

GlobeCat®

Obavezni atributi za DACH regiju

Verzija v1, Veljača 2022.



Document Summary

Dokument	Trenutna situacija
Naziv	GlobeCat® - atributi za DACH regiju
Datum	2022
Verzija	ver 1.0
Promijene	Prva verzija
Dokument Status	

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 OTHER WISE 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	PREHRAMBENI PROIZVODI.....	7
2.1.1	TAB OSNOVNI PODACI Base Unit i Case	13
2.1.2	TAB OPIS Base Unit i Case	14
2.1.3	TAB KLASIFIKACIJE Base Unit i Case.....	15
2.1.4	TAB DATUMI Base Unit i Case.....	17
2.1.5	TAB IZMJERE Base Unit i Case.....	18
2.1.6	TAB IDENTIFIKACIJE Base Unit i Case	22
2.1.7	TAB TEMPERATURE I RUKOVANJA Base Unit i Case	25
2.1.8	TAB PAKIRANJA Base Unit i Case	26
2.1.9	TAB HIJERARHIJE Case.....	32
2.1.10	TAB FIR OSNOVNI Base Unit i Case.....	33
2.1.11	TAB FIR SASTOJCI Base Unit.....	36
3	Provjera sinkronizacije	42

1 Uvod

1.1 O GS1 i GS1 Croatia

GS1 je neprofitna, poslovno neutralna međunarodna organizacija usmjerenja 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 Councill (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 potpisanoj 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 preplatnicima kataloga jamčilo da se podaci koje preplatnici 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 preplatnici tog kataloga ili ih objavljivati 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 na primjeru 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).

2.1 PREHRAMBENI PROIZVODI

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

Popis atribut 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	odaberite 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	
Dodatačna identifikacija	DA – ponovljen GTIN	DA – ponovljen GTIN	
Kod dodatne identifikacije	DA – odabratи "Dodjeljuje dobavljač"	DA – odabratи "Dodjeljuje dobavljač"	
Tab Opis			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 - odabratи "Slika proizvoda"		samo ako se zahtjeva - slika mora biti sukladno standardu
Kratki opis za POS (<i>Description Short</i>)	DA	DA	Na njemačkom jeziku
Spojeni opis jedinice (<i>Trade Item Description</i>)	DA – automatski upis	DA – automatski upis	Na njemačkom jeziku
Varijanta trgovачke jedinice (Napomena "Po potrebi")	Opt.- U slučaju predugog naziva	Opt.- U slučaju predugog 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 = <i>Perishable</i> ili <i>Frozen</i>
	Temperatura u transportu do distribucijskog centra	DA		
	Temperatura skladištenja	DA		
	Temperatura prilikom isporučivanja na tržiste	DA		
	Dozvoljena vлага 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 trgovackih jedinica u jednom sloju logističke jedinice			
	Broj trgovackih jedinica na paleti		DA - popunjava se u slučaju da paleta nema GTIN	Umnožak broja jedinica u jednom sloju i broja slojeva na paleti
	Broj trgovackih 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	
	TRGOVACKE 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 produkte		
Alkoholna jakost po volumenu	DA – za alkoholne produkte		
CILJANI POTROŠAČI	Opt. - Ako podatak postoji		
Dob potrošača	DA – upiši "Über 18 Jahre""		Za alkoholne proizvode
KLASIFIKACIJA UVOZA			
Nomenklatura	DA - odaberite 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 – odaberite "Registar Licenci"		
MARKETING			
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	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 produkte		

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>)		
Tvrđnja o prehrambenim sastojcima			
Faktor zaštite od sunca			
Nutritivni program			
DIJETA			
Informacije o dijeti			
DETALJI IZJAVA 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 "No dangerous goods"	DA – upiši "No dangerous goods"	
Sadrži li TJ opasne tvari	DA – odaberi "False"	DA – odaberi "False"	
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"		
	Tab Prodajne informacije	Base Unit	Case	
	Je li deklaracija o cijeni relevantna	DA - odaberi "False"		
	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			
	Tab Rukovanje trgovačkom jedinicom	Base Unit	Case	
	SLAGANJE TRGOVAČKE JEDINICE			
	Broj razina slaganja trgovackih jedinica jedne na drugu		DA – upiši broj slojeva Case na paleti	Ili upiši 1
	Broj razina slaganja trgovackih jedinica Vrsta		DA – odaberi "Transport – nespecificirano"	
	SLAGANJE TRGOVAČKE JEDINICE			Dodati još jednom "SLAGANJE TRGOVAČKE JEDINICE"
	Broj razina slaganja trgovackih jedinica jedne na drugu		DA – upiši broj slojeva Case na paleti	Ili upiši 1
	Broj razina slaganja trgovackih jedinica Vrsta		DA – odaberi "Skladištenje – nije specificirano"	

2.1.1 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	Odabrat - EAN 13	Odabrat - EAN 13
GTIN	Upisati (13 znamenki)	Upisati (13 znamenki)
Naziv (functional name)	popuniti, jezik = German	popuniti, jezik = German
Cijelno tržište	Odabrat TM = Austria	Odabrat TM = Austria
Naziv brenda (Brand Name)	popuniti	popuniti
Opis hijerarhijske jedinice (Unit description)	popuniti	popuniti
GLN vlasnika podataka	predefinirano	predefinirano
Ime vlasnika	predefinirano	predefinirano
Dodatana Identifikacija	Kopira se GTIN	Kopira se GTIN
Kod dodatne identifikacije	Odabrat "Dodjeljuje dobavljač"	Odabrat "Dodjeljuje dobavljač"

VALIDACIJE I PRAVILA:

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

2.1.2 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 - odabratи "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 upis	DA – automatski upis
Varijanta trgovačke jedinice (Napomena "Po potrebi")	Opt.- U slučaju predugog naziva	Opt.- U slučaju predugog naziva

2.1.3 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 <input type="text" value="Food/Beverage/Tobacco"/>	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.
FAMILY <input type="text" value="Fruits/Vegetables/Nuts/Seeds Prepared"/>	
CLASS <input type="text" value="Fruit - Prepared/Processed"/>	
BRICK <input type="text" value="Fruit - Prepared/Processed (Shelf Stable)"/>	
Kod <input type="text" value="10000206"/>	<input type="button" value="Pretraga..."/>

DODATNE KLASIFIKACIJE

<input type="text" value="TYPE OF FRUIT"/>	<input type="button" value="X"/>
<input type="text" value="IF PITTED/STONED"/>	<input type="button" value="X"/>
<input type="text" value="MANUFACTURERS TREATMENT/COOKING PROCESS"/>	<input type="button" value="X"/>
<input type="text" value="IF ORGANIC"/>	<input type="button" value="X"/>
<input type="text" value="FORMATION"/>	<input type="button" value="X"/>

VANJSKE KLASIFIKACIJE

+

SPREMI
SPREMI I IZADI

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. mlijeko proizvodi i mesne prerađevine)
 - Shelf Stabe – Proizvodi koji su izloženi na standardnim policama

VALIDACIJE I PRAVILA:

1. **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. **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.

2.1.4 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.

2.1.5 TAB IZMJERE Base Unit i Case

Izmjere Base Unit

IZMJERE

Izjava o neto sadržaju + ×

Visina	17	Centimetar	▼	×
Širina	10	Centimetar	▼	×
Dubina	4	Centimetar	▼	×
Unutarnje dimenzije (Kocka)			▼	×
Bruto masa TJ	0,51	Kilogram	▼	×
Neto masa TJ	500	Gram	▼	×
Ocijeđena masa TJ			▼	×

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:

- **Bruto Masa** – Zbirna težina sadržaja staklenke (masline + salamura) i staklenke s poklopcom
- **Neto masa** – Zbirna težina sadržaja staklenke (masline + salamura)
- **Ocijeđena masa** – Težina maslina izvađenih iz staklenke i ocijeđenih 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* 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 ovdje opisuje hijerarhija u kojoj paleta nema GTIN potrebno je popuniti i DIMENZIJE LOGISTIČKE JEDINICE sa vrijednostima za paletu

IZMJERE			
Izjava o neto sadržaju	<input type="text" value=""/>	<input type="button" value="+"/>	<input type="button" value="X"/>
Visina	<input type="text" value="14"/>	Centimetar	<input type="button" value="X"/>
Širina	<input type="text" value="22"/>	Centimetar	<input type="button" value="X"/>
Dubina	<input type="text" value="30"/>	Centimetar	<input type="button" value="X"/>
Unutarnje dimenzije (Kocka)	<input type="text" value=""/>	<input type="button" value=""/>	<input type="button" value="X"/>
Bruto masa TJ	<input type="text" value="4,33"/>	Kilogram	<input type="button" value="X"/>
Neto masa TJ	<input type="text" value=""/>	<input type="button" value=""/>	<input type="button" value="X"/>
Ocijedena masa TJ	<input type="text" value=""/>	<input type="button" value=""/>	<input type="button" value="X"/>
DIMENZIJE LOGISTIČKE JEDINICE			
Visina logističke jed.	<input type="text" value="130,5"/>	Centimetar	<input type="button" value="X"/>
Širina logističke jed.	<input type="text" value="1200"/>	Milimetar	<input type="button" value="X"/>
Dubina logističke jed.	<input type="text" value="800"/>	Milimetar	<input type="button" value="X"/>
Bruto masa logističke jed.	<input type="text" value="428,67"/>	Kilogram	<input type="button" value="X"/>
Br. razina slaganja logističke jed.	<input type="text" value="1"/>		<input type="button" value="X"/>

Tab	Izmjere	Base Unit	Case
Visina (Height)			DA
Širina (Width)			DA
Dubina (Depth)			DA
Bruto masa TJ (Gross Weight)			DA
Neto masa TJ (Net Weight)			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

- **Dimenzijs 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*
- **Dimenzijs 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 radi o kartonskim kutijama na paleti, ova mogućnost nije tehnički 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").

2.1.6 TAB IDENTIFIKACIJE Base Unit i Case

Identifikacije Base Unit

IDENTIFIKACIJE

<input checked="" type="checkbox"/> Je li trgovačka jedinica osnovna jedinica <input checked="" type="checkbox"/> Je li trgovačka jedinica namijenjena za maloprodaju <input type="checkbox"/> Je li trgovačka jedinica otpremna jedinica <input type="checkbox"/> Može li se trgovačka jedinica fakturirati <input type="checkbox"/> Ima li trgovačka jedinica oznaku šarže (lot-a) <input type="checkbox"/> Može li se neprodana trgovačka jedinica vratiti <input type="checkbox"/> Je li trgovačka jedinica promotivna jedinica	<input checked="" type="checkbox"/> Može li se trgovačka jedinica naručivati <input type="checkbox"/> Ima li trgovačka jedinica promjenjive mjere <input type="checkbox"/> Je li barkod na paketu promjenjive mjere <input type="checkbox"/> Postoji li oznaka da se trgovačka jedinica može reciklirati <input type="checkbox"/> Postoji li oznaka da se ambalaža može vratiti <input type="checkbox"/> 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		

Veljača 2022.

© 2022 GS1 Croatia

Page 22 of 43

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

<input type="checkbox"/> Je li trgovačka jedinica osnovna jedinica <input type="checkbox"/> Je li trgovačka jedinica namijenjena za maloprodaju <input checked="" type="checkbox"/> Je li trgovačka jedinica otpremna jedinica <input type="checkbox"/> Može li se trgovačka jedinica fakturirati <input type="checkbox"/> Ima li trgovačka jedinica oznaku šarže (lot-a) <input type="checkbox"/> Može li se neprodana trgovačka jedinica vratiti <input type="checkbox"/> Je li trgovačka jedinica promotivna jedinica	<input checked="" type="checkbox"/> Može li se trgovačka jedinica naručivati <input type="checkbox"/> Ima li trgovačka jedinica promjenjive mjere <input type="checkbox"/> Je li barkod na paketu promjenjive mjere <input type="checkbox"/> Postoji li oznaka da se trgovačka jedinica može reciklirati <input type="checkbox"/> Postoji li oznaka da se ambalaža može vratiti <input type="checkbox"/> 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		

2.1.7 TAB TEMPERATURE I RUKOVANJA Base Unit i Case

TEMPERATURE & RUKOVANJE

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

 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.

2.1.8 TAB PAKIRANJA Base Unit i Case

Pakiranja Base Unit

PAKIRANJA



Šifra načina pakiranja prema BMS 3.1

BG	vrećica	Masa pakiranja
----	---------	----------------

Šifra načina pakiranja prema UN-ECE 21

62	Cilindrično pakiranje, fiksno dno
----	-----------------------------------

Je li TJ obilježena sa RFID oznakom

Opis načina (oblika) pakiranja

+

Vrsta platforme

Uvjeti i odredbe platforme

Uvjeti i odredbe

Naziv vlasnika pakiranja

+

Briši pakiranje

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	<input style="width: 20px; height: 20px;" type="button" value="+"/>												
Šifra funkcije pakiranja	<input style="width: 20px; height: 20px;" type="button" value="+"/>												
Šifra oblika pakiranja	<input style="width: 20px; height: 20px;" type="button" value="+"/> <input style="width: 20px; height: 20px;" type="button" value="x"/>												
Dimenzije pakiranja	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: center;">Vrijednost</th> <th style="text-align: center;">Mjerna jedinica</th> <th style="text-align: right;"><input style="width: 20px; height: 20px;" type="button" value="x"/></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Visina</td> <td><input style="width: 20px; height: 20px;" type="button" value="▼"/></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Širina</td> <td><input style="width: 20px; height: 20px;" type="button" value="▼"/></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Dubina</td> <td><input style="width: 20px; height: 20px;" type="button" value="▼"/></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Vrijednost	Mjerna jedinica	<input style="width: 20px; height: 20px;" type="button" value="x"/>	Visina	<input style="width: 20px; height: 20px;" type="button" value="▼"/>		Širina	<input style="width: 20px; height: 20px;" type="button" value="▼"/>		Dubina	<input style="width: 20px; height: 20px;" type="button" value="▼"/>	
Vrijednost	Mjerna jedinica	<input style="width: 20px; height: 20px;" type="button" value="x"/>											
Visina	<input style="width: 20px; height: 20px;" type="button" value="▼"/>												
Širina	<input style="width: 20px; height: 20px;" type="button" value="▼"/>												
Dubina	<input style="width: 20px; height: 20px;" type="button" value="▼"/>												
Naziv obveze povrata pakiranja	<input style="width: 20px; height: 20px;" type="button" value="+"/>												
Kod pologa za povratnu ambalažu	<input style="width: 20px; height: 20px;" type="button" value="+"/>												
Ima li pakiranje kotače	<input style="width: 20px; height: 20px;" type="button" value="+"/> <input style="width: 20px; height: 20px;" type="button" value="x"/>												
Je li ambalaža izuzeta od obveze odvoza	<input style="width: 20px; height: 20px;" type="button" value="+"/> <input style="width: 20px; height: 20px;" type="button" value="x"/>												
Razina pakiranja	<input style="width: 20px; height: 20px;" type="button" value="+"/> <input style="width: 20px; height: 20px;" type="button" value="x"/>												
Povratna ambalaža	<input style="width: 20px; height: 20px;" type="button" value="+"/>												
Datum pakiranja	<input style="width: 20px; height: 20px;" type="button" value="+"/>												
Odricanje od odgovornosti za potrošački paket	<input style="width: 20px; height: 20px;" type="button" value="+"/>												
Jezik oznake na pakiranju	<input style="width: 20px; height: 20px;" type="button" value="+"/>												

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) X
+

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 Case

PAKIRANJA



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
x

Uvjeti i odredbe platforme

Razmjenjuje se
x

Uvjeti i odredbe

+

Naziv vlasnika pakiranja

x

Tab Pakiranja	Base Unit	Case
Šifra načina pakiranja prema BMS 3.1		DA - odabratи 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 - odabratи Paleta 800x1200 mm
Uvjeti i odredbe platforme		DA _ odabratи Razmjenjuje se
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.

Veljača 2022.

© 2022 GS1 Croatia

Page 29 of 43

Obilježja pakiranja	+ +	
Šifra funkcije pakiranja	+ +	
Šifra oblika pakiranja	x	
Dimenzije pakiranja	x	
Visina	Vrijednost	Mjerna jedinica
Širina		
Dubina		
Naziv obveze povrata pakiranja	+ +	
Kod pologa za povratnu ambalažu	+ +	
Ima li pakiranje kotače	x	
Je li ambalaža izuzeta od obveze odvoza	Unspecified	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 x +

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 – Odabrat "Jednoslojni valoviti karton"
Količina osnovnog materijala pakiranja		Opt. – ukoliko je navedeno
INFORMACIJE O SIROVINI OD KOJE JE NAPRAVLJENO PAKIRANJE		
Šifra sirovine		
Postotak sadržanosti sirovine		

2.1.9 TAB HIJERARHIJE Case

HIJERARHIJE

Je li trgovačka jedinica nepropisno zapakirana	<input type="text"/>	<input type="button" value="x"/>
Broj unutrašnjih nekodiranih grupiranja	<input type="text"/>	<input type="button" value="x"/>
Broj kompletiranih slojeva t.j. u sloju logističke jedinice	<input type="text"/>	<input type="button" value="x"/>
Broj pakiranja u sljedećem sloju	<input type="text"/>	<input type="button" value="x"/>
Broj trgovačkih jedinica u jednom sloju logističke jedinice	<input type="text"/>	<input type="button" value="x"/>
Broj trgovačkih jedinica na paleti	99	<input type="button" value="x"/>
Broj trgovačkih jedinica u jednom sloju na paleti	11	<input type="button" value="x"/>
Broj slojeva na paleti	9	<input type="button" value="x"/>

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

Tab Hjerarhije	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 *Količinu* se upisuje broj koliko je osnovnih jedinica pakirano u *Case*

2.1.10 TAB FIR OSNOVNI Base Unit i Case

Područje okota/rođenja	<input data-bbox="1298 348 1330 390" type="button" value="+"/>
Područje uzgoja	<input data-bbox="1298 412 1330 454" type="button" value="+"/>
Područje klanja	<input data-bbox="1298 475 1330 517" type="button" value="+"/>
Posebni uvjeti korištenja	<input data-bbox="1298 538 1330 581" type="button" value="+"/>
Posebni uvjeti skladištenja	<input data-bbox="1298 602 1330 644" type="button" value="+"/>
Oznaka prikladnosti za alergičare	<input data-bbox="1298 665 1330 707" type="button" value="+"/>
Oznaka - hrana bez dodataka	<input data-bbox="1298 728 1330 771" type="button" value="+"/>
Naljepnica s kodnom oznakom certifikata	<input data-bbox="1298 792 1330 834" type="button" value="+"/>
Opis varijante proizvoda	<input data-bbox="1298 855 1330 898" type="button" value="+"/>
Datum kreiranja varijante proizvoda	<input data-bbox="449 929 1249 982" type="text"/> <input data-bbox="1298 929 1330 971" type="button" value="x"/>
Zamjenski identifikator TJ	<input data-bbox="465 1003 1265 1056" type="text"/> <input data-bbox="1298 1003 1330 1045" type="button" value="x"/>
<input data-bbox="955 1109 1102 1151" type="button" value="SPREMI"/> <input data-bbox="1118 1109 1330 1151" type="button" value="SPREMI I IZADI"/>	

FIR - OSNOVNI

- Informacije o alkoholu >
- Ciljani potrošači >
- Klasifikacija uvoza >
- Informacije o načinu proizvodnje >
- Kontakt >
- Marketing >

Naziv proizvoda	Amarant 1000g Nutrigold	German	+ x
Etiketa - dodatni opis			
Izmjere			
Veličina			
Neto količina	1000	Gram	+ x
Država podrijetla	Indien	German	+ x

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 "Über 18 Jahre"	
KLASIFIKACIJA UVOZA		
Nomenklatura	DA - odaberite 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 – odaberite "Registar Licenci"	
MARKETING		
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. "Vor Wärme geschützt und trocken lagern" i odabratи 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)

2.1.11 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	
<input checked="" type="checkbox"/> Je li nutritivni sastav označen na pakiranju	
Aditivi	+
Informacije o aditivima	+
Zdravstvena tvrdnja	+
Bio-Product	Croatian
Tvrđnja o prehrabbenim sastojcima	+
Faktor zaštite od sunca	+
Nutritivni program	+

Dijeta

Informacije o dijeti *	x	+
Šifra vrste dijete *	<input type="text"/>	

Detalji izjave o dijeti

Detalji izjave o prehrani	+	x	
Vrsta hranjivog sastojka	<input type="text"/>	Razina zastupljenosti	<input type="text"/>

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>)	
Tvrđnja o prehrambenim sastojcima		
Faktor zaštite od sunca		
Nutritivni program		
DIJETA		
Informacije o dijeti		
DETALJI IZJAVA O PREHRANI		
Vrsta hranjivog sastojka, Razina zastupljenosti		

Popis sastojaka i alergena

Popis sastojaka i alergena

Popis sastojaka

Sultaninen, Sonnenblumenöl

German

+ ×

Izjava o alergenima

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

German

+ ×

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 sa količinom prisutnosti ("mogu 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 x

Naziv alergena x

Jesu li dostavljeni podaci relevantni za alergene

Supstanca nenamjerno dio proizvoda	Izvedeno iz	Nije izvedeno iz	Sadrži	Ne sadrži	Može sadržavati	Nije deklarirano
Žitarice	●	●	●	●	●	● x
Rakovi	●	●	●	●	●	● x
Jaja	●	●	●	●	●	● x
Riba	●	●	●	●	●	● x
Kikiriki	●	●	●	●	●	● x
Soja	●	●	●	●	●	● x
Mlijeko	●	●	●	●	●	● x
Orašasti plodovi	●	●	●	●	●	● x
Celer	●	●	●	●	●	● x
Gorušica	●	●	●	●	●	● x
Sezam	●	●	●	●	●	● x
Sumpor	●	●	●	●	●	● x
Vučika	●	●	●	●	●	● x
Mekušci	●	●	●	●	●	● x

	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
▼
+

Opis veličine porcije

Nutritivna bazna količina

100

Gram
▼
+

Opis nutritivne bazne količine

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 masti (g)	0				x
od kojih višestruko nezasićene masti (g)	0				x
Ugljikohidrati (g)	70	Približno			x
od kojih šećeri (g)	0				x
od kojih poliolii (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

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"	

3 Provjera sinkronizacije

Prema DACH (Njemačka, Austrija, Švicarska) tržištu objavljuje se cijela hijerarhija (ne pojedinačno elementi hijerarhije) tako da se objavi najviša jedinica u hijerarhiji npr ako imate Case unit i Case - objavljuje se Case.

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

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

TRGOVAČKE JEDINICE / OBJAVE										
Ciljano tržište	GLN	Naziv kompanije	CI GTIN	CI Ciljano tržište	CI Ime trgovačke jedinice	Početak	Kraj	Status	Akcije	
9006370999990	REWE..GS1 SYNC	03858891977454	—	NUTRIGOLD, Amaranth gepufft 100g Nutrigold	22-01-28	22-01-26	ACTIVE			
9006370999990	REWE..GS1 SYNC	03858891977337	—	NUTRIGOLD, Sonnenblumenkerne 500g Nutrigold	22-01-28	22-01-26	ACTIVE			
9006370999990	REWE..GS1 SYNC	03858891977409	—	NUTRIGOLD, Rosinen 500g Nutrigold	22-01-28	22-01-26	ACTIVE			
9006370999990	REWE..GS1 SYNC	03858891977549	—	NUTRIGOLD, Roh Rohrzucker 500g Nutrigold	22-01-28	22-01-26	ACTIVE			

U stupcu pod nazivom Akcije potrebno je kliknuti na drugu ikonu, potom će se otvoriti prozor sa povratnim porukama

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

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 is

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 "00000000000000000000000000000000".

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 ed.

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