

I. OPĆE ODREDBE

MINISTARSTVO EKOLOŠKE TRANZICIJE
I DEMOGRAFSKIH IZAZOVA

14735 Odluka TED/646/2023 od 9. lipnja 2023. o utvrđivanju kriterija na temelju kojih se utvrđuje kada otpadna termoplastika koja se podvrgava mehaničkoj obradi i koja je namijenjena proizvodnji plastičnih proizvoda prestaje biti otpad u skladu sa Zakonom 7/2022 od 8. travnja o otpadu i onečišćenim tlima za kružno gospodarstvo

I.

Direktiva 2008/98/EZ Europskog parlamenta i Vijeća od 19. studenoga 2008. o otpadu i stavljanju izvan snage određenih direktiva (dalje u tekstu: Okvirna direktiva o otpadu) uvedena je u španjolsko pravo Zakonom 22/2011 od 28. srpnja 2011. o otpadu i onečišćenim tlima. Obima propisima uveden je skup zahtjeva koji moraju biti ispunjeni kako bi se određena vrsta otpada nakon uporabe prestala smatrati otpadom.

Četiri zahtjeva koja moraju biti ispunjena za tu promjenu pravnog statusa, a koja su uključena i u članak 6. Okvirne direktive o otpadu i u Zakon 22/2011 od 28. srpnja 2011, jesu da se dobivena tvar ili predmet upotrebljavaju u posebne namjene; za tu tvar ili predmet moraju postojati tržište ili potražnja; dobivena tvar ili predmet ispunjavaju tehničke zahtjeve za posebne namjene i zadovoljavaju postojeće propise i norme koje važe za proizvode; i, konačno, uporaba nastale tvari ili predmeta ne može imati štetni učinak na okoliš ili zdravlje ljudi.

Naknadno je člankom 6. Okvirne direktive o otpadu, kako je izmijenjena Direktivom (EU) 2018/851 Europskog parlamenta i Vijeća od 30. svibnja 2018., izmijenjena Direktiva 2008/98/EZ o otpadu. Novim tekstom ovog članka predviđena su neka ažuriranja. Prvo, iako zadržava četiri prethodno navedena zahtjeva da se neka vrsta otpada prestane smatrati otpadom, uvodi jednu pojedinost o prvom zahtjevu, s obzirom na to da se odsad dobivena tvar ili predmet u svakom slučaju mora koristiti u posebne svrhe. Drugo, uvodi se mogućnost da se prestanak statusa otpada primjenjuje na razini Europske unije, na razini država članica ili na pojedinačnoj osnovi.

Na prvoj razini Europska komisija može provedbenim aktima ocijeniti je li potrebno utvrditi te kriterije za određene tokove otpada na razini cijele Europske unije. U drugom slučaju, ako nisu utvrđeni na razini zajednice, takve kriterije za određene vrste otpada utvrđuju države članice. U oba slučaja kriteriji za prestanak statusa otpada uređeni Direktivom uključuju otpad odobren kao ulazni otpadni materijal za postupak uporabe; dozvoljene postupke i tehnike obrade; kriterije kvalitete koji moraju biti ispunjeni za materijale koji prestaju biti otpad kao rezultat postupka uporabe u skladu s primjenjivim standardima za proizvode, uključujući granične vrijednosti za onečišćujuće tvari, gdje je to potrebno; zahtjeve za sustave gospodarenja da pokažu usklađenost s kriterijima za prestanak statusa otpada, osobito za kontrolu kvalitete i unutarnji nadzor te akreditaciju, gdje je to prikladno; i, konačno, podnošenje izjave o sukladnosti.

U trećem slučaju, kada je riječ o pojedinačnim slučajevima, ako ne postoje kriteriji na razini Europske unije niti na nacionalnoj razini, države članice imaju ovlast odlučiti o tokovima otpada za svaki pojedinačni slučaj. U Direktivi (EU) 2018/851 Europskog parlamenta i Vijeća od 30. svibnja 2018. navodi se da se za svaki slučaj, prema potrebi, navode isti zahtjevi predviđeni za dvije prethodno opisane mogućnosti. Uz to, u potonjem slučaju također se uzimaju u obzir granične vrijednosti za onečišćujuće tvari i sve moguće štetne posljedice za okoliš i zdravlje ljudi.

Zakonom 7/2022 od 8. travnja 2022. o otpadu i onečišćenim tlima za kružno gospodarstvo prenosi se Direktiva (EU) 2018/851 Europskog parlamenta i Vijeća od 30. svibnja 2018. Člankom 5. Zakona utvrđeno je da ministar ekološke tranzicije i demografskih izazova može utvrditi posebne kriterije koje mora ispuniti određeni otpad koji je podvrgnut postupku oporabe, uključujući recikliranje, kako bi se prestao smatrati otpadom. U tu svrhu preliminarnom studijom koju je provelo Povjerenstvo za koordinaciju otpada, koje je uspostavila Europska unija, mjerodavnom sudskom praksom, uzimaju se u obzir, prema potrebi, načela predostrožnosti i sprečavanja te svi štetni učinci nastalog materijala te, prema potrebi, trebaju li se uključiti granične vrijednosti za onečišćujuće tvari.

Valja napomenuti da je isti pristup koji je novom direktivom usvojen za kretanja na razini Unije i na nacionalnoj razini onaj koji se u Španjolskoj primjenjivao u provedbi članka 5. Zakona 7/2022 od 8. travnja ministarskim odlukama o prestanku statusa otpada.

Međutim, u članku 5. Zakona pojam „u pripremi” dodan je zajedno s tvarima i proizvodima koji proizlaze iz postupka oporabe kako bi ga se uskladilo s terminologijom zakonodavstva o proizvodima, a posebno s Uredbom (EZ) br. 1907/2006 Europskog parlamenta i Vijeća od 18. prosinca 2006. o registraciji, evaluaciji, autorizaciji i ograničavanju kemikalija (REACH) i osnivanju Europske agencije za kemikalije te o izmjeni Direktive 1999/45/EZ i stavljanju izvan snage Uredbe Vijeća (EEZ) br. 793/93 i Uredbe Komisije (EZ) br. 1488/94 kao i Direktive Vijeća 76/769/EEZ i direktiva Komisije 91/155/EEZ, 93/67/EEZ, 93/105/EZ i 2000/21/EZ.

Člankom 5.3. Zakona 7/2022 od 8. travnja 2022. uređuju se uvjeti za slučajeve u kojima nisu utvrđeni posebni kriteriji za prestanak statusa otpada na razini Europske unije ili na nacionalnoj razini. Nadležna regionalna tijela mogu u odobrenja izdana u skladu s člankom 33. Zakona uključiti da otpad oporabljivan u postrojenju na njihovu državnom području prestaje biti otpad kako bi se koristio u određenoj djelatnosti ili industrijskom postupku, pod uvjetom da su ispunjeni uvjeti iz ovog članka.

Isto tako, Zakon 7/2022 od 8. travnja 2022. sadržava zahtjev da novi materijal koji je prestao biti otpad najprije mora biti u skladu sa zahtjevima iz članka 5.1. koji se odnose na prestanak statusa otpada, a zatim s propisima o proizvodima i kemijskim tvarima i smjesama te s propisima o stavljanju na tržište određenih proizvoda.

II.

U vezi s otpadnom plastikom, Europska komisija na razini Europske unije imenovala je Zajednički istraživački centar (dalje u tekstu: ZIC), koji je proučio predložene kriterije za prestanak statusa otpada za određenu otpadnu plastiku, termoplastiku, i uključio sve osnovne informacije potrebne za osiguravanje usklađenosti s uvjetima iz članka 6. Okvirne direktive o otpadu. Ta je studija, objavljena 2014., pripremljena s doprinosima stručnjaka i dionika iz država članica. Posebno je bila usmjerena na mehaničku obradu (ne toplinski, kemijski ili kombinirani postupci) te je u Prilogu VI. predložila niz kriterija za primjenu prestanka statusa otpada na termoplastiku, isključujući duroplastične materijale. Unatoč objavi ove studije, Europska komisija još nije pokrenula zakonodavnu inicijativu za utvrđivanje tih kriterija za tok otpadne plastike na europskoj razini.

Nakon toga, početkom 2018., Europska komisija donijela je „Europsku strategiju za plastiku u kružnom gospodarstvu” u okviru prvog akcijskog plana za kružno gospodarstvo, koja se osobito odnosi na aspekte dizajna, proizvodnje i uporabe plastike, kao i odvojeno prikupljanje i trenutačne mogućnosti za postizanje pravilne obrade te vrste otpada. Osim što sadrži popis konkretnih mjera, strategijom je također istaknuta potreba za smanjenjem neželjenih učinaka na društvo i okoliš koji proizlaze iz upotrebe plastike i otpadne plastike te je njome utvrđen cilj prema kojem se svake godine, od sada do 2025., želi postići uporaba 10 milijuna tona reciklirane plastike za proizvodnju novih proizvoda, čime se potiče recikliranje otpadne plastike u Europskoj uniji.

U okviru te strategije donesena je Direktiva (EU) 2019/904 Europskog parlamenta i Vijeća od 5. lipnja 2019. o smanjenju utjecaja određenih plastičnih proizvoda na okoliš. Time se

nastoji prijeći na sektor plastike koji je u većoj mjeri kružan i boriti se protiv onečišćenja mora uzrokovanog plastikom. U Španjolskoj je ta direktiva prenesena u zakonodavstvo Zakonom 7/2022 od 8. travnja 2022. Konkretno, glavom V. uvode se mjere za smanjenje potrošnje određenih plastičnih proizvoda i, kad je riječ o otpadu koji sadržava taj materijal, naglašava se njegovo pravilno gospodarenje.

III.

Pojam „plastika“ obuhvaća brojne i vrlo raznolike materijale kojima je zajedničko ponavljanje struktura koje se nazivaju monomerima, u obliku dugih lanaca. Iz ove osnovne jedinice, temeljnu osnovu svake plastike čine polimer (lanac monomera) i sve kemikalije koje mu se dodaju kako bi se pružila različita svojstva. Ovisno o tim svojstvima, plastika se, među ostalim, može upotrebljavati kao materijal za izolaciju, toplinski i strukturni materijal, materijal za osvjetljenje i zaštitu. Zbog svoje prepoznatljive funkcionalnosti, svestranosti i cijene, plastika ima mnoštvo primjena u različitim područjima, od svakodnevne uporabe spremnika i ambalaže u domaćinstvu, do uporabe u građevinarstvu, automobilskoj industriji, strojevima, elektronici, poljoprivredi, tkaninama, namještaju itd. Kad je riječ o obujmu, potražnja za plastikom za uporabu u ambalaži najveća je u odnosu na druge namjene.

Uporaba plastike toliko je raširena upravo zbog toga što ima tako raznolika svojstva i što se upotrebljava u toliko različitih primjena, zbog čega je količina stvaranja otpadne plastike vrlo značajna, a njezin trend posljednjih godina raste. Osim svoje raznolikosti, plastiku karakterizira vrlo raznolik raspon u uporabnom vijeku svakog proizvoda, koji se može kretati od nekoliko minuta u određenim potrošačkim proizvodima do mnogo godina u proizvodima koji se, među ostalim, koriste u građevinarstvu ili strojevima. Taj aspekt također uvelike utječe na tok otpada, kao i prisutnost određenih kemijskih tvari ili smjesa u nekima od njih.

Pitanje kemijskih tvari ili smjesa u otpadnoj plastici nesumnjivo je iznimno važno za zaštitu okoliša i zdravlje ljudi. Zbog toga tijekom proteklih godina javnost u sve većoj mjeri zahtijeva rješavanje problema povezanog s izravnim onečišćenjem i provedbu najprikladnijih postupaka obrade za gospodarenje tim tokovima otpada. U tom se pogledu Uredbom (EU) 2019/1021 Europskog parlamenta i Vijeća od 20. lipnja 2019. o postojanim organskim onečišćujućim tvarima zahtijeva da se otpad koji se sastoji od bilo koje tvari navedene u njezinu Prilogu IV., koji sadržava ili je onečišćen tvari navedenom u tom Prilogu, u koncentracijama većim od onih utvrđenih u tom Prilogu, mora odlagati ili oporabiti određenim postupcima obrade kojima se jamči uništavanje ili nepovratna transformacija sadržaja postojanih organskih onečišćujućih tvari ako recikliranje nije moguće. Osim toga, primjenjuju se odredbe o proizvodnji, stavljanju na tržište i uporabi tih tvari u proizvodima proizvedenima od plastike koji stječu prestanak statusa otpada.

Smjernice za pravilno gospodarenje tokovima otpada koji sadržava postojane organske onečišćujuće tvari izrađene su na temelju Baselske konvencije i smjernica nekoliko država članica. Europska komisija objavila je 2019. ambicioznu studiju s naglaskom na preispitivanju ograničenja utvrđenih u prilogima IV. i V. Uredbi (EU) 2019/1021 Europskog parlamenta i Vijeća od 20. lipnja 2019. U toj je studiji istaknuto da se, općenito, rastavljanje i mehaničko odvajanje mogu provesti kao učinkovit prvi korak prema smanjenju količine otpada koji sadrži postojane organske onečišćujuće tvari koje se vraćaju u proizvodne cikluse. Ti su postupci u većoj mjeri uspostavljeni za otpadnu električnu i elektroničku opremu, dok za druge tokove kao što su vozila izvan uporabe i građevinski otpad te otpad od rušenja postoje praktičnije prepreke. U idealnom bi se slučaju odvajanje otpada s postojanim organskim onečišćujućim tvarima iz preostalih podskupova trebalo provesti što je prije moguće unutar lanca obrade otpada.

Nakon što postane otpad, uspjeh recikliranja iz tog toka uvelike se razlikuje ovisno o vrsti otpada i njegovu podrijetlu. Prema podacima Europske komisije, u Europi se trenutačno svake godine prikupi više od 27 milijuna tona otpadne plastike. Od tog godišnjeg iznosa manje od jedne trećine namijenjeno je postrojenjima za recikliranje, dok velike količine završavaju na

odlagalištima otpada, spaljuju se ili izvoze. Europska komisija utvrdila je da do 2030. svaka država članica mora postići cilj od 55 % recikliranja plastičnog ambalažnog otpada.

IV.

U Španjolskoj bi trebalo razlikovati industriju proizvodnje plastike ili plastičnih proizvoda, poznatu kao prerađivačka industrija, od ostalih sudionika uključenih u ciklus tih materijala kada postanu otpad, odnosno subjekata koji gospodare otpadnom plastikom.

Nakon što se plastični proizvodi stave na tržište, neovisno o golemoj razlici njihova vijeka trajanja, naposljetku će postati otpad. Zatim se moraju obrađivati u postrojenjima subjekata za gospodarenje otpadnom plastikom koja su posebno ovlaštena za takvu obradu, u skladu sa Zakonom 7/2022 od 8. travnja 2022. U ovom je toku uobičajeno da otpadna plastika prije obrade za konačnu uporabu prolazi kroz druge subjekte za gospodarenje, koji obično provode barem jednu klasifikaciju. Konačno, pravilno obrađeni otpad može se izravno upotrebljavati kao sirovina koju prerađivačka industrija ugrađuje u proizvodnju novih plastičnih proizvoda, neovisno o tome radi li se o gotovim ili polugotovim proizvodima, što čini model kružnog gospodarstva.

U tom kontekstu, kako bi se mogao primijeniti pravni koncept „prestanka statusa otpada”, nužno je da otpadna plastika prođe kroz jedno ili više postrojenja za obradu prije dolaska u postrojenje za konačnu uporabu. Međutim, otpad koji je označen kao postindustrijski (ili predpotrošački) isključen je iz tog koncepta i uključen je u koncept „nusproizvod”, kako je definiran u članku 4. Zakona 7/2022 od 8. travnja 2022. Ta vrsta otpada uključuje sve što nastaje kao otpad od proizvodnje plastičnih proizvoda (ostaci, nesukladni proizvodi itd.), dobiveno u samoj tvornici i što je izravno uključeno u prerađivačku industriju te što je, nadalje, karakteristično po tome što ne dopire do krajnjeg potrošača jer je ograničeno na industrijsko okruženje.

Na europskoj razini Europska komisija donijela je neke uredbe o prestanku statusa otpada, ali nijedna se ne odnosi na plastiku, tako da ne postoji jedinstveni regulatorni okvir za sve države članice. Samo je Portugal objavio svoje kriterije za prestanak statusa otpada, u skladu s rezultatima tehničke studije ZIC-a.

S obzirom na važnost tog toka otpada i nepostojanje propisa na razini Europske unije, smatra se ključnim imati posebne nacionalne propise koji se mogu primijeniti. Propis ima nekoliko izravnih koristi. One uključuju djelovanje kao poticaj za povećanje odvojenih i učinkovitih količina prikupljanja te vrste otpada; povećanje stopa recikliranja; provedbu bolje obrade otpada i bolju kontrolu kvalitete sirovina oporabljanih odgovarajućim postupcima obrade.

Osim toga, pravna sigurnost povećava se razlikovanjem otpada i plastičnih proizvoda, a time i propisa koji se na njih odnose. Ako materijal od otpada ispunjava odgovarajuće zahtjeve, on prestaje biti otpad. Stoga se na njega neće primjenjivati propisi koji se odnose na otpad, kao što su Zakon 7/2022 od 8. travnja 2022. ili Kraljevska uredba 553/2020 od 2. lipnja 2020. kojom se uređuje otprema otpada na državnom području države, što podrazumijeva smanjenje administrativnih formalnosti. Ta je promjena moguća jer su novi materijali sigurni s ekološkog gledišta i gledišta ljudskog zdravlja, za razliku od otpada.

V.

Ova Ministarska odluka sastoji se od osam članaka, dodatne odredbe, prijelazne odredbe i dvije završne odredbe. Sadržava četiri priloga. Svrha je ove Odluke utvrditi kriterije za prestanak statusa otpada posebno za otpadnu termoplastiku koja se mehanički obrađuje koji će vrijediti na čitavom državnom području, kako je predviđeno člankom 5. Zakona 7/2022 od 8. travnja. Ti kriteriji utvrđeni su na temelju prethodno navedenog tehničkog dokumenta koji je izradio ZIC.

Stoga je samo mehanički obrađeni termoplastični otpad obuhvaćen područjem primjene ove Odluke, a ne i drugi tokovi otpada, kao što je kemijska obrada, kojima taj tok otpada može

biti izložen. Isključen je i termostatski plastični otpad, tj. plastični otpad koji se nakon zagrijavanja i hlađenja ne može ponovno taliti ili preoblikovati.

U članku 3. i onima koji slijede, ovom Odlukom utvrđeni su kriteriji koji se odnose na prestanak statusa otpada i postupak za provjeru sukladnosti putem sustava upravljanja, kriteriji kvalitete koje mora ispuniti dobiveni materijal nakon postupka oporabe u skladu s primjenjivim normama za proizvode, kao i obveze koje moraju ispuniti subjekti za gospodarenje otpadom.

Kako bi se osiguralo rješavanje složenog pitanja postojanih organskih onečišćujućih tvari u određenim tokovima otpadne plastike, predlaže se razlikovanje dviju razina. S jedne strane, za kanale u kojima postoji veća sigurnost u pogledu nepostojanja postojanih organskih onečišćujućih tvari i opasnih tvari, olakšavanje sljedivosti osiguravanjem podrijetla otpada primljenog u svrhu prestanka statusa otpada i osiguravanjem toga da se otpad obrađuje odvojeno bez miješanja s otpadom iz drugih izvora pri svim uključenim posredničkim subjektima za gospodarenje. Konačno, kada otpad konkretnog, prepoznatljivog i sljedivog podrijetla dođe do subjekta koji vrši konačnu oporabu, osiguravanje takve sljedivosti izjavom o sukladnosti izdanom u svakoj pošiljci materijala dobivenog u postrojenju tog subjekta.

S druge strane, za otpad iz tokova opasnog otpada, otpad od električne i elektroničke opreme, neupotrebljiva vozila i građevinski otpad i otpad od rušenja, ako je poznata prisutnost opasnih tvari i postojanih organskih onečišćujućih tvari, te iz drugih tokova otpada u kojima se te tvari mogu otkriti, podrijetlo otpada mora se također nedvosmisleno utvrditi, a svi subjekti za gospodarenje uključeni u lanac moraju upravljati otpadom odvojeno od prethodno navedenog otpada dok ne dođe do subjekta koji vrši konačnu oporabu. Time se ne dovodi u pitanje posebna dekontaminacija tog otpada u skladu s odredbama Uredbe (EU) 2019/1021 Europskog parlamenta i Vijeća od 20. lipnja 2019. Pregled implikacija ove Uredbe na otpadnu plastiku i podskupove plastike te postupke koji će se upotrebljavati od slučaja do slučaja naveden je u Prilogu IV. kao smjernica.

Uz svaku pošiljku materijala od reciklirane plastike koji ispunjava kriterije za prestanak statusa otpada iz članka 3. i stoga se više ne smatra otpadom prilaže se odgovarajuća izjava o sukladnosti u skladu s člankom 5. i sadržajem i naznakama iz Priloga III., ovisno o daljnjem odredištu tog materijala. Konačno, otpadna termoplastika obrađena u skladu s odredbama ove Odluke nakon konačne oporabe mora se izravno upotrebljavati u prerađivačkoj industriji. Temeljno pitanje prestanka statusa otpada nastalog materijala ne leži u fizičkom obliku dobivenog materijala, nego u njegovoj sposobnosti da se može izravno upotrebljavati i da može zamijeniti neobrađenu plastičnu sirovinu u prerađivačkoj industriji različitih plastičnih proizvoda.

Budući da je upotreba u svojstvu materijala koji dolazi u dodir s hranom već ograničena i uređena europskim zakonodavstvom, na obrađenu otpadnu termoplastiku namijenjenu za tu posebnu svrhu primjenjivat će se posebne odredbe Uredbe Komisije (EU) 2022/1616 od 15. rujna 2022. o materijalima i predmetima od reciklirane plastike koji dolaze u dodir s hranom i o stavljanju izvan snage Uredbe (EZ) br. 282/2008, uz sve ostale odredbe utvrđene drugim europskim normama u tom pogledu. Zbog toga se u području primjene ove ministarske odluke moraju razlikovati dva sljedeća odredišta, iako su te dvije vrste materijala također kandidati za odgovarajući prestanak statusa otpada. S jedne strane, materijali koji dolaze u dodir s hranom, koji moraju biti u skladu sa zahtjevima propisanim važećim europskim propisima, kao i, na nacionalnoj razini, Kraljevskim ukazom 846/2011 od 17. lipnja kojim se utvrđuju uvjeti koje sirovine koje se temelje na recikliranim polimernim materijalima moraju ispunjavati za uporabu u materijalima i predmetima koji dolaze u dodir s hranom. S druge strane, za sve ostale materijale od mehanički obrađene termoplastike namijenjene prerađivačkoj industriji za proizvodnju bilo koje druge vrste plastičnih proizvoda koji moraju biti u skladu s primjenjivim zakonodavstvom ili tehničkim specifikacijama koje zahtijeva korisnik.

Posljedično, ostala otpadna termoplastika koja nije uključena u Prilog I., kao i mehanički obrađena otpadna plastika koja ne ispunjava druge utvrđene kriterije, i dalje će se smatrati otpadom u smislu Zakona 7/2022 od 8. travnja i stoga se njome mora gospodariti u skladu s pravnim sustavom uspostavljenim tim zakonom. Ako je namijenjena za postrojenja u svrhu

energetske uporabe, ta postrojenja moraju ispunjavati odredbe poglavlja IV. Kraljevske uredbe 815/2013 od 18. listopada kojom se odobrava Pravilnik o industrijskim emisijama i provedbi Zakona 16/2002 od 1. srpnja o integriranom sprečavanju i kontroli onečišćenja kako bi se osigurala zaštita okoliša koja se propisuje tim propisom.

Nakon što ova Odluka stupi na snagu, mogućnost da je koriste subjekti za gospodarenje otpadnom plastikom dobrovoljna je. Međutim, ako krajnji subjekt za gospodarenje želi staviti na tržište obrađenu otpadnu termoplastiku kao proizvod, mora biti usklađen s tom normom. Kako bi se moglo utvrditi prihvaća li subjekt za gospodarenje otpadnom plastikom tu normu, ti subjekti o tome moraju obavijestiti mjerodavnu regionalnu upravu. U tu svrhu moraju poslati obavijest regionalnoj upravi koja je dodijelila odobrenje postrojenja u skladu sa Zakonom 7/2022 od 8. travnja 2022., najmanje sa sadržajem iz Priloga II.

Kriteriji za prestanak statusa otpada bit će obvezujući samo u državi članici koja ih je uspostavila, kako je navela Europska komisija. Kada se materijal uvozi u Španjolsku, španjolska tijela nemaju obvezu prihvatiti klasifikaciju materijala kao neotpada na temelju kriterija za prestanak statusa otpada u zemlji podrijetla. U slučaju izvoza, osim ako zemlja odredišta prethodno i izričito navede da prihvaća navedenu klasifikaciju otpada kao proizvoda, pošiljka se šalje na temelju Uredbe (EZ) br. 1013/2006 Europskog parlamenta i Vijeća od 14. lipnja 2006. o pošiljkama otpada. U svakom slučaju, ako je zemlja podrijetla ili odredišta treća zemlja, odnosno ako nije država članica Europske unije, otprema se vrši u skladu s prethodno navedenom Uredbom.

VI.

Ovaj propis u skladu je s načelima dobre regulative predviđenim u članku 129. Zakona 39/2015 od 1. listopada o zajedničkim upravnim postupcima javnih uprava. U skladu s načelima nužnosti i učinkovitosti, ova se Odluka temelji na odgovarajućoj zaštiti zdravlja ljudi i okoliša, čime se olakšava povratak u proizvodni ciklus plastičnih proizvoda samo onih sigurnih materijala koji ispunjavaju specifikacije potrebne za naknadnu uporabu. Osim toga, temelji se na jasnom utvrđivanju ciljeva i zbog izrazito tehničke prirode postavljenih zahtjeva, smatra se primjerenim instrumentom za postizanje tih ciljeva.

Pravilo je u skladu s načelom proporcionalnosti jer se njime uređuju bitni aspekti njegove svrhe, odnosno utvrđivanje kada se određena otpadna plastika koja je mehanički i pravilno obrađena više ne može smatrati otpadom, u skladu sa Zakonom 7/2022 od 8. travnja 2022. zajedno s nužnim obvezama proizvođača ili uvoznika.

U skladu s načelom pravne sigurnosti pravilo je u skladu s ostatkom nacionalnog pravnog poretka, osobito sa Zakonom 7/2022 od 8. travnja 2022. kojim se prenosi Direktiva (EU) 2018/851 Europskog parlamenta i Vijeća od 30. svibnja 2018. o izmjeni Direktive 2008/98/EZ o otpadu, kojim se uvode određene posebnosti za prestanak statusa otpada. Pruža i veću pravnu sigurnost jer utvrđuje stabilan, predvidljiv, integriran i siguran regulatorni okvir pojašnjavanjem potrebnih kriterija kako bi otpad prestao biti otpad i kako bi se počeo upotrebljavati kao proizvod. Time se predmetnim sektorima olakšava djelovanje i donošenje odluka.

Također je u skladu s načelom transparentnosti jer su se strogo slijedili svi javni postupci informiranja javnosti i postupci saslušanja.

Konačno, primjenom načela učinkovitosti, ovom se normom osigurava najveća učinkovitost u postizanju njezinih ciljeva uz najniže moguće troškove njezine primjene i ne uključuje administrativna opterećenja.

Pri sastavljanju ove Odluke provedeno je savjetovanje s autonomnim zajednicama i predstavničkim tijelima predmetnih sektora; isto tako, podvrgnuta je postupku javnog informiranja te je dostavljena Povjerenstvu za koordinaciju u području otpada i Savjetodavnom vijeću za okoliš; na temelju odredbi Zakona 27/2006 od 18. srpnja, kojim se uređuju prava pristupa informacijama, sudjelovanja javnosti i pristupa pravosuđu u pogledu zaštite okoliša.

Ova Ministarska odluka prošla je postupak pružanja informacija o tehničkim propisima utvrđen Kraljevskim ukazom 1337/1999 od 31. srpnja 1999. o pružanju informacija u pogledu

normi i tehničkih propisa te pravila o uslugama informacijskog društva, kako bi se ispunile odredbe Direktive (EU) 2015/1535 Europskog parlamenta i Vijeća od 9. rujna 2015. o utvrđivanju postupka pružanja informacija u području tehničkih propisa i pravila o uslugama informacijskog društva.

Ministarstvo industrije, trgovine i turizma priopćilo je ovu Odluku Svjetskoj trgovinskoj organizaciji, posebno Odboru za tehničke prepreke u trgovini.

Ovlast za provedbu ove Odluke predviđena je člankom 5. Zakona 7/2022 od 8. travnja i njegovom ustavnom osnovom u članku 149. stavku 1. točki 23. španjolskog Ustava, kojim se državi daje isključiva nadležnost u pitanjima temeljnog zakonodavstva o zaštiti okoliša ne dovodeći u pitanje ovlasti autonomnih zajednica da uspostave dodatne standarde zaštite.

Na temelju toga, uz prethodno odobrenje ministra financija i državne službe, u dogovoru s Državnim vijećem, utvrđujem sljedeće

Članak 1. *Cilj i područje primjene.*

1. Svrha ove Odluke jest utvrditi kriterije na temelju kojih se utvrđuje kada otpadna termoplastika koja je podvrgnuta mehaničkoj obradi i koja je namijenjena proizvodnji plastičnih proizvoda prestaje biti otpad u skladu sa Zakonom 7/2022 od 8. travnja 2022. o otpadu i onečišćenim tlima za kružno gospodarstvo.
2. Otpadna termoplastika koja nije u skladu s odredbama ove Odluke smatrat će se otpadom i bit će oporabljena ili zbrinuta u skladu sa Zakonom 7/2022 od 8. travnja 2022. i svim drugim pravilima koja se primjenjuju na nju.
3. Kriteriji utvrđeni u ovoj Odluci primjenjuju se na čitavom španjolskom državnom području.

Članak 2. *Definicije.*

Za potrebe ove Odluke, osim definicija sadržanih u Zakonu 7/2022 od 8. travnja, primjenjuju se sljedeće definicije:

- a) „trgovac”: svaka fizička ili pravna osoba uključena u kupnju materijala od reciklirane plastike koji je prestao biti otpad u skladu s ovom Odlukom i u naknadnu prodaju postrojenjima za proizvodnju plastičnih proizvoda, čak i ako ga fizički ne posjeduje;
- b) „neplastična komponenta”: svi materijali koji nisu polimeri i kemijski aditivi koji su dio otpadne plastike ili materijala od reciklirane plastike;
- c) „pošiljka”: serija materijala od reciklirane plastike koju je proizvođač namijenio drugom posjedniku i koja se može nalaziti u jednoj ili više prijevoznih jedinica, kao što su spremnici;
- d) „uvoznik”: svaka fizička ili pravna osoba koja unosi materijal od reciklirane plastike koji je prestao biti otpad u skladu s ovom Odlukom u Španjolsku, iz države članice Europske unije ili iz treće zemlje;
- e) „vizualni pregled”: pregled cjelokupne otpadne plastike ili materijala od reciklirane plastike pomoću osjetila vida i ostalih osjetila ili nespjecijalizirane opreme;
- f) „serija”: jedinica materijala od reciklirane plastike iste kvalitete koji je proizveden u istom postrojenju za obradu i ako su potvrđeni zahtjevi iz stavka 3. Priloga I.;
- g) „materijal od reciklirane plastike”: materijal dobiven od otpadne termoplastike podvrgnute mehaničkoj obradi u odobrenim postrojenjima za gospodarenje, koja se smatra konačnom obradom, koji je sukladan s odredbama ove norme i više se ne smatra otpadom za potrebe Zakona 7/2022 od 8. travnja 2022.;
- h) „kvalificirano osoblje”: osoba koja na temelju iskustva ili osposobljavanja može pravilno ispitati i procijeniti svojstva otpadne plastike i materijala od reciklirane plastike;
- i) „posjednik”: fizička ili pravna osoba koja posjeduje materijal od reciklirane plastike;
- j) „proizvođač”: odobreni subjekt za gospodarenje otpadom koji vrši postupke konačne obrade u svrhu dobivanja materijala određenih svojstava i koji ga prvi put prenosi kao materijal od reciklirane plastike koji se više ne smatra otpadom;
- k) „otpadna plastika”: proizvod koji je izrađen od plastike ili sadrži plastiku, koji je

odbačen ili je namijenjen odlaganju ili se mora zbrinuti. Ovaj pojam obuhvaća postindustrijski i postpotrošački otpad, neobrađeni i obrađeni otpad;

l) „otpadna termoplastika”: otpadna plastika koja se može omekšati kada se grije i stvrdnuti kada se ohladi, a ta su svojstva reverzibilna.

Članak 3. *Kriteriji za prestanak statusa otpada.*

1. Materijal od reciklirane plastike namijenjen proizvodnji plastičnih proizvoda prestaje biti otpad u trenutku kada napusti prostorije proizvođača jer je upućen u prostorije posjednika i koji ispunjava sljedeće zahtjeve:

- otpadna termoplastika namijenjena obradi mora biti isključivo ona koji ispunjava kriterije iz stavka 1. Priloga I.;
- otpadna termoplastika podvrgnuta je jednom ili više postupaka oporabe u skladu s kriterijima utvrđenima u stavku 2. Priloga I.;
- reciklirani plastični materijali ispunjavaju kriterije iz stavka 3. Priloga I. i članka 4. ako je primjenjivo;
- proizvođač ili uvoznik ispunio je obveze utvrđene u člancima 5., 6. i 7.

2. U području uvoza materijala od reciklirane plastike, prema potrebi se primjenjuju odredbe članka 28. Uredbe (EZ) br. 1013/2006 Europskog parlamenta i Vijeća od 14. lipnja 2006. o pošiljkama otpada.

3. Fizičke ili pravne osobe koje žele nabaviti materijal od reciklirane plastike moraju ispuniti zahtjeve ove norme i moraju obavijestiti autonomnu zajednicu u kojoj se nalazi postrojenje za konačnu obradu u kojem se dobiva materijal od reciklirane plastike o tome da su ti kriteriji ispunjeni prije slanja prve pošiljke. Takva se obavijest šalje putem zahtjeva upućenog nadležnom regionalnom tijelu koje je tom postrojenju dodijelilo odobrenje, uključujući barem sadržaj utvrđen u Prilogu II.

Članak 4. *Materijal od reciklirane plastike namijenjen proizvodnji materijala koji dolaze u dodir s hranom.*

Ne dovodeći u pitanje ispunjavanje kriterija iz članka 3., kada je materijal od reciklirane plastike dobiven u skladu s Uredbom Komisije (EU) 2022/1616 od 15. rujna 2022. o materijalima i predmetima od reciklirane plastike koji dolaze u dodir s hranom i o stavljanju izvan snage Uredbe (EZ) br. 282/2008, smatra se da mu je prestao status otpada.

Članak 5. *Izjava o sukladnosti.*

- Proizvođač ili uvoznik za svaku pošiljku materijala od reciklirane plastike koji više nije otpad izdaje izjavu o sukladnosti u skladu s obrascem iz Priloga III.
- Proizvođač, uvoznik ili trgovac dostavlja izjavu o sukladnosti sljedećem posjedniku pošiljke materijala od reciklirane plastike.
- Proizvođač, uvoznik i trgovac dužni su čuvati primjerak izjave o sukladnosti najmanje tri godine nakon datuma izdavanja te je stavljaju na raspolaganje nadležnim tijelima kada se to od njih zatraži.
- Izjava o sukladnosti može se izdati na bilo kojem sredstvu, u papirnatom ili elektroničkom formatu, pod uvjetom da su zajamčeni njezina vjerodostojnost, cjelovitost njezina sadržaja i čitljivost od datuma izdavanja i tijekom čitavog trajanja pohrane.
- Izjava o sukladnosti mora biti priložena svakoj pošiljci. Ako pošiljku čini više prijevoznih jedinica, uz svaku mora biti priložen primjerak izjave o sukladnosti.

Članak 6. *Sustav upravljanja.*

- Proizvođač uspostavlja sustav upravljanja kojim može dokazati da su ispunjeni kriteriji iz članka 3.
- Sustav upravljanja obuhvaća niz dokumentiranih postupaka za svaki od sljedećih

aspekata:

- a) pregled prilikom prihvata otpada od termoplastike koji se podvrgava postupku uporabe kako je utvrđeno u stavku 1. Priloga I.;
- b) praćenje postupaka i zahtjeva za obradu opisanih u stavku 2. Priloga I.;
- c) kontrola kvalitete dobivenog materijala, kako je utvrđeno u stavku 3. Priloga I. (uključujući uzorkovanje i analizu);
- d) primjedbe sljedećeg posjednika o usklađenosti sa zahtjevima nastalog materijala;
- e) bilježenje rezultata provjera provedenih u skladu s točkama od (a) do (c);
- f) revizija i ažuriranje sustava upravljanja i
- g) osposobljavanje osoblja.

3. Sustav upravljanja također mora uključivati posebne zahtjeve kontrole za kriterije utvrđene u Prilogu I.

4. Sustav upravljanja obuhvaća metodologiju osmišljavanja uzorkovanja i uzorkovanja za materijal dobiven uporabom, u skladu s tehničkim normama UNE-CEN/TS 16011:2015 EX. Plastika. Reciklirana plastika. Priprema uzoraka, i norma PD CEN/TS 16010:2020 Plastika. Reciklirana plastika. Postupci uzorkovanja za ispitivanje otpadne plastike i reciklata, u ažuriranoj i trenutačnoj inačici.

5. Tijelo za ocjenjivanje sukladnosti akreditirano za provedbu takve certifikacije u skladu s Uredbom (EZ) br. 765/2008 Europskog parlamenta i Vijeća od 9. srpnja 2008. o utvrđivanju zahtjeva za akreditaciju i o stavljanju izvan snage Uredbe (EEZ) br. 339/93, potvrđuje da sustav upravljanja koji provodi proizvođač ispunjava zahtjeve iz ovog članka.

6. Proizvođač na zahtjev nadležnih tijela omogućuje pristup svojem sustavu upravljanja i odgovarajućoj evidenciji.

7. Ako jedan od prethodno navedenih postupaka obrade iz stavka 2. Priloga I. provodi subjekt za gospodarenje otpadom koji nije proizvođač, proizvođač osigurava da subjekt za gospodarenje ima uspostavljen sustav upravljanja kojim se osigurava usklađenost sa zahtjevima utvrđenima u ovom članku.

8. Uvoznik zahtjeva od svojih dobavljača da provode sustav upravljanja koji ispunjava zahtjeve iz stavaka 2., 3. i 4. Taj sustav upravljanja certificira tijelo za ocjenjivanje sukladnosti akreditirano za provođenje takve certifikacije u skladu s Uredbom (EZ) br. 765/2008 Europskog parlamenta i Vijeća od 9. srpnja 2008.

Članak 7. Ostale obveze proizvođača i uvoznika.

1. Proizvođač kao subjekt za gospodarenje otpadom u svoj kronološki arhiv predviđen člankom 64. Zakona 7/2022 od 8. travnja prilaže informacije o sljedećem:

- a) broju serije;
- b) datumu isporuke serije;
- c) identifikaciji klijenta i
- d) prodanoj količini.

Osim toga, proizvođač mora navesti podatke o količini recikliranog plastičnog materijala koji se stavlja na tržište kao proizvod i o njegovu odredištu u godišnje izvješće predviđeno člankom 65. stavkom 1. Zakona 7/2022 od 8. travnja 2022.

2. Za svaku seriju proizvođač mora čuvati informacije koje omogućuju provjeru ispunjavanja zahtjeva utvrđenih u Prilogu I. najmanje tri godine

3. Za svaku uvezenu seriju uvoznik mora čuvati informacije koje omogućuju provjeru ispunjavanja zahtjeva utvrđenih u Prilogu I. najmanje tri godine

Članak 8. Obveze subjekata za gospodarenje otpadom koji interveniraju prije proizvođača.

Kako bi se osigurala najveća moguća sljedivost, u slučaju otpadne plastike koja potječe iz, među ostalim, tokova opasnog otpada, otpadne električne i elektroničke opreme, otpadnih vozila ili građevinskog otpada i otpada od rušenja, subjekt koji gospodari otpadom osigurava da se taj otpad u njihovom postrojenju obrađuje odvojeno i da se ne miješa s drugim plastičnim otpadom iz drugih izvora.

Jedina dodatna odredba. *Kodifikacija postupka uporabe u odobrenjima subjekata za gospodarenje otpadom u skladu s ovom Odlukom.*

Za sve krajnje subjekte za gospodarenje otpadom koji su obavijestili nadležno tijelo Autonomne zajednice o sukladnosti s ovom Odlukom u skladu s člankom 3.2., odobrenje njihova postrojenja uključuje postupak konačne uporabe otpadne plastike kodificiranog kao „R0307 Recikliranje organskog otpada za proizvodnju materijala ili tvari“.

Jedina prijelazna odredba. *Prijelazni sustav.*

Upravitelji i vlasnici postrojenja za obradu koji imaju odobrenje koje su im dodijelile autonomne zajednice za dobivanje reciklirane plastike kao proizvoda moraju podnijeti zahtjev za njihovu prilagodbu pravnim zahtjevima ove Ministarske odluke u roku od tri mjeseca od stupanja na snagu ovog propisa.

U tim slučajevima te nakon 18 mjeseci od datuma stupanja na snagu ove Odluke, samo reciklirani plastični

materijal koji je u skladu s odredbama ove Ministarske odluke smije se stavljati na tržište kao proizvod. To se razdoblje skraćuje na tri mjeseca u slučajevima kada operatori i postrojenja iz prethodnog podstavka nisu zatražili prilagodbu svojeg odobrenja.

Prva završna odredba. *Dodjela nadležnosti.*

Ova se Odluka donosi u skladu s odredbama članka 149. stavka 1. točke 23. španjolskog Ustava, kojim se državi daje isključiva nadležnost u području temeljnog zakonodavstva o zaštiti okoliša, ne dovodeći u pitanje ovlasti autonomnih zajednica da utvrđuju dodatne propise o zaštiti.

Druga završna odredba. *Stupanje na snagu.*

Ova Odluka stupa na snagu dvadesetog dana od dana njezine objave u „Službenom listu”.

Madrid, 9. lipnja 2023. – Treća potpredsjednica španjolske vlade i ministrica za ekološku tranziciju i demografske izazove, Teresa Ribera Rodríguez.

PRIOLOG I.

Kriteriji za prestanak statusa otpada

1. Otpadna termoplastika dopuštena za konačnu uporabu

Mora ispunjavati sljedeće zahtjeve:

Kriteriji	Zahtjevi za kontrolu
1. Kao ulazni materijal za ovaj postupak dopušten je samo otpad s oznakom iz Europskog kataloga otpada (EWC) u nastavku: a) Unutar postindustrijskog otpada: 07 02 13 Otpadna plastika (otpad od proizvodnje, formulacije, opskrbe i uporabe plastike, sintetske gume i umjetnih vlakana) 12 01 05 Strugotine i otpiljci od plastike (otpad od oblikovanja i fizičke i mehaničke površinske obrade metala i plastike) b) Unutar otpada koji nastaje nakon potrošnje: 02 01 04 Otpadna plastika (isključujući ambalažu) (otpad iz poljoprivrede, vrtlarstva, proizvodnje vodenih kultura, šumarstva, lova i ribarstva) 15 01 02 Ambalaža od plastike (uključujući odvojeno prikupljen komunalni ambalažni otpad), 15 01 10* Ambalaža koja sadržava ostatke opasnih tvari ili je onečišćena opasnim tvarima (samo ako je ambalaža izrađena od plastike) 16 01 19 Plastika (otpad od obrade dotrajalih prijevoznih sredstava na vlastiti pogon ili postupaka održavanja i popravljivanja) 17 02 03 Plastika (građevinski otpad i otpad od rušenja) 19 12 04 Plastika i guma (otpad od mehaničke obrade otpada (za plastiku iz postrojenja za mehaničku obradu otpada) ⁽¹⁾) 20 01 39 Plastika (od odvojeno prikupljenih podskupova (osim onih utvrđenih u potpoglavlju 15 01)) Kad je riječ o poglavljima 18 01 i 18 02, valja pojasniti da se otpadna plastika s oznakama EWC 18 01 03* i 18 02 02* te oznakama EWC 18 01 02, 18 01 04 i 18 02 03 također može smatrati prihvatljivim otpadom nakon dezinfekcije.	Prihvati otpadne plastike (ili dobivenih podskupova plastike) na ulazu u objekt mora kontrolirati stručno osoblje koje vizualnim pregledom i pratećom dokumentacijom može prepoznati koji otpad ne ispunjava utvrđene kriterije. Ako je to potrebno, provode se laboratorijska ispitivanja u skladu s primjenjivim zakonodavstvom za utvrđivanje opasnih svojstava otpada.
2. Otpad od korištenih proizvoda za osobnu higijenu nije prihvatljiv.	
3. Otpad klasificiran kao opasan nije prihvatljiv osim ako se dokaže da nakon provedbe potrebnih postupaka obrade takav otpad ne pokazuje nikakva opasna svojstva kako je navedeno u točki 3. sljedećeg stavka.	
4. Otpadna plastika od duromera nije dopuštena.	

Kriteriji	Zahtjevi za kontrolu
5. Otpadna plastika (ili podskupovi dobiveni od plastike) koja sadržava postojeće organske onečišćujuće tvari u koncentracijama iznad propisane granične vrijednosti utvrđene u skladu s Uredbom (EU) 2019/1021 Europskog parlamenta i Vijeća od 20. lipnja 2019. o postojanim organskim onečišćujućim tvarima nije prihvatljiva. Za potrebe dodira s hranom zahtijeva se odsustvo postojanih organskih onečišćujućih tvari i odsustvo svih ostalih onečišćujućih tvari koje ne jamče zdravstvenu ispravnost hrane tog materijala od reciklirane plastike.	Postupak za primjenu zahtjeva o značajkama opasnosti i prisutnosti postojanih organskih onečišćujućih tvari treba dokumentirati kao dio sustava upravljanja i potrebno ga je podvrgnuti reviziji.

⁽¹⁾ U Komunikaciji Komisije 2018/C 124/01 navodi se da EWC 19 12 04 može potjecati iz postrojenja za obradu otpadne električne i elektroničke opreme te iz drugih postrojenja koja provode mehaniziranu obradu.

Otpadna plastika (ili podskupovi dobiveni od plastike) koja sadržava postojeće organske onečišćujuće tvari u koncentracijama iznad propisane granične vrijednosti utvrđene u skladu s Uredbom (EU) 2019/1021 Europskog parlamenta i Vijeća od 20. lipnja 2019. o postojanim organskim onečišćujućim tvarima nije prihvatljiva.

Podskupovi plastike dobiveni iz postrojenja za mehaničku obradu otpada namijenjeni za postizanje statusa prestanka statusa otpada procjenjuju se kako bi se utvrdila njihova opasna svojstva. EWC 19 12 04 može se dodijeliti podskupovima plastike samo ako nisu potvrđena opasna svojstva. Za podskupove plastike dobivene u postrojenjima koja ne jamče neopasnu narav otpada primjenjuje se oznaka EWC 19 12 11*. Ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od mehaničke obrade otpada, koji sadržava opasne tvari. Taj kriterij razlikovanja dviju navedenih oznaka EWC-a primjenjuje se u svim postrojenjima za mehaničku obradu, bez obzira na podrijetlo otpada koji se obrađuje u njima.

2. Obrada otpadne termoplastike

Otpadna termoplastika u prostorijama subjekata za gospodarenje otpadom koji interveniraju prije proizvođača i u vlastitim prostorima proizvođača mora biti u skladu sa sljedećim:

1. Mora se skladištiti odvojeno od svih ostalih vrsta otpada. Ne smije se miješati s ostalim vrstama otpada.

2. Mora se podvrgnuti svim mehaničkim postupcima potrebnima kako bi se osiguralo da je prikladna za izravnu uporabu u proizvodnji novih plastičnih proizvoda (gotovih ili polugotovih), uključujući barem razvrstavanje i drobljenje. Osim toga, mogu se provesti i drugi mehanički postupci koji će biti neophodni ovisno o vrsti otpadne plastike i naknadnoj primjeni za koju je namijenjena, kao što su: mehaničko smanjenje veličine laminiranjem ili mikroniziranjem, pranje, centrifugiranje, sušenje, filtriranje, aglomeriranje, ekstrudiranje i pjeskarenje.

3. U slučaju otpada navedenog u kriteriju 3. stavka 1. Priloga I., ako je to potrebno, moraju se primijeniti postupci dekontaminacije (utvrđeni, prema potrebi, njihovim posebnim propisima) kako bi se uklonila moguća opasna svojstva.

3. Zahtjevi za dobiveni materijal od reciklirane plastike

Kriteriji	Zahtjevi za kontrolu
1. Ako je to primjenjivo, norme dostupne za karakterizaciju materijala od reciklirane plastike, utvrđene relevantnim tehničkim normama UNE-EN, moraju se upotrebljavati u ažuriranoj i trenutačnoj verziji: - Za polistiren: UNE-EN 15342 Plastika. Reciklirana plastika. Karakterizacija polistirenskog (PS) reciklata - Za polietilen: UNE-EN 15344 Plastika. Reciklirana plastika. Karakterizacija polietilenskih (PE) reciklata - Za polipropilen: UNE-EN 15345 Plastika. Reciklirana plastika. Karakterizacija recikliranog polipropilena (PP) - Za poli(vinil-klorid): UNE-EN 15346 Plastika. Reciklirana plastika. Karakterizacija recikliranog poli(vinil-klorid) (PVC) - Za poli(etilen-tereftalat: UNE-EN 15348 Plastika. Reciklirana plastika. Karakterizacija poli(etilen-tereftalatnih) (PET) reciklata Ako ne postoji tehnička norma za karakterizaciju, dobiveni materijal mora biti u skladu s tehničkim specifikacijama kupca za izravnu uporabu u prerađivačkoj industriji, za proizvodnju materijala i predmeta koji dolaze u dodir s hranom ili za proizvodnju bilo kojeg drugog plastičnog proizvoda.	Provjeru sukladnosti s odgovarajućim zakonodavstvom, normom ili specifikacijom svake serije pošiljke obavlja kvalificirano osoblje. Kvaliteta proizvoda provjerava se kako slijedi: - Vizualnim pregledom. - Fizikalno-kemijskom karakterizacijom: provođenjem laboratorijskih ispitivanja iz primjenjivog zakonodavstva za svaku vrstu reciklirane plastike ili tehničkih specifikacija i posebnih industrijskih normi za namjenu za koju je oporabljena plastika namijenjena. U skladu s dodatnim specifikacijama kupca također mogu biti potrebna daljnja laboratorijska ispitivanja. Reprezentativni uzorci svake vrste materijala od reciklirane plastike analiziraju se u odgovarajućim vremenskim razmacima i podložni su preispitivanju u slučaju znatnih promjena u operativnom postupku. Odgovarajuća učestalost uzorkovanja utvrđuje se uzimajući u obzir čimbenike navedene u nastavku: - Očekivana varijabilnost (npr. na temelju povijesnih rezultata). - Inherentni rizik od promjene kvalitete otpadne plastike na ulazu u postrojenje u kojem se provodi postupak mehaničke obrade, osobito visok prosječni sadržaj plastike koja sadržava opasne tvari. - Inherentna točnost metode uzorkovanja. - Blizina rezultata graničnim vrijednostima koncentracije, iznad kojih se materijal smatra opasnim ili se njegovo stavljanje na tržište ograničava. - Blizina rezultata sadržaja neplastične komponente u odnosu na najveću graničnu vrijednost od 2 % ukupnog materijala od reciklirane plastike u suhoj masi. Reprezentativni uzorci dobivaju se u skladu s postupcima uzorkovanja opisanima u priručniku o postupcima, koji moraju biti što detaljniji (upotrijebljena metodologija uzorkovanja, učestalost, veličina, vrsta i broj uzoraka, statistički pristup itd.).
2. Sadržaj neplastičnih sastavnih dijelova mora biti manji ili jednak 2 % suhe mase. Za potrebe dodira s hranom posebno su propisani nepostojanje neplastičnih komponenti, nepostojanje stranih tijela i nepostojanje plastičnih tekstilnih vlakana. Nadalje, ovisno o primjeni za koju je namijenjen i u skladu s tehničkim specifikacijama kupca, ne smije sadržavati druge plastične sastavne dijelove/polimere osim onih koji se proizvode, u skladu s količinama/graničnim vrijednostima utvrđenima u tim specifikacijama.	Kvalificirano osoblje trebalo bi biti osposobljeno u području mogućih vrsta onečišćenja u tokovima otpadne plastike, kao i u pogledu komponenata ili značajki koje omogućuju vizualno prepoznavanje tih onečišćujućih tvari. Postupak za provjeru sukladnosti s tehničkim specifikacijama koje se primjenjuju na materijal mora biti dokumentiran kao dio sustava upravljanja i treba biti dostupan za potrebe revizije.

Kriteriji	Zahtjevi za kontrolu
3. Dobiveni materijal ne klasificira se kao opasan u skladu s Uredbom (EZ) br. 1272/2008 Europskog parlamenta i Vijeća od 16. prosinca 2008. o razvrstavanju, označavanju i pakiranju tvari i smjesa, o izmjeni i stavljanju izvan snage Direktive 67/548/EEZ i Direktive 1999/45/EZ i o izmjeni Uredbe (EZ) br. 1907/2006 (Uredba CLP). Na njega se primjenjuju ograničenja za stavljanje na tržište posebno zabrinjavajućih tvari koje ispunjavaju kriterije iz članka 57. Uredbe (EZ) br. 1907/2006 Europskog parlamenta i Vijeća od 18. prosinca 2006. (Uredba REACH), osim ako podliježu autorizaciji ili izuzeću u skladu s odredbama Uredbe. Mora biti u skladu s ostalim provedbenim odredbama utvrđenima Uredbom (EZ) br. 1907/2006 Europskog parlamenta i Vijeća od 18. prosinca 2006. i Uredbom (EZ) br. 1272/2008 Europskog parlamenta i Vijeća od 16. prosinca 2008. Mora biti u skladu sa zabranama ili ograničenjima uporabe ili stavljanja na tržište postojećih organskih onečišćujućih tvari utvrđenima u Uredbi (EU) 2019/1021 Europskog parlamenta i Vijeća od 20. lipnja 2019. Prema postojećim propisima, za potrebe dodira s hranom zahtijeva se odsutnost postojećih organskih onečišćujućih tvari u dobivenom materijalu.	Podliježu kvalitativnoj i kvantitativnoj karakterizaciji kojom će se provjeriti usklađenost s tim zahtjevima i odredbama Uredbe CLP, Uredbe REACH i Uredbe o postojanim organskim onečišćujućim tvarima. Osim provedbe kvantitativne karakterizacije, kvalificirano osoblje provodi vizualni pregled svih serija pošiljke. Kvalificirano osoblje trebalo bi biti osposobljeno u području mogućih vrsta onečišćenja u tokovima otpadne plastike, kao i u pogledu komponenata ili značajki koje omogućuju vizualno prepoznavanje tih onečišćujućih tvari. Postupak za prepoznavanje opasnih značajki mora biti dokumentiran kao dio sustava upravljanja i treba biti dostupan za potrebe revizije.
4. Dobiveni materijal ne smije sadržavati ulja, otapala, boje ili tragove vodene ili masne hrane. Osim toga, za potrebe dodira s hranom dobiveni materijal ne smije sadržavati tvari koje ugrožavaju zdravstvenu ispravnost hrane proizvoda koji treba sadržavati.	Kada se tijekom vizualnog pregleda otkriju znakovi upijanja tekućina koje nisu voda, a koje mogu dovesti do nastanka, primjerice, plijesni ili mirisa, pri čemu ti znakovi nisu zanemarivi, ta se serija mora smatrati otpadom. Kvalificirano osoblje treba biti osposobljeno za prepoznavanje tih potencijalnih onečišćujućih tvari, kao i u području komponenata ili značajki materijala koje omogućuju prepoznavanje onečišćujućih tvari. Aktivnost prepoznavanja prisutnih onečišćujućih tvari mora biti dokumentirana kao dio sustava upravljanja i treba biti dostupna za potrebe revizije.

PRILOG II.

Minimalni sadržaj obavijesti upućene relevantnom regionalnom tijelu u pogledu usklađenosti s ovom Odlukom

Društvo za gospodarenje otpadom ovlašteno pri NIMA-
i na datum, čije se prostorije nalaze u ovim
dopisom upućenim (ured.../odjel...) Autonomne
zajednice,

PRIJAVLJUJE sljedeće:

- Društvo sukladno je sa svim odredbama utvrđenima Ministarskom odlukom o utvrđivanju kriterija na temelju kojih se utvrđuje kada otpadna termoplastika koja se podvrgava mehaničkoj obradi i koja je namijenjena proizvodnji plastičnih proizvoda prestaje biti otpad u skladu sa Zakonom 7/2022 od 8. travnja 2022. o

otpadu i onečišćenim tlima za kružno gospodarstvo.

- Društvo ima uspostavljen sustav upravljanja
u skladu s člankom 6. Odluke.

- Društvo je izvršilo potrebne prilagodbe, poboljšanja ili radnje kako bi se osigurala usklađenost s Odlukom te ovom zahtjevu prilaže potrebnu dokumentaciju kako bi to dokazalo. (ako je to primjenjivo zbog izmjena postrojenja)

Na temelju navedenoga traži od (ured...../odjel)

1) koji će društvo obavijestiti, kao odgovorna izjava, da postupi u skladu s odredbama ministarske odluke kako se materijal dobiven u njegovim prostorijama više ne bi smatrao otpadom u sve pravne svrhe; i

2) da preispita i ažurira postojeće odobrenje subjekta za gospodarenje otpadom u skladu sa Zakonom 7/2022 od 8. travnja o otpadu i onečišćenim tlima za kružno gospodarstvo, a posebno u skladu s njegovim Prilogom II., u kojem se utvrđuju oznake za postupke oporabe otpada.

Mjesto, datum, potpis.

PRILOG III.

Izjava o sukladnosti s kriterijima za utvrđivanje kada obrađena otpadna termoplastika prestaje biti otpad

Izjava o sukladnosti za materijal od reciklirane plastike namijenjen proizvodnji drugih proizvoda

1.	Proizvođač/uvoznik materijala Naziv: Adresa: Osoba za kontakt: Telefon: E-pošta: Registracijski broj u Registru proizvodnje i gospodarenja otpadom:
2.	Vrsta materijala od reciklirane plastike (navesti): - HDPE (polietilen visoke gustoće) - LDPE (polietilen niske gustoće) - PET [poli (etilen tereftalat)] - PP (polipropilen) - PS (polistiren) - PVC [poli(vinil klorid)] - EPS (ekspandirani polistiren) - Ostalo (navesti): Sadržaj neplastičnih komponenti (%):
3.	Serijski broj i količina (u tonama):
4.	Ova pošiljka ispunjava kriterije iz članka 3. Ministarske odluke o utvrđivanju kriterija na temelju kojih se utvrđuje kada otpadna termoplastika koja se podvrgava mehaničkoj obradi i koja je namijenjena proizvodnji plastičnih proizvoda prestaje biti otpad u skladu sa Zakonom 7/2022 od 8. travnja 2022. o otpadu i onečišćenim tlima za kružno gospodarstvo.

5.

U pogledu ove pošiljke zajamčena je sljedivost od točke nastanka otpada, što se može dokazati i dokumentirati, u skladu s člankom 8. Ministarske odluke o utvrđivanju kriterija na temelju kojih se utvrđuje kada otpadna termoplastika koja se podvrgava mehaničkoj obradi i koja je namijenjena proizvodnji plastičnih proizvoda prestaje biti otpad u skladu sa Zakonom 7/2022 od 8. travnja 2022. o otpadu i onečišćenim tlima za kružno gospodarstvo.

PRILOG IV

Smjernice o primjeni Uredbe o postojanim organskim onečišćujućim tvarima⁽¹⁾ na otpadnu plastiku

6. Proizvođač materijala provodi sustav upravljanja u skladu s člankom 6. Ministarske odluke o utvrđivanju kriterija na temelju kojih se utvrđuje kada otpadna termoplastika koja se podvrgava mehaničkoj obradi i koja je namijenjena proizvodnji plastičnih proizvoda prestaje biti otpad u skladu sa Zakonom 7/2022 od 8. travnja 2022. o otpadu i onečišćenim tlima za kružno gospodarstvo.
7. Materijal ove pošiljke namijenjen je za uporabu isključivo u sektoru prerade plastike izravnom prodajom ili putem trgovačkog zastupnika/distributera.
- (odabrati jednu od opcija):
8. - Pošiljka je u skladu sa zakonodavstvom koje se odnosi na određene proizvode.
- Pošiljka je u skladu sa sljedećom tehničkom normom: (navesti broj)
- Pošiljka je u skladu s tehničkim specifikacijama koje zahtijeva ciljna industrija.
9. Materijal u ovoj pošiljci nije klasificiran kao opasan, kako je utvrđeno u kriterijima Uredbe (EZ) br. 1272/2008⁽¹⁾ (Uredba CLP) i u skladu je s odredbama koje se odnose na stavljanje na tržište posebno zabrinjavajućih tvari, kao i s ograničenjima za predviđene namjene iz Priloga XVII. Uredbi (EZ) br. 1907/2006⁽²⁾ (Uredba REACH) i zabranama ili ograničenjima uporabe i stavljanja na tržište postojanih organskih onečišćujućih tvari uvedenima člankom 3. Uredbe (EU) 2019/1021⁽³⁾ (Uredba o postojanim organskim onečišćujućim tvarima).
10. Izjava proizvođača/uvoznika mehanički obrađene otpadne termoplastike koja prestaje biti otpad u skladu sa Zakonom 7/2022 od 8. travnja 2022. o otpadu i onečišćenim tlima za kružno gospodarstvo. Izjavljujem da su, koliko mi je poznato, prethodno navedene informacije točne i potpune.
- D.9. Fizikalno-kemijska obrada
D.10. Spaljivanje na kopnu
- R. Uredba (EZ) br. 1272/2008 Europskog parlamenta i Vijeća od 16. prosinca 2008. o razvrstavanju, označavanju i pakiranju tvari i smjesa, o izmjeni i stavljanju izvan snage Direktive 67/548/EEZ i Direktive 1999/45/EZ i o izmjeni Uredbe (EZ) br. 1907/2006.
- ⁽²⁾ Uredba (EZ) br. 1907/2006 Europskog parlamenta i Vijeća od 18. prosinca 2006. o registraciji, evaluaciji, autorizaciji i ograničavanju kemikalija (REACH) i osnivanju Europske agencije za kemikalije te o izmjeni Direktive 1999/45/EZ i stavljanju izvan snage Uredbe Vijeća (EEZ) br. 793/93 i Uredbe Komisije (EZ) br. 1488/94 kao i Direktive Vijeća 76/769/EEZ i direktiva Komisije 91/155/EEZ, 93/67/EEZ, 93/105/EZ i 2000/21/EZ.
- ⁽³⁾ Uredba (EU) 2019/1021 Europskog parlamenta i Vijeća od 20. lipnja 2019. o postojanim organskim onečišćujućim tvarima.

Elekt
ronič
ka
šifra
za
provj
eru
(EVC
):
BOE-
A-
2023
-

Elektronička
a šifra za
provjeru
(EVC):
BOE-A-
2023-
14735
Provjera
se može
izvršiti na
<https://www.w.boe.es>
Elektronička šifra za provjeru
(EVC): BOE-A-2023-14735