

Kazalo

1	Uvod	3
1.1	Namen dokumenta	3
1.2	Komu je dokument namenjen	3
1.3	Vsebina in obseg	3
2	Načini zagotavljanja sledljivosti do POS	3
2.1	Označbe in podatki	3
2.2	Kode in kodne simbologije GS1	6
2.3	Predlog označevanja s kodo EAN-13	8
2.3.1	Implementacija	11
2.4	Predlog označevanja s kodo GS1 DataMatrix	12
2.4.1	Implementacija	18
3	Povzetek	20
4	Nabor atributov in pripadajočih AI GS1	22
5	Pojmovnik	24
6	Reference	25

1 Uvod

1.1 Namen dokumenta

Namen dokumenta je prikazati, kako s pomočjo standardov GS1 v preskrbovalni verigi za nepredpakirano sveže, ohlajeno in zamrznjeno meso zagotoviti sledljivost glede na državo porekla oziroma državo rojstva, reje, zakola, razseka do končnega potrošnika ter da je poreklo dokumentirano na ustreznem dokumentu/označbi (pri končnem potrošniku na računu).

V očeh potrošnikov je namreč država porekla mesa med najpomembnejšimi informacijami, na podlagi katerih se odločajo za nakup. S tem, ko je ta podatek o poreklu označen na blagajniškem računu kot zadnjem dokumentu v preskrbovalni verigi, se poveča zaupanje potrošnikov o kakovosti mesa na eni strani, na drugi strani pa se poveča transparentnost poslovanja do konca preskrbovalne verige svežega nepredpakiranega mesa. Podatek o poreklu na računu in v prodajnih evidencah olajša izdelavo masnih bilanc tudi v zadnjem procesu preskrbovalne verige, to je od tehtanja na postrežnem mestu do POS-blagajne (angl. *POS - Point of Sale*, prodajno mesto), kjer se izvede končna prodaja in izda račun potrošniku.

1.2 Komu je dokument namenjen

Dokument je namenjen vsem, ki prodajajo nepredpakirano sveže, ohlajeno in zamrznjeno meso, da bi zagotovili sledljivost od postrežnega mesta do blagajne oziroma računa, tako da se na njem končnemu kupcu zagotovi izpis podatka o državi porekla. Za lažje razumevanje dokumenta je priporočljivo, da bralec dobro pozna zakonodajo in vsaj v osnovah pozna standarde GS1.

1.3 Vsebina in obseg

Dokument obravnava zadnjo fazo v preskrbovalni verigi, to je prodajo končnemu kupcu - potrošniku. V dokumentu sta predstavljeni smernici, kako z uporabo standardov sistema GS1 zagotoviti sledljivost porekla nepredpakiranega svežega, ohlajenega in zamrznjenega mesa do POS in ta atribut (podatek) izpisati na računu kupca. Obseg dokumenta je področje zagotavljanja sledljivosti porekla tega mesa od postrežnega mesta (pulta) do POS in računa končnega potrošnika. Sledljivost porekla od rejca do postrežnega pulta ni obravnavana v tem dokumentu, ker to zahteva že veljavna slovenska zakonodaja in se v praksi že izvaja. Za sledenje mesa do trgovca udeleženci v preskrbovalni verigi že uporabljajo standarde GS1, in sicer tako, da pomembne podatke zakodirajo v oznake na blagu s črtno kodo GS1-128. V črtni kodi GS1-128 so zapisani ustrezni identifikacijski ključni in dodatni podatki s pomočjo aplikacijskih identifikatorjev (AI) GS1, ki omogočajo avtomatsko identifikacijo in zajem podatkov ter s tem učinkovito izvajanje sledljivosti. Pri zagotavljanju in izvajanju sledljivosti udeleženci uporabljajo tudi standarde GS1 EDI (angl. *Electronic Data Interchange*), kadar v medsebojnem poslovanju uporabljajo računalniško izmenjavo podatkov (RIP).

V tem dokumentu je pomen izrazov poreklo mesa oziroma rojstva, reje, zakola, razseka skladen z definicijami v Sloveniji veljavni zakonodaji in vezan na določeno vrsto mesa (na primer govedina ...). To pomeni, da je država A poreklo mesa le v primeru, da je bila žival rojena, rejena in zaklana v državi A. V nasprotnem primeru je treba navesti državo rojstva, reje in zakola živali.

Dokument pomeni korak do uveljavitve načela sledljivosti od polja do vilic tudi za nepredpakirano sveže, ohlajeno in zamrznjeno meso, ki ga tehtamo na postrežnem mestu.