



# VODIČ ZA MATERIJALE I PREDMETE KOJI DOLAZE U NEPOSREDAN DODIR S HRANOM

Ministarstvo zdravlja

Uprava za sanitarnu inspekciju

Odjel za predmete opće uporabe i zaštitu od buke

**HRVATSKA GOSPODARSKA KOMORA**

**21. studenoga 2014.**



# SVRHA

- ✓ Pomoć pri što kvalitetnijoj i praktičnijoj provedbi zakonskih obveza definiranih Zakonom o materijalima i predmetima koji dolaze u neposredan dodir s hranom i ostalim podzakonskim aktima.
- ✓ Osigurati da svaki proizvođač poštuje obveze i procedure kako bi im se omogućilo stavljanje na tržište zdravstveno ispravnog proizvoda.
- ✓ Podsjetnik i vodilja za dobro poslovanje s materijalima i predmetima koji dolaze u neposredan dodir s hranom, uvažavajući sve potrebne procedure i obveze koje proizlaze iz propisanog zakonodavstva.
- ✓ Vodič nije pravno obvezujući, ali može biti koristan alat te ne predstavlja službeno tumačenje propisa.



# SADRŽAJ

Zakonodavni okvir

Provedba propisa i uloga nadležnog tijela

Monitoring materijala i predmeta koji dolaze u neposredan dodir s hranom

Obveze subjekata u poslovanju s materijalima i predmetima koji dolaze u neposredan dodir s hranom

Dobra proizvođačka praksa (GMP)

Izjava o sukladnosti (DoC)



# ZAKONODAVSTVO

Zakon o predmetima opće uporabe (NN 39/13, 47/14)

Zakon o materijalima i predmetima koji dolaze u neposredan dodir s hranom (NN 25/13, 41/14)

Pravilnik o zdravstvenoj ispravnosti materijala i predmeta koji dolaze u neposredan dodir s hranom (NN 125/09, 31/11)

Pravilnik o posebnim uvjetima za proizvodnju i stavljanje na tržište predmeta opće uporabe (NN 82/10)

Pravilnik o sadržaju i obliku obrasca za prijavu djelatnosti uvoza, proizvodnje i distribucije materijala i predmeta koji dolaze u neposredan dodir s hranom (NN 3/14)



### ➤ Članak 3. Zakona o predmetima opće uporabe

Materijali i predmeti koji dolaze u neposredan dodir s hranom su materijali i predmeti definirani Uredbom (EZ) br. 1935/2004 te proizvodi namijenjeni dojenčadi i djeci mlađoj od tri godine za olakšavanje hranjenja i sisanja, umirivanja i spavanja.

Vrste materijala koje ulaze u kategoriju materijala i predmeta koji dolaze u neposredan dodir s hranom su:

- Staklo
- Lakovi
- Metali/legure
- Papir/kartonska ambalaža
- Plastika
- Tiskarske boje, ljepila
- Gumene brtve
- Silikoni
- Površinski premazi
- Drvo, pluto, tekstil
- Kombinacija aktivnih i inteligentnih pakiranja
- Višeslojna ambalaža
- Industrijska oprema: Strojevi - Pribor – Oprema



U materijale i predmete koji dolaze u neposredan dodir s hranom ne ubrajaju se:

- ❖ antikviteti (jer su na raspolaganju u ograničenim količinama i stoga je njihov dodir s hranom ograničen)



- ❖ materijali za pokrivanje ili premazivanje, kao što su materijali koji pokrivaju koru sira, pripremljene mesne proizvode ili voće, koji čine sastavni dio hrane te se mogu konzumirati zajedno s tom hranom

- ❖ fiksna oprema za javni ili privatni vodovod





## **Zakon o materijalima i predmetima koji dolaze u neposredan dodir s hranom (NN 25/13, 41/14)**

Uredba (EZ) br. 1935/2004 Europskoga parlamenta i Vijeća od 27. listopada 2004. o materijalima i predmetima namijenjenim neposrednom dodiru s hranom (SL L 338, 13. 11. 2004.) – u daljnjem tekstu: Uredba (EZ) br. 1935/2004.,

Uredba Komisije (EZ) br. 2023/2006 od 22. prosinca 2006. o dobroj proizvođačkoj praksi za materijale i predmete namijenjene neposrednom dodiru s hranom (SL L 384, 29. 12. 2006.) – u daljnjem tekstu: Uredba (EZ) br. 2023/2006.,

Uredbe Komisije (EZ) br. 1895/2005 od 18. studenoga 2005. godine o zabrani uporabe određenih epoksi derivata u materijalima i predmetima namijenjenim neposrednom dodiru s hranom (SL L 302, 19. 11. 2005.) – u daljnjem tekstu: Uredba (EZ) br. 1895/2005.,

Uredba Komisije (EZ) br. 450/2009 od 29. svibnja 2009. o aktivnim i inteligentnim materijalima i predmetima namijenjenim neposrednom dodiru s hranom (SL L 135, 30. 5. 2009.) – u daljnjem tekstu: Uredba (EZ) br. 450/2009.,

Uredba Komisije (EZ) br. 282/2008 od 27. ožujka 2008. o recikliranim plastičnim materijalima i predmetima namijenjenim neposrednom dodiru s hranom i o izmjenama Uredbe (EZ) br. 2023/2006 (SL L 86, 28. 3. 2008.) – u daljnjem tekstu: Uredba (EZ) br. 282/2008.,

Uredba Komisije (EU) br. 10/2011 od 14. siječnja 2011. o plastičnim materijalima i predmetima namijenjenim neposrednom dodiru s hranom (SL L 12, 15. 1. 2011.) – u daljnjem tekstu: Uredba (EU) br. 10/2011.,



Pravilnik o zdravstvenoj ispravnosti materijala i predmeta izrađenim od keramike koji dolaze u neposredan dodir s hranom (NN 62/13),

Pravilnik o zdravstvenoj ispravnosti materijala i predmeta izrađenim od regenerirane celuloze koji dolaze u neposredan dodir s hranom (NN 62/13),

Uredba Komisije (EU) br. 284/2011 od 22. ožujka 2011. o utvrđivanju posebnih uvjeta i detaljnih postupaka za uvoz plastičnih kuhinjskih proizvoda od poliamida i melamina podrijetlom ili isporučenih iz Narodne Republike Kine i Posebnog upravnog područja Hong Kong, Kina (SL L 77, 23. 3. 2011.) – u daljnjem tekstu: Uredba (EZ) br. 284/2011.

Uredba (EZ) br. 882/2004 Europskoga parlamenta i Vijeća od 29. travnja 2004. o službenim kontrolama koje se provode radi verifikacije poštovanja zakona o stočnoj hrani i prehrambenim proizvodima, te propise o zdravlju i zaštiti životinja – (čl. 10. – primjenjuje se i na kontrolu materijala i predmeta koji su namijenjeni da dolaze u dodir s hranom) – (proizlazi iz čl. 14. st.3. Zakona o predmetima opće uporabe)

Zakon o službenim kontrolama koje se provode sukladno propisima o hrani, hrani za životinje, o zdravlju i zaštiti životinja (NN 81/13, 14/14)





# Uredba (EZ) br. 1935/2004 o materijalima i predmetima koji dolaze u dodir s hranom

- stavljanje na tržište
- sljedivost
- zahtjevi za aktivne i inteligentne materijale
- uvjeti za odobravanje novih tvari
- proizvodnja
- dobra proizvođačka praksa
- Izjava o sukladnosti (DoC)
- označavanje materijala i predmeta
- nadzor i službene kontrole
- zaštitne mjere





# NADLEŽNO TIJELO

## **MINISTARSTVO ZDRAVLJA – Uprava za sanitarnu inspekciju**

- provodi nadzor nad provedbom zakona i propisa koji su vezani uz zdravstvenu ispravnost odnosno sukladnost materijala i predmeta koji dolaze u neposredan dodir s hranom, ispunjavanju uvjeta za proizvodnju i stavljanje na tržište gotovog proizvoda te sustav kontrole
- Zakon o sanitarnoj inspekciji (NN 113/08, 88/10)
- Uredbe, Zakoni i Pravilnici (prethodno navedeni)



## **SUSTAV KONTROLE** obuhvaća nadzor nad:

- **Proizvodnjom**

- unutarnji nadzor - provodi proizvođač
- inspekcijski nadzor (kontrola provođenja unutarnjeg nadzora, uvjeta proizvodnje, kontrola svih faza proizvodnog postupka, kontrola gotovog proizvoda).

- **Tržištem – uzimanjem uzoraka**

- po prijavi
- RASFF – brzi sustav uzbunjivanja za hranu i hranu za životinje
- prema procjeni sigurnosti (rizika)
- monitoring – sustavno laboratorijsko ispitivanje radi praćenja zdravstvene ispravnosti, odnosno sukladnosti materijala i predmeta koji dolaze u neposredan dodir s hranom

- izrađivanje Programa;
- uzimanje uzoraka – u proizvodnji i na tržištu radi provjere zdravstvene ispravnosti;
- ispitivanje različitih parametara u ovlaštenim laboratorijima;
- obrada podataka.



**LABORATORIJI** za ispitivanje zdravstvene ispravnosti, odnosno sukladnosti predmeta opće uporabe mogu obavljati:

- Ispitni laboratorij proizvođača – za kontrolu vlastitih proizvoda
- Ovlašteni laboratorij za potrebe inspekcijskih nadzora i službenih kontrola
- Referentni laboratorij

Nacionalni Referentni Laboratorij (NRL) za FCM – **Hrvatski zavod za javno zdravstvo**,  
Laboratorij Odjela za predmete opće uporabe (srpanj 2013)

([http://ihcp.jrc.ec.europa.eu/our\\_labs/eurl\\_food\\_c\\_m/european-network](http://ihcp.jrc.ec.europa.eu/our_labs/eurl_food_c_m/european-network))



## Prijavljivanje djelatnosti proizvodnje, prerade stavljanja na tržište materijala i predmeta koji dolaze u neposredan dodir s hranom (registracija subjekta)

- Temeljem čl. 5 Zakona o materijalima i predmetima koji dolaze u neposredan dodir s hranom
- obveza za sve **pravne i fizičke osobe koje obavljaju djelatnost uvoza, proizvodnje i distribucije** materijala i predmeta koji dolaze u neposredan dodir s hranom
- Sadržaj i oblik obrasca propisan je Pravilnikom o sadržaju i obliku obrasca za prijavu djelatnosti uvoza, proizvodnje i distribucije materijala i predmeta koji dolaze u neposredan dodir s hranom („Narodne novine“ br. 3/14)
- Iznimka: pravne i fizičke osobe koje se bave maloprodajom (trgovine), pravne i fizičke osobe koje isključivo uvoze i/ili distribuiraju sirovine za proizvodnju materijala i/ili predmeta (monomeri, polimeri...)
- Obrazac, kopija izvoda iz sudskog ili obrtničkog registra, upravna pristojba od 40,00 kn
- Ukupno je izdano 196 potvrdi o prijavi djelatnosti (uvoznici – 55, proizvođači - 19, distributeri - 17, mješovito – 105)



# ISPUNJAVANJE UVJETA ZA PROIZVODNJU

- Pravilnik o posebnim uvjetima za proizvodnju i stavljanje na tržište predmeta opće uporabe („Narodne novine“ br. 82/10)





**Zahtjev** za utvrđivanje ispunjavanja propisanih uvjeta za proizvodnju predmeta opće uporabe —————> podnosi se u pisanom obliku Ministarstvu zdravlja sukladno odredbama Pravilnika o posebnim uvjetima za proizvodnju i stavljanje na tržište predmeta opće uporabe („Narodne novine“ br. 82/10).

Uz zahtjev obvezno je priložiti:

- izvod iz sudskog registra kojime se dokazuje svojstvo pravne osobe, ili obrtnica
- vlasnički list ili ugovor o najmu prostora
- tlocrt prostora
- upravna pristojba od 70,00 kn



Najčešće tražena dokumentacija prilikom nadzora je:

Specifikacije sirovina,

Sigurnosno – tehnički listovi,

Specifikacije ambalaže,

Izjava o sukladnosti (DoC),

Ugovor s ovlaštenom osobom za obavljanje dezinfekcije, dezinfekcije, deratizacije,

Ugovor s ovlaštenim laboratorijem za obavljanje mikrobioloških analiza prostorija, opreme, zaposlenika te za obavljanje analiza gotovog proizvoda,

Planovi čišćenja,

Dokazi o umjeravanju opreme i dr.

- Proizvođač je obavezan voditi odgovarajuću dokumentaciju u pisanom i elektroničkom obliku





# Odgovornost subjekata u poslovanju s materijalima i predmetima koji dolaze u neposredan dodir s hranom - unutarnji nadzor

Subjekti u poslovanju s materijalima i predmetima koji dolaze u neposredan dodir s hranom trebaju:

- voditi dokumentaciju o nabavi i ispravnosti sirovina i ambalaže,
- provoditi sustavne kontrole uvjeta proizvodnje u vezi s prostorom, opremom, priborom, radnicima i prijevozom u postupku proizvodnje,
- provoditi sustavne kontrole gotovog proizvoda,
- imati sustave i procedure koji omogućuju identifikaciju dobavljača i kupca svojih proizvoda,
- biti u mogućnosti identificirati od koga i kome se proizvod isporučuje,
- osigurati izobrazbu sukladno zadatku, ulozi i odgovornosti zaposlenika, uključujući prepoznavanje kritičnih točaka u proizvodnji,
- posjedovati Izjavu o sukladnosti,
- kada je potrebno, prateću dokumentaciju o sukladnosti materijala i predmeta koji dolaze u neposredan dodir s hranom. Ovo uključuje podatke o tiskarskim bojama, moguću migraciju i test metode za analizu migracije, kritičnim kontrolnim točkama i potencijalne rizike.



## DOBRA PROIZVOĐAČKA PRAKSA ZA MATERIJALE I PREDMETE KOJI DOLAZE U NEPOSREDAN DODIR S HRANOM (GMP)

Materijali i predmeti proizvode se u skladu s **dobrom proizvođačkom praksom** tako da pod uobičajenim i predvidivim uvjetima uporabe ne prenose svoje sastojke u hranu u količinama koje bi mogle:

- (a) ugroziti zdravlje ljudi;
- (b) uzrokovati neprihvatljivu promjenu u sastavu hrane;
- (c) uzrokovati pogoršanje organoleptičkih svojstava hrane.

Proizvođač je **obvezan osigurati** da se svi proizvodni procesi provode u skladu s **općim pravilima dobre proizvođačke prakse**.

Pravila dobre proizvođačke prakse za skupine materijala i proizvoda koji su navedeni u Prilogu I. Uredbe br. 1935/2004 utvrđena su u **Uredbi br. 2023/2006** o dobroj proizvođačkoj praksi za materijale i proizvode koji dolaze u neposredan dodir s hranom



*Dobra proizvođačka praksa* podrazumijeva aspekte osiguranja kvalitete koji osiguravaju da su materijali i predmeti proizvedeni i kontrolirani s ciljem osiguranja usklađenosti s propisanim pravilima i s ciljem osiguranja kvalitete odnosno zdravstvene ispravnosti.

Svi subjekti u poslovanju s materijalima i predmetima koji dolaze u neposredan dodir s hranom obvezni su uspostaviti:

- **Sustav osiguranja kvalitete**
- **Sustav kontrole kvalitete**



# *Sustav osiguranja kvalitete*

- označava ukupan zbroj organiziranih i dokumentiranih postupaka poduzetih kako bi materijali i proizvodi imali kakvoću potrebnu za postizanje sukladnosti s pravilima koja se na njih odnose, kao i s normama kakvoće
- proizvođač mora uspostaviti, implementirati i osigurati učinkovit sustav osiguranja kvalitete, koji bi trebao biti upravljan putem organiziranih i dokumentiranih aktivnosti napravljenih u svrhu osiguravanja da su proizvedeni materijali i predmeti zahtijevane kvalitete, da je osigurana usklađenost s pravilima koja se primjenjuju na njih i standarde kvalitete koji su potrebni za njihovu uporabu.



# *Sustav kontrole kvalitete*

- označava primjenu mjera utvrđenih u okviru sustava osiguranja kvalitete kojima se jamči sukladnost ulaznih sirovina, polugotovih i gotovih materijala te proizvoda sa specifikacijama utvrđenima sustavom osiguranja kvalitete
- obuhvaća nadzor nad primjenom i provođenjem zahtjeva dobre proizvođačke prakse te definiranje mjera za korekcije odstupanja od zahtjeva dobre proizvođačke prakse.



- obveza subjekta u poslovanju s materijalima i predmetima koji dolaze u neposredan dodir s hranom – **uspostava unutarnje kontrole** kako bi se osiguralo da su ispunjeni svi zahtjevi u skladu postojećim propisima.



# IZJAVA O SUKLADNOSTI (DoC)

Uredba br. 1935/2004



članak 16.



obveza da svi materijali i proizvodi moraju biti popraćeni pisanom Izjavom o sukladnosti (DoC) kojom se potvrđuje da udovoljavaju pravilima koja se na njih primjenjuju



# Prilog I.

## Popis skupina materijala i predmeta koji mogu biti obuhvaćeni posebnim mjerama

1. Aktivni i inteligentni materijali i predmeti
2. Adhezivi
3. Keramika
4. Pluto
5. Gume
6. Staklo
7. Ionsko izmjenjivačke smole
8. Metali i legure
9. Papir i ljepenka
10. Plastika
11. Tinte za tiskanje
12. Regenerirana celuloza
13. Silikoni
14. Tekstil
15. Lakovi i prevlake
16. Voskovi
17. Drvo





**Detaljni zahtjevi za  
Izjavu o sukladnosti  
(DoC) propisani su za:**



- **Plastiku** (prilog IV. Uredbe br. 10/2011)
- **Recikliranu plastiku** (prilog I. Uredbe br. 282/2008)
- **Keramiku** (prilog III. Pravilnika o zdravstvenoj ispravnosti materijala i predmeta izrađenih od keramike koji dolaze u neposredan dodir s hranom (NN 62/13))
- **Aktivne i inteligentne materijale** (prilog II. Uredbe br. 450/2009)



# Cilj Izjave o sukladnosti



- Sukladnost materijala i predmeta može se osigurati samo ako se duž opskrbnog lanca relevantne informacije razmjenjuju između dobavljača i kupca
- Izdaje se na jeziku koji je lako razumljiv od strane proizvođača/dobavljača/uvoznika i kupca



# Izjava o sukladnosti

- Označavanje (članak 15. Okvirne uredbe)
- Sljedivost (članak 17. Okvirne uredbe)
- Usklađenost sa dobrom proizvođačkom praksom (GMP)
  - Sustav osiguranja kvalitete uspostavljen
  - Sustav kontrole kvalitete uspostavljen



# PRATEĆI DOKUMENTI DoC-a

Prateći dokumenti



odgovarajuća dokumentacija kojom se dokazuje  
sukladnost

- mora biti dostupna nadležnim tijelima na  
zahtjev





# PRIMJER PRATEĆE DOKUMENTACIJE

- DoC dobiven od dobavljača
- Rezultati testa migracije
- Sastav materijala
- Formulacija materijala
- Toksikološke informacije o tvari



# KERAMIKA – IZJAVA O SUKLADNOSTI



- **PRAVILNIK O ZDRAVSTVENOJ ISPRAVNOSTI MATERIJALA I PREDMETA IZRAĐENIM OD KERAMIKE KOJI DOLAZE U NEPOSREDAN DODIR S HRANOM (NN 62/13)**
- U fazama stavljanja na tržište uključujući i maloprodaju, keramički proizvodi koji još nisu u dodiru s hranom moraju biti popraćeni pisanom izjavom u skladu s člankom 16. Uredbe br. 1935/2004
- Izjavu izdaje **proizvođač ili prodavač** sa sjedištem u Europskoj Uniji i ona mora sadržavati informacije utvrđene u Prilogu III. Pravilnika
- Pisana izjava mora sadržavati sljedeće podatke:
  1. naziv i adresu poduzeća koji proizvodi gotov keramički proizvod i uvoznika koji ga uvozi u Zajednicu;
  2. naziv keramičkog proizvoda;
  3. datum izjave;
  4. potvrdu da keramički proizvod udovoljava relevantnim zahtjevima ovog Pravilnika i Uredbe br. 1935/2004.
- Izjava mora omogućiti laku identifikaciju robe za koju je izdana i mora se obnoviti kada značajne promjene u proizvodnji dovedu do promjena u migraciji olova i kadmija





# KERAMIKA – PRATEĆA DOKUMENTACIJA

- Odgovarajuća dokumentacija kojom se dokazuje da su keramički predmeti u skladu s ograničenjima za migraciju olova i kadmija iz članka 3. Pravilnika
- Mora biti na raspolaganju nadležnom tijelu od strane proizvođača ili uvoznika
- Mora sadržavati:
  - rezultate provedene analize,
  - ispitne uvjete
  - naziv i adresu laboratorija koji obavlja analizu





# AKTIVNI I INTELIGENTNI MATERIJALI - IZJAVA O SUKLADNOSTI

- **UREDBA br. 450/2009**
- čl. 12. - u fazama stavljanja na tržište osim na mjestu prodaje krajnjem potrošaču, aktivne i inteligentne materijale i predmete, bez obzira dolaze li u dodir s hranom ili ne, ili sastojke namijenjene za proizvodnju tih materijala i predmeta ili tvari namijenjene za proizvodnju tih sastojaka, mora pratiti pisana izjava u skladu s člankom 16. Uredbe br. 1935/2004
- Izjavu izdaje **subjekt u poslovanju** i ona sadrži podatke iz Priloga II. Uredbe 450/2009.





# PRATEĆA DOKUMENTACIJA

- odgovarajuća dokumentacija kojom se dokazuje da aktivni i inteligentni materijali i sastojci namijenjeni za proizvodnju tih materijala i predmeta udovoljavaju zahtjevima Uredbe.
- mora sadržavati slijedeće podatke:
  - informacije o prikladnosti i djelotvornosti aktivnog ili inteligentnog materijala ili predmeta,
  - uvjete i rezultate ispitivanja ili izračunavanja ili druge analize,
  - dokaz o sigurnosti ili obrazloženje kojim se dokazuje sukladnost.



# PLASTIKA – IZJAVA O SUKLADNOSTI



- **UREDBA br. 10/2011**
- U svim fazama prodaje, osim maloprodaje, mora biti pisana Izjava o sukladnosti u skladu s člankom 16. Uredbe br. 1935/2004 za:
  - za plastične materijale i predmete,
  - proizvode iz međufaza njihove proizvodnje,
  - za tvori namijenjene za proizvodnju tih materijala i predmeta.
- **Subjekt u poslovanju** izdaje pisanu izjavu za gore navedeno koja sadržava informacije utvrđene u Prilogu IV. Uredbe 10/2011

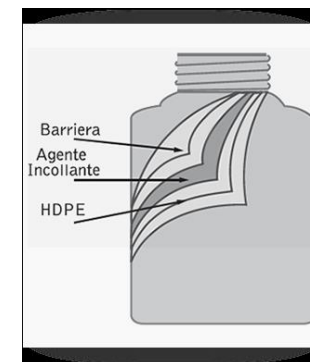


- Pisana izjava omogućava laku identifikaciju materijala, predmeta ili proizvoda iz međufaza proizvodnje ili tvari za koje je izdana.
- Ona se obnavlja kad dođe do značajnih promjena u sastavu ili proizvodnji koje uzrokuju promjene migracije iz materijala ili predmeta ili kad su na raspolaganju nove znanstvene spoznaje.



# PLASTIKA - PRATEĆA DOKUMENTACIJA

- odgovarajuća dokumentacija kojom se dokazuje da su materijali i predmeti, proizvodi iz međufaza njihove proizvodnje, kao i tvari predviđene za proizvodnju tih materijala i predmeta u skladu sa zahtjevima Uredbe br. 10/2011
- mora biti na raspolaganju nadležnom tijelu od strane subjekta u poslovanju
- Prateća dokumentacija obuhvaća:
  - uvjete i rezultate ispitivanja,
  - izračune, uključujući modele izračuna,
  - druge analize i dokaze o sigurnosti ili obrazloženje kojim se dokazuje sukladnost.



Pravila za dokazivanje sukladnosti pokusima navedena su u poglavlju V. Uredbe.



# RECIKLIRANA PLASTIKA – IZJAVA O SUKLADNOSTI

**UREDBA br. 282/2008**



Izjava o sukladnosti za recikliranu plastiku treba  
sadržavati podatke



**UREDBA br. 10/2011**

+

Dodatne informacije propisane u dijelu A i B Priloga I.  
Uredbe br. 282/2008



# RECIKLIRANA PLASTIKA – IZJAVA O SUKLADNOSTI

## DIO A

Dodatne informacije u Izjavi o sukladnosti za **reciklirane plastične materijale i predmete**

- Izjava, da je korištena isključivo reciklirana plastika dobivena odobrenim postupkom recikliranja, navodeći broj registra EZ-a o odobrenom postupku recikliranja

## DIO B

Dodatne informacije u Izjavi o sukladnosti za **recikliranu plastiku**

1. Izjava, da je postupak recikliranja odobren, navodeći broj registra EZ-a o odobrenom postupku recikliranja
2. Izjava, da sirovina od plastike, postupak recikliranja i reciklirana plastika zadovoljava specifikacije za koje je izdano odobrenje
3. Izjava, da se koristi sustav osiguranja kvalitete, sukladno dijelu Prilogu B. Uredbe br. 2023/2006.



# KORISNI LINKOVI:

- [https://webgate.ec.europa.eu/sanco\\_foods/main/?sector=FCM&auth=SA\\_NCAS](https://webgate.ec.europa.eu/sanco_foods/main/?sector=FCM&auth=SA_NCAS)
- [http://ec.europa.eu/food/food/chemicalsafety/foodcontact/documents\\_en.htm](http://ec.europa.eu/food/food/chemicalsafety/foodcontact/documents_en.htm)
- ✓ **Union Guidelines on Regulation (EU) No 10/2011 on plastic materials and articles intended to come into contact with food (2014)**
- ✓ **Union Guidance on Regulation (EU) No 10/2011 on plastic materials and articles intended to come into contact with food as regards information in the supply chain (2013)**
- ✓ **Guidelines for Good Manufacturing practice for plastic materials and articles intended for food contact applications (PlasticsEurope) (2011)**



# Hvala na pažnji!

E-mail: [helpdesk.predmeti\\_opce\\_uporabe@miz.hr](mailto:helpdesk.predmeti_opce_uporabe@miz.hr)