	<input type="text" value="Gram"/> ▼	✕
Ocijedena masa TJ	<input type="text"/>	<input type="text"/> ▼	✕

Tab Izmjere	Base Unit	Case
Visina (<i>Height</i>)	DA	
Širina (<i>Width</i>)	DA	
Dubina (<i>Depth</i>)	DA	
Bruto masa TJ (<i>Gross Weight</i>)	DA	
Neto masa TJ (<i>Net Weight</i>)	DA	
DIMENZIJE LOGISTIČKE JEDINICE		
Visina logističke jedinice		
Širina logističke jedinice		
Dubina logističke jedinice		
Bruto masa logističke jedinice		
Br. razina slaganja logističke jedinice		

Razumijevanje pojma "*Dimenzije*" za *Base Unit* će se objasniti na primjeru staklenke s maslinama:

- **Širina i Dubina** – za okruglu ambalažu, poput staklenki, se u oba atributa upisuje promjer staklenke
- **Bruto Masa** – Zbirna težina sadržaja staklenke (masline + salamura) i staklenke s poklopcem
- **Neto masa** – Zbirna težina sadržaja staklenke (masline + salamura)
- **Ocijedena masa** – Težina maslina izvađenih iz staklenke i ocijedenih od salamure

Izmjere Case

Case ili "karton", kako se najčešće naziva u trgovačkom žargonu, je u najvećem broju slučajeva kartonska kutija u koju se pakira određena količina osnovnog proizvoda (*Base Unit*). Obzirom da je u veleprodaji *Case* najniža jedinica za narudžbu i isporuku ona stoga dobiva i svoj vlastiti GTIN i postaje samostalna trgovačka jedinica.

Veći broj kutija (*Case*) se slaže na paletu i tako transportira od proizvođača u skladišta i distribuciju. Paleta može biti samostalna trgovačka jedinica ili tek logistička jedinica za transport i skladištenje.

Ukoliko se paleti dodjeljuje svoj vlastiti GTIN, ona je samostalna trgovačka jedinica i tada se obrađuje po istim pravilima kao i *Case* s time da se kod *Nova trgovačka jedinica _ Osnovni podaci* u izborniku *Opis hijerarhijske jedinice* odabire *Pallet*.

Ukoliko paleta nema svoj vlastiti GTIN onda je ona tzv. LOGISTIČKA JEDINICA i obrađuje se zajedno sa *Case*.

Slika svih atributnih polja za Tab *Izmjere - Case* je prikazana na slijedećoj stranici.

Kako se u ovom primjeru opisuje hijerarhija u kojoj paleta nema GTIN potrebno je popuniti i DIMENZIJE LOGISTIČKE JEDINICE sa vrijednostima za paletu.

IZMJERE ✕

Izjava o neto sadržaju +

Visina	<input type="text" value="14"/>	Centimetar ▼	✕
Širina	<input type="text" value="22"/>	Centimetar ▼	✕
Dubina	<input type="text" value="30"/>	Centimetar ▼	✕
Unutarnje dimenzije (Kocka)	<input type="text"/>	▼	✕
Bruto masa TJ	<input type="text" value="4,33"/>	Kilogram ▼	✕
Neto masa TJ	<input type="text"/>	▼	✕
Ocijedena masa TJ	<input type="text"/>	▼	✕

DIMENZIJE LOGISTIČKE JEDINICE

Visina logističke jed.	<input type="text" value="130,5"/>	Centimetar ▼	✕
Širina logističke jed.	<input type="text" value="1200"/>	Milimetar ▼	✕
Dubina logističke jed.	<input type="text" value="800"/>	Milimetar ▼	✕
Bruto masa logističke jed.	<input type="text" value="428,67"/>	Kilogram ▼	✕
Br. razina slaganja logističke jed.	<input type="text" value="1"/>		✕

Tab Izmjere	Base Unit	Case
Visina (<i>Height</i>)		DA
Širina (<i>Width</i>)		DA
Dubina (<i>Depth</i>)		DA
Bruto masa TJ (<i>Gross Weight</i>)		DA
Neto masa TJ (<i>Net Weight</i>)		DA
DIMENZIJE LOGISTIČKE JEDINICE		DA - paleta
Visina logističke jedinice		DA
Širina logističke jedinice		DA - 1200 mm
Dubina logističke jedinice		DA - 800 mm
Bruto masa logističke jedinice		DA
Br. razina slaganja logističke jedinice		DA - 1

- **Dimenzije Case** – Unose se na isti način kao i za *Base Unit*
- **Bruto masa Case** – Umnožak bruto mase jedne *Base Unit* pomnožene s brojem jedinica u *Case* + težina *Case*
- **Neto masa Case** - Umnožak bruto mase jedne *Base Unit* pomnožene s brojem jedinica u *Case*
- **Dimenzije Logističke jedinice** - Uobičajena paleta u upotrebi u Hrvatskoj je dimenzija 1200 x 800 mm i povratna je. Visina i bruto težina pune palete je određena brojem kutija (*Case*) na njoj.
- **Broj razina slaganja Logističke jedinice** - Obzirom da je paleta logistička jedinica, ovaj atribut podrazumijeva mogućnost slaganja više punih paleta jedna na drugu. Tehnički, kako se u našem primjeru radi o kartonskim kutijama na paleti, ova mogućnost nije fizički izvediva tako da se ovaj atribut označava sa *1 sloj*.

VALIDACIJE I PRAVILA:

1. **Validacija 201:** If grossWeight and netWeight are provided on the same record, grossWeight must be greater than or equal to netWeight.

Hrvatski: Ako su *Bruto težina* i *Neto težina* navedeni u istom zapisu, *Bruto težina* mora biti veća ili jednaka *Neto težini*.

2. **GDSN Numeric Rule ID 550:** If "Special Item Code" does not equal to 'DYNAMIC_ASSORTMENT' (or does not exist), then the "Gross Weight" of the GTIN MUST BE greater than 96% of the sum of that GTIN's "Packaging Weight" plus the sum of the "Gross Weight" of all next lower level child items (whether or not "Packaging Weight" is populated in the child items).

Hrvatski: Ako "Posebni kod artikla" nije jednak "DYNAMIC_ASSORTMENT" (ili ne postoji), tada "bruto težina" GTIN-a MORA biti veća od 96% zbroja "*Težine pakiranja*" tog GTIN-a plus zbroj "*Bruto težine*" svih proizvoda slijedeće niže razine Base Units (bez obzira na to je li "*Težina pakiranja*" popunjena u Base Units).

Primjer: Parent item CASE (03858890206906) "Gross Weight": 309 GRM. Sum of children BASE UNITS "Gross Weight" (3,090 GRM) and parent "Packaging Weight" (0 GRM): 3,090 GRM, 96%: 2,966.4 GRM

3. **Validacija 98**

If net weight is populated on both parent and child items, then net weight of the parent must be greater than or equal to the sum of the net weight of all the children except when special item code = "DYNAMIC_ASSORTMENT".

Hrvatski: Ako se neto težina popunjava i na nadređenim i na podređenim stavkama, neto težina "roditelja" (*Case*) mora biti veća ili jednaka zbroju neto težine sve "djece", (Base Unit), osim ako je posebna šifra artikla = "DYNAMIC_ASSORTMENT" ("Promjenjivi sastav").

2.6 TAB IDENTIFIKACIJE Base Unit i Case

Identifikacije Base Unit

IDENTIFIKACIJE ✕

Je li trgovačka jedinica osnovna jedinica

Je li trgovačka jedinica namijenjena za maloprodaju

Je li trgovačka jedinica otpremna jedinica

Može li se trgovačka jedinica fakturirati

Ima li trgovačka jedinica oznaku šarže (lot-a)

Može li se neprodana trgovačka jedinica vratiti

Je li trgovačka jedinica promotivna jedinica

Može li se trgovačka jedinica naručivati

Ima li trgovačka jedinica promjenjive mjere

Je li barkod na paketu promjenjive mjere

Postoji li oznaka da se trgovačka jedinica može reciklirati

Postoji li oznaka da se ambalaža može vratiti

Jesu li dostavljeni podaci o nutritivnim sastojcima

Jedinica s promjenjivom mjerom ✕

Sadrži li trgovačka jedinica pesticide ✕

Preliminarna statusna šifra trgovačke jedinice ✕

SPREMI
SPREMI I IZADI

Tab Identifikacije	Base Unit	Case
Je li TJ osnovna jedinica	DA – check box "true"	
Je li TJ namijenjena za maloprodaju	DA – check box "true"	
Je li trgovačka jedinica otpremna jedinica		
Može li se trgovačka jedinica fakturirati		
Ima li TJ oznaku šarže (lot-a)		
Može li se neprodana TJ vratiti		
Je li trgovačka jedinica promotivna		
Može li se TJ naručivati	DA – check box "true"	
Ima li trgovačka jedinica promjenjive mjere		
Je li barkod na paketu promjenjive mjere		
Postoji li oznaka da se trgovačka jedinica može reciklirati		
Postoji li oznaka da se ambalaža može vratiti		
Jesu li dostavljeni podaci o nutritivnim vrijednostima		

VALIDACIJE I PRAVILA:

- Pravilo:** ako je "Trgovačka jedinica namijenjena za maloprodaju (*FIR Identifikacije*) potvrđena sa DA, tada u *FIR Osnovni* podatak *Neto količina* mora biti naveden
- GDSN Numeric Rule ID 312:** Attribute "Is Trade Item An Orderable Unit" must be 'True' for at least one GTIN within a hierarchical configuration.

Hrvatski: Podatak "Može li se trgovačka jedinica naručivati " mora biti "True" (potvrditi u check box DA) za barem jedan GTIN unutar hijerarhijske konfiguracije.

Identifikacije Case

IDENTIFIKACIJE ✕

Je li trgovačka jedinica osnovna jedinica

Je li trgovačka jedinica namijenjena za maloprodaju

Je li trgovačka jedinica otpremna jedinica

Može li se trgovačka jedinica fakturirati

Ima li trgovačka jedinica oznaku šarže (lot-a)

Može li se neprodana trgovačka jedinica vratiti

Je li trgovačka jedinica promotivna jedinica

Može li se trgovačka jedinica naručivati

Ima li trgovačka jedinica promjenjive mjere

Je li barkod na paketu promjenjive mjere

Postoji li oznaka da se trgovačka jedinica može reciklirati

Postoji li oznaka da se ambalaža može vratiti

Jesu li dostavljeni podaci o nutritivnim sastojcima

Jedinica s promjenjivom mjerom ✕

Sadrži li trgovačka jedinica pesticide ✕

Preliminarna statusna šifra trgovačke jedinice ✕

SPREMI SPREMI I IZADI

Tab Identifikacije	Base Unit	Case
Je li je TJ osnovna jedinica		
Je li je TJ namijenjena za maloprodaju		
Je li je trgovačka jedinica otpremna jedinica		DA – check box "true"
Može li se trgovačka jedinica fakturirati		
Ima li TJ oznaku šarže (lot-a)		
Može li se neprodana TJ vratiti		
Je li trgovačka jedinica promotivna		
Može li se TJ naručivati		DA – check box "true"
Ima li trgovačka jedinica promjenjive mjere		
Je li barkod na paketu promjenjive mjere		
Postoji li oznaka da se trgovačka jedinica može reciklirati		
Postoji li oznaka da se ambalaža može vratiti		
Jesu li dostavljeni podaci o nutritivnim vrijednostima		

2.7 TAB TEMPERATURE I RUKOVANJA Base Unit i Case

TEMPERATURE & RUKOVANJE ✕

Temperatura u transportu do distribucijskog centra	Temperatura prilikom isporučivanja na tržište
<input style="width: 90%;" type="text" value=""/>	<input style="width: 90%;" type="text" value=""/>
Temperatura skladištenja	Dozvoljena vlaga kod skladištenja
<input style="width: 90%;" type="text" value=""/>	<input style="width: 90%;" type="text" value=""/>
Broj dana do isteka valjanosti od datuma dolaska	<input style="width: 90%;" type="text" value=""/>
Broj dana do isteka valjanosti od datuma proizvodnje	<input style="width: 90%;" type="text" value="300"/>
Vrijeme valjanosti otvorene trgovačke jedinice	<input style="width: 90%;" type="text" value=""/>
Vremenski period u kojem je sigurno koristiti proizvod nakon otvaranja	<input style="width: 90%;" type="text" value=""/>

SPREMI
SPREMI I IZADI

Tab Temperature i Rukovanje	Base Unit	Case
Temperatura u transportu do distribucijskog centra	DA	DA
Temperatura skladištenja	DA	DA
Temperatura prilikom isporučivanja na tržište	DA	DA
Dozvoljena vlaga kod skladištenja		
Broj dana od isteka valjanosti od datuma dolaska		
Broj dana do isteka valjanosti od datuma proizvodnje	DA	DA
Vrijeme valjanosti otvorene trgovačke jedinice		
Vremenski period u kojem je sigurno koristiti proizvod nakon otvaranja		


VALIDACIJE I PRAVILA:

- Zavisnost** - Ukoliko je odabrana Klasifikacija prehrambenog proizvoda u stanju pripremljenosti "Frozen" ili "Perishable" tada će se u Tab_u Temperature i Rukovanja trebati navesti max i min temperature.

2.8 TAB PAKIRANJA Base Unit i Case

Pakiranja Base Unit

PAKIRANJA
✕



Briši pakiranje

Šifra načina pakiranja prema BMS 3.1

Masa pakiranja

Šifra načina pakiranja prema UN-ECE 21

Je li TJ obilježena sa RFID oznakom

Opis načina (oblika) pakiranja

+

Vrsta platforme

✕

Uvjeti i odredbe platforme

✕

Uvjeti i odredbe

+

Naziv vlasnika pakiranja

✕

Tab Pakiranja	Base Unit	Case
Šifra načina pakiranja prema BMS 3.1	odabrati vrstu pakiranja	
Šifra načina pakiranja prema UN-ECE 21	automatski pri odabiru BMS 3.1	
Je li TJ označena RFID oznakom		
Opis načina pakiranja		
Vrsta platforme		
Uvjeti i odredbe platforme		
Uvjeti i odredbe		
Naziv vlasnika pakiranja		

Prazna polja za *Base Unit*

Obilježja pakiranja		+
Šifra funkcije pakiranja		+
Šifra oblika pakiranja		x
Dimenzije pakiranja		x
	Vrijednost	Mjerna jedinica
Visina	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Širina	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Dubina	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Naziv obveze povrata pakiranja		+
Kod pologa za povratnu ambalažu		+
Ima li pakiranje kotače	<input type="text"/>	x
Je li ambalaža izuzeta od obveze odvoza	Unspecified	x
Razina pakiranja	<input type="text"/>	x
Povratna ambalaža		+
Datum pakiranja		+
Odricanje od odgovornosti za potrošački paket		+
Jezik oznake na pakiranju		+

Ova skupina polja se za **Base Unit** ne popunjavaju, osim atributa "Je li ambalaža izuzeta od obveze odvoza" koji se odabire "Unspecified" .

MATERIJAL PAKIRANJA

Kod materijala pakiranja ✕

Polipropilen(PP) +

Količina osnovnog materijala pakiranja +

Informacije o sirovini od koje je napravljeno pakiranje +

SPREMI
SPREMI I IZADI

Tab Pakiranja	Base Unit	Case
Kod materijala pakiranja	Opt. – ukoliko je navedeno odabrati pretežiti materijal	
Količina osnovnog materijala pakiranja	Opt. – ukoliko je navedeno	
INFORMACIJE O SIROVINI OD KOJE JE NAPRAVLJENO PAKIRANJE		
Šifra sirovine		
Postotak sadržanosti sirovine		

VALIDACIJE I PRAVILA:


- Rule ID 1057:** If "Packaging Material Type Code" is not equal to ('COMPOSITE' or 'LAMINATED_CARTON' or 'OTHER' or 'PAPER_PAPERBOARD') then "Composite Packaging Material Type Code" must be empty.

Hrvatski: ID pravilo 1057: Ako "Šifra vrste ambalažnog materijala" nije jednaka ("KOMPOZITNI MATERIJALI" ili "KARTON - LAMINIRANI" ili "OSTALO" ili "KARTONSKA LJEPENKA"), tada "Šifra vrste materijala za kompozitno pakiranje" mora biti prazna.

NAPOMENA: Primjer takve ambalaže su Tetrapak pakiranja koja se sastoje od vanjske kartonske ljepenke i unutrašnjeg sloja od drugog materijala (obično PE ili aluminij).

Pakiranja Češe

PAKIRANJA
✕



Briši pakiranje

Šifra načina pakiranja prema BMS 3.1

BX
kutija
Masa pakiranja

Šifra načina pakiranja prema UN-ECE 21

1 Pojam za trodimenzionalni spremnik sa zatvorenim licima, u potpunosti obuhvaća sadržaj, a može biti od bilo kakvog materijala

Je li TJ obilježena sa RFID oznakom

Opis načina (oblika) pakiranja

+

Vrsta platforme

Paleta 800 x 1200 mm
✕

Uvjeti i odredbe platforme

Razmjenjuje se
✕

Uvjeti i odredbe

+

Naziv vlasnika pakiranja

✕

Tab Pakiranja	Base Unit	Case
Šifra načina pakiranja prema BMS 3.1		DA - odabrati vrstu pakiranja
Šifra načina pakiranja prema UN-ECE 21		automatski pri odabiru BMS 3.1
Je li TJ označena RFID oznakom		
Opis načina pakiranja		
Vrsta platforme		DA - odabrati <i>Paleta 800x1200 mm</i>
Uvjeti i odredbe platforme		DA _ odabrati <i>Razmjenjuje se</i>
Uvjeti i odredbe		
Naziv vlasnika pakiranja		

VALIDACIJE I PRAVILA:

- Rule ID 1057:** If "Packaging Material Type Code" is not equal to ('COMPOSITE' or 'LAMINATED_CARTON' or 'OTHER' or 'PAPER_PAPERBOARD') then "Composite Packaging Material Type Code" must be empty.

Hrvatski: ID pravilo 1057: Ako "Šifra vrste ambalažnog materijala" nije jednaka ("KOMPOZITNI MATERIJALI" ili "KARTON - LAMINIRANI" ili "KARTON VALOVITI" ili "KARTON VALOVITI-DRUGO"), tada "Šifra vrste materijala za kompozitno pakiranje" mora biti prazna.

Obilježja pakiranja +

Šifra funkcije pakiranja +

Šifra oblika pakiranja x

Dimenzije pakiranja x

	Vrijednost	Mjerna jedinica
Visina	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Širina	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Dubina	<input type="text"/>	<input type="text"/>

Naziv obveze povrata pakiranja +

Kod pologa za povratnu ambalažu +

Ima li pakiranje kotače x

Je li ambalaža izuzeta od obveze odvoza x

Razina pakiranja x

Povratna ambalaža +

Datum pakiranja +

Odricanje od odgovornosti za potrošački paket +

Jezik oznake na pakiranju +

Tab Pakiranja	Base Unit	Case
Opis načina pakiranja		
Vrsta platforme		DA – Odaberi "Platforma 800x1200 mm"
Uvjeti i odredbe platforme		DA – odaberi "Razmjenjuje se"
Uvjeti i odredbe		
Je li ambalaža izuzeta od obveze odvoza		DA _ Odaberi "Unspecified"

MATERIJAL PAKIRANJA

Kod materijala pakiranja Jednoslojni valoviti karton

Količina osnovnog materijala pakiranja +

Informacije o sirovini od koje je napravljeno pakiranje +

SPREMI
SPREMI I IZADI

Tab Pakiranja	Base Unit	Case
Kod materijala pakiranja		Opt. – ukoliko je navedeno odabrati pretežiti materijal. ZA KUTIJE – Odabrati "Jednoslojni valoviti karton"
Količina osnovnog materijala pakiranja		Opt. – ukoliko je navedeno
INFORMACIJE O SIROVINI OD KOJE JE NAPRAVLJENO PAKIRANJE		
Šifra sirovine		
Postotak sadržanosti sirovine		

2.9 TAB HIJERARHIJE Case

HIJERARHIJE ✕

Je li trgovačka jedinica nepropisno zapakirana ✕

Broj unutrašnjih nekodiranih grupiranja ✕

Broj kompletiranih slojeva t.j. u sloju logističke jedinice ✕

Broj pakiranja u sljedećem sloju ✕

Broj trgovačkih jedinica u jednom sloju logističke jedinice ✕

Broj trgovačkih jedinica na paleti ✕

Broj trgovačkih jedinica u jednom sloju na paleti ✕

Broj slojeva na paleti ✕

TRGOVAČKE PODJEDINICE

Prije svake promjene u hijerarhiji potrebno je napraviti povlačnje hijerarhije - kliknite ↶

GTIN	Ime trgovačke jedinice	Hijerarhijska jedinica	Količina	
03858891977003	NUTRIGOLD, Rosinen 500g Nutrigold	BASE_UNIT_OR_EACH	8	✕

SPREMI
SPREMI I IZADI

Tab Hijerarhije	Case
Broj unutrašnjih nekodiranih grupiranja	
Broj kompletnih slojeva TJ u sloju logističke jedinice	
Broj pakiranja u sljedećem sloju	
Broj trgovačkih jedinica u jednom sloju logističke jedinice	
Broj trgovačkih jedinica na paleti	DA
Broj trgovačkih jedinica u jednom sloju na paleti	DA
Broj slojeva na paleti	DA
TRGOVAČKE PODJEDINICE	upisati

NAPOMENA:

1. Broj trgovačkih jedinica na paleti podrazumijeva broj kutija (*Case*), a to je najčešće umnožak *broja TJ u jednom sloju na paleti* i *broja slojeva na paleti*
2. U *Trgovačkim Podjedinicama* se odabire pripadajuća *Base Unit* i u *Količina* se upisuje broj koliko je osnovnih jedinica pakirano u *Case*

2.10 PREHRAMBENI PROIZVODI

2.10.1 TAB FIR OSNOVNI Base Unit i Case

FIR - OSNOVNI		✕
Informacije o alkoholu		>
Ciljani potrošači		>
Klasifikacija uvoza		>
Informacije o načinu proizvodnje		>
Kontakt		>
Marketing		>
Karakteristike proizvoda		>
Naziv proizvoda		+
Etiketa -dodatni opis		+
Izmjere		+
Veličina		+
Neto količina		+
Država podrijetla		+
Područje okota/rođenja		+
Područje uzgoja		+
Područje klanja		+
Posebni uvjeti korištenja		+
Posebni uvjeti skladištenja		+
Oznaka prikladnosti za alergičare		+
Oznaka - hrana bez dodataka		+
Naljepnica s kodnom oznakom certifikata		+
Opis varijante proizvoda		+
Datum kreiranja varijante proizvoda	<input type="text"/>	✕
Zamjenski identifikator TJ	<input type="text"/>	✕

SPREMI
SPREMI I IZADI

Tab FIR osnovni	Base Unit	Case
INFORMACIJE O ALKOHOLU	DA – za alkoholne produkte	
Alkoholna jakost po volumenu	DA – za alkoholne produkte	
CILJANI POTROŠAČI	Opt. - Ako podatak postoji	
Dob potrošača	DA – upiši " <i>Über 18 Jahre</i> "	
KLASIFIKACIJA UVOZA		
Nomenklatura	DA - odaberi INTRASTAT	
Šifra	DA – upiši 32041984	
INFORMACIJE O NAČINU PROIZVODNJE		
Način proizvodnje		
Regija - dodatni opis		
Zemlja proizvodnje		
KONTAKT		
Ime za kontakt	DA – ime vlasnika podataka	
Adresa kontakta	DA – sjedište tvrtke	
Vrsta kontakta	DA – odaberi " <i>Registar Licenci</i> "	
MARKETING		
KARAKTERISTIKE PROIZVODA		
Naziv proizvoda	DA	DA
Etiketa - dodatni opis		
IZMJERE		
Neto količina	DA – upiši količinu i mjernu jedinicu	DA – upiši količinu za Base Unit i mjernu jedinicu
Država porijekla	Opt. – Upiši ukoliko podatak postoji	Opt. – Upiši ukoliko podatak postoji
Područje okota/rođenja		
Područje uzgoja		
Područje klanja		
Posebni uvjeti korištenja		
Posebni uvjeti skladištenja	Opt. – ako podatak postoji upisati na pr. " <i>Vor Wärme geschützt und trocken lagern</i> " i odabrati jezik Njemački	
Oznaka prikladnosti za alergičare		
Oznaka – hrana bez dodataka		
Naljepnica s kodnom oznakom certifikata		
Opis varijante proizvoda		
Datum kreiranja varijante proizvoda		
Zamjenski identifikator TJ		

VALIDACIJE I PRAVILA:

- Pravilo:** "*Neto količina*" mora biti navedena jer je u FIR IDENTIFIKACIJE označeno DA je "*Trgovačka jedinica namijenjena za maloprodaju - is equal to 'true'*" (check box je DA)

2.10.2 TAB FIR SASTOJCI Base Unit

Ovi se podaci unose samo za Base Unit. Svi ovi podaci su uvijek navedeni na pakiranju.

Ukupno postoje četiri skupine podataka – opće zdravstvene informacije, popis sastojaka i popis alergena, upute za pripremu i konzumaciju, nutritivne vrijednosti.

Opće zdravstvene informacije

FIR - SASTOJCI ✕

Zdravstvene informacije ➤

Dijeta ➤

Detalji izjave o prehrani +

Zdravstvene informacije

ZDRAVSTVENE INFORMACIJE

Je li nutritivni sastav označen na pakiranju

Aditivi +

Informacije o aditivima +

Zdravstvena tvrdnja

Bio-Product Croatian ▼ ✕ +

Tvrdnja o prehrambenim sastojcima +

Faktor zaštite od sunca ✕

Nutritivni program +

Dijeta

Informacije o dijete * ✕ +

Šifra vrste dijete * ▼ ✕

Detalji izjave o dijete

Detalji izjave o prehrani + ✕

Vrsta hranjivog sastojka ▼ ✕ Razina zastupljenosti ▼ ✕

Tab FIR Sastojci	Base Unit	Case - Ne treba popunjavati
ZDRAVSTVENE INFORMACIJE		
Je li nutritivni sastav označen na pakiranju	DA	
Aditivi		
Informacije o aditivima		
Zdravstvena tvrdnja	Opt. - ako postoji (na pr. (<i>Bio Produkt za organski uzgoj</i>))	
Tvrdnja o prehrambenim sastojcima		
Faktor zaštite od sunca		
Nutritivni program		
DIJETA		
Informacije o dijeti		
DETALJI IZJAVE O PREHRANI		
Vrsta hranjivog sastojka, Razina zastupljenosti		

Popis sastojaka i alergena

Popis sastojaka i alergena

Popis sastojaka

Sultaninen, Sonnenblumenöl
 German
+
x

Izjava o alergenima

Kann Spuren von GLUTEN (Hafer und Dinkel), SESAM, ERDNUSSEN und NUSSEN enthalten.
 German
+
x

U polje *Popis sastojaka* se upisuju svi sastojci uključivo i alergeni. Alergeni su na pakiranjima istaknuti **bold slovima**, ovdje se iz tehničkih razloga moraju upisivati VELIKIM SLOVIMA (Caps Lock).

Upisuju se nazivi na njemačkom jeziku i dodaje se "German"

U polje *Izjava o alergenima* se popisuju samo alergeni izdvojeni iz *Popisa sastojaka*, upisuju se također VELIKIM SLOVIMA s količinom prisutnosti ("*moгу biti u tragovima*").

Upisuje se nazivi na njemačkom jeziku i dodaje se "German"

Tab FIR Sastojci	Base Unit	Case - Ne treba popunjavati
POPIS SASTOJAKA		
Popis sastojaka, jezik	DA – popis svih sastojaka	
IZJAVA O ALERGENIMA		
Izjava o alergenima, Jezik	DA – popis alergena	

Grafički tabelarni prikaz prisutnosti alergena i količina prisutnosti

POPIS ALERGENA

Agencija ✕

Naziv alergena ✕

Jesu li dostavljeni podaci relevantni za alergene

	Supstanca nenamjerno dio proizvoda	Izvedeno iz	Nije izvedeno iz	Sadrži	Ne sadrži	Može sadržavati	Nije deklarirano	
Žitarice	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	✕
Rakovi	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	✕
Jaja	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	✕
Riba	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	✕
Kikiriki	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	✕
Soja	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	✕
Mlijeko	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	✕
Orašasti plodovi	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	✕
Celer	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	✕
Gorušica	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	✕
Sezam	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	✕
Sumpor	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	✕
Vučika	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	✕
Mekušci	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	✕

Tab FIR Sastojci	Base Unit	Case - Ne treba popunjavati
POPIS ALERGENA		
Agencija		
Naziv alergena		
Jesu li dostavljeni podaci relevantni za alergene		
Tablica alergena i razina prisutnosti	DA	

Upute za pripremu i konzumaciju

PRIPREMA

Broj porcija po pakiranju

✖

Opis broja porcija po pakiranju

✖

Priprema i serviranje

✖
+

Uputstva za pripremu

+

Preporuka za posluživanje

+

Vrsta pripreme

✖

Ovi podaci se nalaze na pakiranjima prehrambenih proizvoda, ali nisu obavezni u Katalogu

Tab FIR Sastojci	Base Unit	Case - Ne treba popunjavati
PRIPREMA		
Broj porcija po pakiranju		
Opis broja porcija po pakiranju		
Priprema i serviranje		

Hranjivi sastojci

Hranjivi sastojci

Dodaj hranjivi sastojak

PO 100G PO PORCIJI PREPORUČENI UNOS

Stanje pripremljenosti

Nepripremljeno x

Veličina porcije

100 Gram x

Opis veličine porcije +

Nutritivna bazna količina

100 Gram x

Opis nutritivne bazne količine

Po 100g

Prehrambeni sastojak	Po 100g	Preciznost	% PU	Preciznost % PU	
Energija (kJ)	1151	Približno			x
Energija (kcal)	275				
Masti (g)	0,4	Približno			x
od kojih zasićene masne kiseline (g)	0,1	Približno			x
od kojih jednostruko nezasićene m	0				x
od kojih višestruko nezasićene ma	0				x
Ugljikohidrati (g)	70	Približno			x
od kojih šećeri (g)	0				x
od kojih poliooli (g)	0				x
od kojih škrob (g)	0				x
Vlakna (g)	0				x
Bjelančevine (g)	2,7	Približno			x
Sol (g)	0,08	Približno			x

SPREMI
SPREMI I IZADI

Tab FIR Sastojci	Base Unit	Case - Ne treba popunjavati
HRANJIVI SASTOJCI		
Stanje pripremljenosti	DA – odaberi: "Nepripremljeno" ili "Pripremljeno"	
Veličina porcije		
Nutritivna bazna količina		
Opis nutritivne bazne količine		
Preporučeni dnevni unos		
Tablica prehrambenih sastojaka i udio	DA – ref. "po 100 gr"	

2.11 TAB INFORMACIJE O OPASNIM TVARIMA Base Unit i Case

Ovi se podaci unose za Base Unit i za Case.

U trgovačkom prometu opasnim tvarima prvo je potrebno definirati da je neka tvar opasna i to treba istaći već na pakiranju ali i popratiti odgovarajućom dokumentacijom.. Deklariranje pojedinih tvari kao opasnih regulirano je posebnim propisima koji su dijelom usklađeni na globalnoj razini putem tijela UN ali i dodatno specifično na nacionalnim razinama.

INFORMACIJE O OPASNIM TVARIMA

Informacije o opasnim sastojcima

Svojstva sastojka

Naziv opasnog sastojka

Je li sastojak opasan

Informacije o otpadnim sastojcima

Naziv vanjske agencije

Otpadni sastojak - opis šifre

Otpadni sastojak - šifra *

SPREMI SPREMI I IZADI

Tab Informacije o opasnim tvarima	Base Unit	Case
Naziv vanjske agencije		
Kodna oznaka vrijednosti	DA – upiši "No dangerous goods"	DA – upiši "No dangerous goods"
Sadrži li TJ opasne tvari	DA – odaberi "False"	DA – odaberi "False"

Napomena: Za robe i proizvode koji nisu u kategoriji opasnih tvari potrebno je u poljima Kodna oznaka vrijednosti i Sadrži li TJ opasne tvari naznačiti da ne spadaju u opasne tvari, prema uputama u gornjoj tablici i to i za Base unit i za Case.

2.12 TAB KLASIFIKACIJA PRIJEVOZA OPASNIH TVARI Base Unit

Ovi se podaci unose za Base Unit. Transport opasnih tvari je izrazito rizična operacija te se stoga mora provoditi prema posebnoj regulativi.

Prijevoz opasnih tvari reguliran je posebnim propisima usklađenim dijelom na globalnoj razini putem tijela UN i drugih specijaliziranih organizacija, ali i specifično na nacionalnim razinama.

KLASIFIKACIJA PRIJEVOZA OPASNIH TVARI

Transportna klasifikacija

Regulirani način transporta

Informacije o opasnim tvarima

Regulirani način transporta

Informacije o opasnim tvarima

RID i ADR Kod - pakiranje (količina)

Agencija odgovorna za klasifikaciju

Kod - klasifikacija

Tab Klasifikacija prijevoza opasnih tvari	Base Unit	Case
Transportna klasifikacija		
REGULIRANI NAČIN TRANSPORTA		
RID i ADR kod		
Agencija odgovorna za klasifikaciju		
Kod klasifikacije	DA - odaberi - "ZNA" (GDSN Code) – proizvod nije opasan i ne sadrži opasne tvari"	

Napomena: Za robe i proizvode koji nisu u kategoriji opasnih tvari u polju Kod klasifikacije za Base Unit potrebno je naznačiti da ne spadaju u opasne tvari, prema uputama u gornjoj tablici.

2.13 TAB PRODAJNE INFORMACIJE Base Unit

Ovaj Tab obuhvaća trgovačke informacije o načinu prodaje i cjenovnom aspektu TJ. Brojni proizvodi mogu biti na neki način ograničeni u prodaji (npr. zabranjeni za određenu dob, ograničeni samo za određena tržišta i sl.).

PRODAJNE INFORMACIJE ✕

Je li deklaracija o cijeni relevantna ✕

Šifra vrste distribucije robne marke ✕

Šifra uvjeta prodaje Dostupnost dodatnih tržišta + ✕

Šifra vrste sadržaja za usporedbu cijena ✕

Mjerna jedinica za uspoređivanje cijena Gram + ✕

Prodajna jedinica mjere ✕

SPREMI
SPREMI I IZADI

Tab Prodajne informacije	Base Unit	Case
Je li deklaracija o cijeni relevantna	DA - odaberi "False"	

2.14 TAB PODACI O POREZU NA PRISTOJBU Base Unit

Oporezivanje prometa robama i uslugama je sastavni dio općeg trgovačkog poslovanja. Svaka krajnja cijena na tržištu uključuje i određene porezne namete. Oni ovise i o tržištu na kojem se TJ prodaje i o vrsti robe koja se prodaje (neke robe se strateški oporezuju s poreznim pristojbama sa smanjenim ili povećanim učinkom na konačnu cijenu) te uvozno - izvozne (carinske) pristojbe.

PODACI O POREZU NA PRISTOJBU ✕

Informacije o pristojbama ✕

Šifra agencije za pristojbe

Šifra pristojbe

Opis pristojbe * Croatian

• Opis pristojbe sadrži neispunjena polja

✕

+

✕

✕

+

✕

+

Detalji pristojbe ✕

Šifra kategorije pristojbe

Stopa poreza na pristojbu

✕

✕

SPREMI
SPREMI I IZADI

Tab Podaci o porezu na pristojbu	Base Unit	Case
Informacije o pristojbama		
Šifra agencije za pristojbe	DA – odaberi – "GS1 Austria"	
Šifra pristojbe	DA – upiši "VAT"	
DETALJI PRISTOJBE	DA – odaberi "niska"	
Šifra kategorije pristojbe		
Porezna stopa		

2.15 TAB RUKOVANJE TRGOVAČKOM JEDINICOM Case

Ovaj Tab *Rukovanje trgovačkom jedinicom* obuhvaća podatke koji su namijenjeni sigurnom rukovanju TJ tijekom transporta i skladištenja kako bi se izbjeglo neko oštećenje pakiranja ili proizvoda. Kako se TJ u veleprodaji isporučuju u većim pakiranjima, ovi podaci se odnose na Case.

RUKOVANJE TRGOVAČKOM JEDINICOM ✕

Šifra uputa za rukovanje * + ✕

Slaganje trgovačke jedinice + ✕

Broj razina slaganja trgovačke jedinice jedne na drugu(e) ✕

Broj razina slaganja trgovačke jedinice - Vrsta ✕

SPREMI
SPREMI I IZADI

Tab Rukovanje trgovačkom jedinicom	Base Unit	Case	
SLAGANJE TRGOVAČKE JEDINICE			
Broj razina slaganja trgovačkih jedinica jedne na drugu		DA – upiši broj slojeva Case na paleti	Ili upiši 1
Broj razina slaganja trgovačkih jedinica Vrsta		DA – odaberi "Transport – nespecificirano"	
SLAGANJE TRGOVAČKE JEDINICE			Dodati još jednom "SLAGANJE TRGOVAČKE JEDINICE"
Broj razina slaganja trgovačkih jedinica jedne na drugu		DA – upiši broj slojeva Case na paleti	Ili upiši 1
Broj razina slaganja trgovačkih jedinica Vrsta		DA – odaberi "Skladištenje – nije specificirano"	

3 Provjera sinkronizacije

Prema DACH regiji (tržište Njemačka, Austrija, Švicarska) objavljuje se cijela hijerarhija (ne pojedinačno elementi hijerarhije) na način da se prvo objavi najviša jedinica u hijerarhiji npr ako imate Base unit i Case – prvo se objavljuje Case.

Nakon objave hijerarhije potrebno je provjeriti jesu li potrebne neke dorade ili je hijerarhija sinkronizirana.

1. U izborniku sa lijeve strane odaberite Trgovačke jedinice/Objave

TRGOVAČKE JEDINICE / OBJAVE										
<input type="checkbox"/>	Ciljano tržište	GLN	Naziv kompanije	CI GTIN	CI Ciljano tržište	CI Ime trgovačke jedinice	Početak	Kraj	Status	Akcije
<input type="checkbox"/>		9006370999990	REWE.GS1.SYNG	03858891977454	=	NUTRIGOLD, Amaranth gepufft 100g Nutrigold	22-01-28	22-01-26	ACTIVE	
<input type="checkbox"/>		9006370999990	REWE.GS1.SYNG	03858891977737	=	NUTRIGOLD, Sonnenblumenkerne 500g Nutrigold	22-01-28	22-01-26	ACTIVE	
<input type="checkbox"/>		9006370999990	REWE.GS1.SYNG	03858891977409	=	NUTRIGOLD, Rosinen 500g Nutrigold	22-01-28	22-01-26	ACTIVE	
<input type="checkbox"/>		9006370999990	REWE.GS1.SYNG	03858891977546	=	NUTRIGOLD, Roh Rohrzucker 500g Nutrigold	22-01-28	22-01-26	ACTIVE	

U stupcu pod nazivom *Akcije* potrebno je kliknuti na drugu ikonu (*zelene strelice u krug*), potom će se otvoriti prozor sa povratnim porukama (CIC poruke)

CIC PORUKE		
Vrijeme zaprimanja	Stanje	Šifra korektivnog postupka
04.02.2022 17:27:40	SYNCHRONISED	
04.02.2022 17:27:40	REVIEW	WARNING
04.02.2022 17:27:40	RECEIVED	

Ako su sve tri poruke na popisu (bilo kojim redom) RECEIVED, REVIEW, SYNCHRONISED znači da su podaci o trgovačkim jedinicama prihvaćeni i sinkronizirani.

U slučaju da je uz REVIEW poruka ACTION_NEEDED potrebno je otvoriti poruku (klikom na nju)

20.01.2022 17:57:55	REVIEW	ACTION_NEEDED
20.01.2022 17:57:55	RECEIVED	

U otvorenoj poruci nalaze se poruke (ERROR) u kojima je informacija što treba u sadržaju atributa popraviti.

OPIS KOREKTIVNOG POSTUPKA ✕

ACTION_NEEDED - CIC999
Free - form text description user defined
ERROR - 321350: Please check "Case Level Non GTIN: Width UOM". This indication is only allowed, if "Platform Type Code" is indicated and not equal to "UOM".

ACTION_NEEDED - CIC999
Free - form text description user defined
ERROR - 321350: Please check "Case Level Non GTIN: Depth". This indication is only allowed, if "Platform Type Code" is indicated and not equal to "UOM".

ACTION_NEEDED - CIC999
Free - form text description user defined
ERROR - 321350: Please check "Case Level Non GTIN: Width". This indication is only allowed, if "Platform Type Code" is indicated and not equal to "UOM".

ACTION_NEEDED - CIC999
Free - form text description user defined
ERROR - 321354: Please check "Case Level Non GTIN: Quantity Of Trade Items Per Pallet". This indication is only allowed, if "Is Trade Item A Pallet" is indicated and not equal to "N".

ACTION_NEEDED - CIC999