

MINISTARSTVO GOSPODARSTVA I ODRŽIVOG RAZVOJA

1552

Na temelju članka 5. stavka 5. Zakona o gospodarenju otpadom (»Narodne novine«, broj 84/21), te članka 38. stavka 3. Zakona o sustavu državne uprave (»Narodne novine«, broj 66/19) ministar gospodarstva i održivog razvoja, uz prethodnu suglasnost ministra vanjskih i europskih poslova, donio je

PRAVILNIK O GOSPODARENJU OTPADOM

DIO PRVI UVODNE ODREDBE

Članak 1.

(1) Ovim Pravilnikom propisuju se:

1. pojedinosti dokaza o ispunjavanju uvjeta za upis u Očevidnik nusproizvoda i sadržaj izvješća o nusproizvodima
2. sadržaj izvješća centra za ponovnu uporabu
3. sadržaj i obrazac pratećeg lista i obavezni podaci na pratećem listu
4. sadržaj izjave o načinu korištenja javne usluge sakupljanja komunalnog otpada, evidencije o preuzetom komunalnom otpadu i obavijesti o sakupljanju komunalnog otpada
5. način obavljanje postupaka gospodarenja otpadom
6. popis vrsta otpada koje osoba koja upravlja reciklažnim dvorištem dužna zaprimati bez naknade
7. metode uzorkovanja i ispitivanja neugode uzrokovane mirisom zbog otpada
8. popis postupaka za koje se izdaje dozvola za gospodarenje otpadom, obrazac zahtjeva i obrazac dozvole za gospodarenje otpadom, te sadržaj elaborata gospodarenja otpadom
9. postupci uporabe i način izvođenja postupaka uporabe za koje se ne izdaje dozvola za gospodarenje otpadom odnosno koji se obavljaju temeljem upisa u Očevidnik sakupljača i oporabitelja
10. način potvrđivanja namjere obavljanja djelatnosti gospodarenja otpadom
11. pojedinosti financijskog jamstva, način određivanja iznosa financijskog jamstva, način postupanja nadležnog tijela u svezi financijskog jamstva te način izračuna iznosa financijskog jamstva ili ekvivalentnog osiguranja za pošiljke koje podliježu notifikacijskom postupku
12. katalog otpada usklađen s Popisom otpada iz Zakona, te opasna svojstva otpada
13. način izračuna ciljeva gospodarenja otpadom te izvješća koja se dostavljaju Europskoj komisiji.

(2) Sastavni dio ovoga Pravilnika su:

1. Dodatak I. Prateći list za otpad
2. Dodatak II. Popis vrsta otpada kojega je osoba koja upravlja reciklažnim dvorištem dužna zaprimiti
3. Dodatak III. Izjava o porijeklu otpada
4. Dodatak IV. Obrazac zahtjeva za izdavanje dozvole za gospodarenje otpadom
5. Dodatak V. Obrazac dozvole za gospodarenje otpadom
6. Dodatak VI. Elaborat gospodarenja otpadom

7. Dodatak VII. Način izvođenja postupaka oporabe za koje se ne izdaje dozvola za gospodarenje otpadom te vrste i količine otpada koje je dopušteno obrađivati tim postupcima
8. Dodatak VIII. Način izračuna iznosa financijskog jamstva
9. Dodatak IX. Iznos police osiguranja i jamstva banke za pošiljku otpada koja podliježe notifikacijskom postupku
10. Dodatak X. Katalog otpada
11. Dodatak XI. Opasna svojstva otpada.

Primjena pravne stečevine Europske unije

Članak 2.

Ovim Pravilnikom u hrvatsko zakonodavstvo preuzimaju se sljedeći akti Europske unije:

1. Direktiva 2008/98/EZ Europskog parlamenta i Vijeća od 19. studenoga 2008. o otpadu i stavljanju izvan snage određenih direktiva (SL L 312, 22. 11. 2008.) kako je posljednji put izmijenjena Direktivom (EU) 2018/851 Europskog parlamenta i Vijeća od 30. svibnja 2018. o izmjeni Direktive 2008/98/EZ o otpadu (Tekst značajan za EGP) (SL L 150, 14. 6. 2018.) i
2. Direktiva 2010/75/EU Europskog parlamenta i Vijeća od 24. studenoga 2010. o industrijskim emisijama (integrirano sprječavanje i kontrola onečišćenja) (Tekst značajan za EGP) (SL L 334, 17. 12. 2010.).

Pojmovi i definicije

Članak 3.

(1) Pojmovi koji se koriste u ovom Pravilniku imaju sljedeće značenje:

1. *lokacija otkupa otpada* je prostor i vozilo u kojem trgovac otpadom obavlja trgovanje otpadom na malo
2. *korisnik nusproizvoda* je pravna ili fizička osoba – obrtnik koji upravlja građevinom u kojoj se nusproizvod prerađuje u proizvod odgovarajuće kvalitete, a koja nije građevina za gospodarenje otpadom ili koristi nusproizvod koji je ispunio zahtjeve za proizvod određene propisom koji uređuje zahtjeve za stavljanje na tržište te vrste proizvoda
3. *ključni broj otpada* je jedinstvena oznaka vrste otpada, propisana Popisom vrsta otpada iz Dodatka X. ovoga Pravilnika, koja se sastoji od šestoznamenastoga broja kojem je, u slučaju opasnog otpada, pridružen znak *, pri čemu prve dvije znamenke ključnog broja određuju pripadnost grupi u koju je razvrstana ta vrsta otpada, druge dvije znamenke ključnog broja određuju pripadnost podgrupi u koju je razvrstana ta vrsta otpada, treće dvije znamenke ključnog broja određuju vrstu otpada unutar podgrupe
4. *konačni obrađivač otpada* je osoba koja obrađuje otpad postupkom zbrinjavanja D 1, D 2, D 3, D 4, D 5, D 6, D 8, D 9, D 10 ili D 12 iz Dodatka I. Zakona ili postupkom oporabe R 1, R 2, R 3, R 4, R 5, R 6, R 7, R 8, R 9, R 10, R 11 iz Dodatka II. Zakona
5. *mobilno reciklažno dvorište* je nadzirana pokretna tehnička jedinica, koja nije građevina ili dio građevine, a koja služi odvojenom prikupljanju opasnog komunalnog otpada, reciklabilnog komunalnog otpada i drugih vrsta otpada za koje je propisano da se moraju preuzimati u reciklažnom dvorištu
6. *pošiljatelj* je osoba, koja je u posjedu pošiljke otpada i koja predaje pošiljku otpada primatelju u posjed
7. *prateći list* je dokument, koji prati pošiljku otpada prilikom prijevoza otpada kad su polazište i odredište u Republici Hrvatskoj i kojim se potvrđuje primopredaja pošiljke otpada između određenih osoba, odnosno prijenos pošiljke otpada između dvije lokacije kojima upravlja ista osoba
8. *primatelj* je osoba koja je ovlaštena preuzeti određeni otpad u posjed i koja preuzima odgovarajuću pošiljku otpada u posjed od pošiljatelja
9. *proizvodni proces* je svaki postupak koji stvara jedan ili više proizvoda i koji može stvarati jedan ili više proizvodnih ostataka, osim postupka gospodarenja otpadom koji se obavlja u građevini za gospodarenje otpadom ili u mobilnom uređaju za obradu otpada i postupka obrade otpadne vode, a koji ne uključuje postupke održavanja, skladištenja, transporta i ostale postupke u kojima ne nastaje proizvod

10. *skladište* je građevina ili dio građevine u kojoj se obavlja tehnološki proces skladištenja otpada za potrebe obavljanja djelatnosti sakupljanja, oporabe, zbrinjavanja, te prostor u reciklažnom dvorištu

11. *svojstvo otpada* je odrednica o postojanju opasnog svojstva otpada i koja može biti: »opasni otpad« ili »neopasni otpad«

12. *uobičajeni industrijski postupak* je industrijski postupak koji se primjenjuje kod budućeg korisnika nusproizvoda u svrhu proizvodnje vlastitog proizvoda, odnosno to su postupci koji se inače koriste u pripremi sirovine za proizvodnju određenog proizvoda i koji nisu postupak obrade otpada

13. *vrsta otpada* je odrednica otpada, propisana Popisom vrsta otpada iz Dodatka X. ovoga Pravilnika, i sastoji od naziva otpada te naziva odgovarajuće grupe i podgrupe

14. *Zakon* je Zakon o gospodarenju otpadom.

(2) Pojedini pojmovi koji se koriste u ovom Pravilniku imaju jednako značenje pojmovima utvrđenim u Zakonu.

(3) Izrazi koji se koriste u ovom Pravilniku, a imaju rodno značenje odnose se jednako na muški i ženski rod.

DIO DRUGI SPRJEČAVANJE NASTANKA OTPADA

Pojedinosti dokaza o ispunjavanju uvjeta za upis u Očevidnik nusproizvoda

Članak 4.

(1) Daljnja uporaba tvari ili predmeta, radi utvrđivanja statusa nusproizvoda, dokazuje se:

1. izvornikom ili ovjerenom preslikom ugovora ili drugog dokumenta koji uređuje poslovni odnos između posjednika tvari ili predmeta za koju se traži upis u Očevidnik nusproizvoda i budućeg korisnika nusproizvoda iz kojeg je razvidno da je osigurana daljnja uporaba te tvari ili predmeta

2. izjavom proizvođača nusproizvoda o namjeri korištenja tog nusproizvoda u vlastitoj proizvodnji ili izgradnji za slučaj kad se korisnik nusproizvoda koji je ujedno i proizvođač nusproizvoda nalazi na lokaciji različitoj od lokacije na kojoj se proizvodi nusproizvod.

(2) Mogućnost izravne uporabe tvari ili predmeta bez dodatne obrade, osim uobičajenim industrijskim postupcima, a radi utvrđivanja statusa nusproizvoda, dokazuje se opisom i tehnološkom shemom procesa prerade nusproizvoda kod korisnika nusproizvoda i specifikacijom korisnika nusproizvoda.

(3) Nastanak tvari ili predmeta kao sastavnog dijela proizvodnog postupka dokazuje se: opisom i tehnološkom shemom proizvodnog postupka iz koje je razvidno što je ulazna sirovina, na koji način se prerađuje, što je proizvod, a što je proizvodni ostatak koji nije otpadna voda ili rezultat obrade otpadne vode, nastao kao sastavni dio proizvodnog postupka proizvođača nusproizvoda.

(4) Dopuštenost daljnje uporabe tvari ili predmeta odnosno da tvar ili predmet ispunjava sve relevantne zahtjeve u pogledu proizvoda, zaštite okoliša i zdravlja ljudi za tu konkretnu uporabu i neće dovesti do značajnih štetnih učinaka na okoliš ili zdravlje ljudi, a radi utvrđivanja statusa nusproizvoda, dokazuje se izvješćem akreditiranih tijela za ocjenjivanje sukladnosti/ akreditiranih laboratorija koje dokazuje da tvar ili predmet zadovoljava zahtjeve propisa i normi koji se odnose na proizvode, registraciju, evaluaciju, autorizaciju i ograničavanje kemikalija i zaštitu okoliša i/ili dokaz da tvar ili predmet za koji se traži upis u Očevidnik nusproizvoda odgovara specifikaciji budućeg korisnika nusproizvoda i izjavu proizvođača nusproizvoda i budućeg korisnika nusproizvoda da uporaba nusproizvoda neće dovesti do značajnih štetnih učinaka na okoliš ili zdravlje ljudi.

(5) Primjenjivost dokaza iz stavka 4. ovoga članka utvrđuje se u postupku upisa u Očevidnik nusproizvoda za svaki pojedini zahtjev zasebno.

(6) Dokazi iz stavaka 1., 2., 3. i 4. ovoga članka čine temelj slobodne ocjene dokaza o ispunjenosti uvjeta za upis u Očevidnik nusproizvoda.

(7) Proizvođač nusproizvoda dužan je provoditi postupak provjere svojstava nusproizvoda i ostalih uvjeta na osnovu kojih je upisan u Očevidnik nusproizvoda za prvu pošiljku i šaržu, te ako nema promjena u procesu proizvodnje, odnosno u definiranim zahtjevima iz stavka 4. ovoga članka, jednom godišnje

provoditi fizikalno – kemijske analize putem akreditiranog ili ovlaštenog laboratorija i čuvati dokaze o tome.

Izvjешće o nusproizvodima

Članak 5.

Izvjешće o nusproizvodima, dostavlja se u elektroničkom obliku i sadrži podatke o:

- osobi upisanoj u Očevidnik nusproizvoda koja daje izvješće
- kalendarskoj godini za koju se daje izvješće i
- količinama nusproizvoda i osobama koje su ga preuzele u izvještajnom razdoblju uključujući i izvezene količine.

Izvjешće centra za ponovnu uporabu

Članak 6.

Izvjешće centra za ponovnu uporabu dostavlja se u elektroničkom obliku i sadrži podatke o:

- osobi upisanoj u Evidenciju centara ponovne uporabe koja daje izvješće
- kalendarskoj godini za koju se daje izvješće i
- količinama i vrstama proizvoda koji su stavljani u ponovnu uporabu.

DIO TREĆI PRATEĆI LIST

Sadržaj i obrazac pratećeg lista

Članak 7.

(1) Prateći list sadrži broj pratećeg lista, podatke o pošiljci otpada, toku otpada, pošiljatelju, prijevozniku, primatelju, posredniku ili trgovcu i konačnom obrađivaču otpada, te može sadržavati napomene i priloge.

(2) Obrazac pratećeg lista propisan je Dodatkom I. ovoga Pravilnika.

Obvezni podaci na pratećem listu

Članak 8.

(1) Pošiljatelj je dužan uz pošiljku otpada predati potpisom ovjeren prateći list sa sljedećim podacima:

1. broj pratećeg lista, koji je jedinstveni za pošiljku otpada
2. ključni broj otpada, te očitovanje sadrži li pošiljka opasni ili neopasni otpad i ako pošiljka sadrži opasni otpad navode se opasna svojstva tog otpada te očitovanje sadrži li pošiljka komunalni otpad
3. fizikalno svojstvo otpada, način pakiranja i opis otpada koji čini pošiljku, te ako je pošiljatelj davatelj javne usluge sakupljanja komunalnog otpada i podatak o porijeklu komunalnog otpada
4. podatke o pošiljatelju, primatelju, prijevozniku i posredniku ili trgovcu: naziv, OIB, kontakt podaci i podaci o njihovim ovlastima za preuzimanje otpada u posjed, prijevoz ili posredovanje odnosno trgovanje u gospodarenju otpadom
5. način određivanja količine otpada i količina otpada koju osoba koja ne gospodari otpadom može odrediti kao procjenu zapremnine, a osoba koja gospodari otpadom mora odrediti količinu kao masu otpada dobivenu vaganjem
6. namjena pošiljke te očitovanje o obvezi dostave izvješća o obradi otpada
7. lokacija polazišta i lokacija odredišta, sukladno dozvoli za gospodarenje otpadom odnosno upisu u Očevidnik sakupljača i oporabitelja, datum predaje i ime osobe koja je predala pošiljku otpada.

(2) Prijevoznik je dužan, pri preuzimanju pošiljke otpada od pošiljatelja, upisati podatke o načinu prijevoza, registarskoj oznaci vozila, potvrditi preuzimanje pošiljke ovjerom pratećeg lista potpisom, te predati pošiljatelju prateći list.

(3) Prijevoznik je dužan, pri predaji pošiljke otpada primatelju, u prateći list upisati datum predaje, ovjeriti prateći list potpisom i predati primatelju prateći list.

(4) Primatelj je dužan, pri preuzimanju pošiljke otpada potvrditi preuzimanje pošiljke ovjerom pratećeg lista potpisom, te predati prijevozniku prateći list.

(5) Primatelj je dužan, u roku od najduže tri radna dana od preuzimanja pošiljke, pošiljatelju dostaviti informaciju o vremenu vaganja i masi pošiljke otpada (vagarski list).

(6) U svrhu provedbe obveze iz članka 26. stavka 2. Zakona, ako pošiljatelj na pratećem listu zatraži izvješće o obradi otpada, primatelj je dužan pošiljatelju dostaviti traženo izvješće putem e-ONTO aplikacije ili dostavom:

– potpisom ovjerenih podataka na pratećem listu u polju »G« ili dostavom izvješća koje sadrži informacije navedene na pratećem listu u polju »G« u roku od mjesec dana od završetka obrade ili

– zbirnog godišnjeg izvješća konačnog obrađivača otpada u sklopu kojega je obuhvaćena i pošiljka otpada za koju je traženo izvješće i koje se izrađuje do 31. siječnja tekuće godine za prethodnu kalendarsku godinu na koju se izvješće odnosi.

(7) Osoba, koja je preuzela pošiljku otpada, a za koju pošiljku je traženo izvješće o obradi otpada, i koja ne obradi tu pošiljku otpada kao konačni obrađivač otpada, već otpad preda trećoj osobi, zajedno sa predajom otpada dužna je od te treće osobe zatražiti izvješće o obradi otpada.

(8) Odredbe ovoga članka jednako se odnose na pisani prateći list i na prateći list iz e-ONTO aplikacije, a potvrđivanje u e-ONTO aplikaciji smatra se vlastoručnim potpisom na pratećem listu.

DIO ČETVRTI JAVNA USLUGA SAKUPLJANJA KOMUNALNOG OTPADA

Izjava o načinu korištenja javne usluge sakupljanja komunalnog otpada

Članak 9.

Izjava o načinu korištenja javne usluge sakupljanja komunalnog otpada sadrži:

1. obračunsko mjesto
2. podatke o korisniku usluge (ime i prezime ili naziv pravne osobe ili fizičke osobe – obrtnika te OIB i adresu)
3. kategoriju korisnika usluge na obračunskom mjestu
4. mjesto primopredaje
5. udio u korištenju spremnika ili udio korisnika usluge
6. vrstu, zapremninu i broj spremnika sukladno Odluci o načinu pružanja javne usluge
7. broj planiranih primopredaja miješanog komunalnog otpada, biootpada i reciklabilnog otpada u obračunskom razdoblju
8. očitovanje o kompostiranju biootpada
9. očitovanje o korištenju nekretnine na obračunskom mjestu ili o trajnom nekorištenju nekretnine
10. obavijest davatelja javne usluge o uvjetima kad se Ugovor smatra sklopljenim
11. izjavu korisnika kojom potvrđuje da je upoznat s Ugovorom
12. uvjete za raskid Ugovora i
13. izvadak iz cjenika javne usluge.

Evidencija o preuzetom komunalnom otpadu

Članak 10.

Evidencija o preuzetom komunalnom otpadu sadrži podatke o:

– korisniku usluge:

1. ime i prezime fizičke osobe ili naziv pravne osobe, OIB i adresa
2. kategoriji korisnika

3. obračunsko mjesto
4. mjesto primopredaje
5. popis datuma kad su obavljene primopredaje miješanog komunalnog otpada od korisnika usluge u obračunskom razdoblju
6. popis izjavljenih prigovora korisnika usluge
 - korištenju javne usluge za obračunsko mjesto:
 1. oznaka obračunskog mjesta koja sadrži adresu, naziv korisnika usluge i u slučaju potrebe dodatnu oznaku
 2. podatak o korištenju nekretnine na obračunskom mjestu (koristi se ili se trajno ne koristi)
 3. datum zaprimanja zadnje Izjave o načinu korištenja javne usluge
 4. vrsta i količina spremnika s pripadajućim oznakama
 5. udio korisnika usluge u korištenju spremnika odnosno udio korisnika usluge iz Dodatka IV. Zakona
 6. datum i broj primopredaja miješanog komunalnog otpada i dokaz o izvršenoj usluzi prikupljanja miješanog komunalnog otpada u obračunskom razdoblju kada je sukladno Odluci o načinu pružanja javne usluge kao kriterij količine otpada određen volumen spremnika i broj pražnjenja
 7. datum, masa preuzetog otpada i dokaz o izvršenoj usluzi kada je sukladno Odluci o načinu pružanja javne usluge kao kriterij količine određena masa predanog otpada
 - korištenju reciklažnog dvorišta i mobilnog reciklažnog dvorišta:
 1. adresa reciklažnog dvorišta odnosno mobilnog reciklažnog dvorišta u koje korisnik usluge može predati otpad bez naknade
 2. datum korištenja uključujući korisnika usluge i članove kućanstva korisnika usluge
 - korištenju usluge prikupljanja glomaznog otpada na lokaciji obračunskog mjesta korisnika usluge:
 1. korisnik usluge, datum preuzimanja glomaznog otpada u okviru javne usluge
 2. korisnik usluge, datum zahtjeva i datum preuzimanja glomaznog otpada na zahtjev korisnika usluge.

Obavijest o sakupljanju komunalnog otpada

Članak 11.

- (1) Obavijest o sakupljanju komunalnog otpada sadrži:
- raspored s planiranim datumima primopredaje miješanog komunalnog otpada, biootpada i reciklabilnog komunalnog otpada
 - lokaciju i radno vrijeme reciklažnog dvorišta
 - lokaciju, datum i radno vrijeme mobilnog reciklažnog dvorišta
 - plan s datumima preuzimanja glomaznog otpada u okviru javne usluge
 - uputu o kompostiranju za korisnika usluge koji kompostira biootpad
 - uputu o postupanju s miješanim komunalnim otpadom, biootpadom, reciklabilnim komunalnim otpadom i opasnim komunalnim otpadom
 - uputu o korištenju reciklažnog dvorišta i mobilnog reciklažnog dvorišta i izvršenju obveze predaje opasnog komunalnog otpada iz članka 70. stavka 4. točke 6. Zakona
 - kontakt podatke i način podnošenja zahtjeva za preuzimanje komunalnog otpada na zahtjev korisnika usluge
 - uputu o preuzimanju glomaznog otpada na zahtjev korisnika usluge.
- (2) Obavijest iz stavka 1. ovoga članka može sadržavati i lokacije spremnika za odvojeno sakupljanje komunalnog otpada na javnoj površini.

DIO PETI

NAČIN OBAVLJANJA GOSPODARENJA OTPADOM

Uvjeti za obavljanje gospodarenja otpadom

Članak 12.

(1) Uvjeti za obavljanje gospodarenja otpadom su opći uvjeti gospodarenja otpadom i posebni uvjeti gospodarenja otpadom propisani ovim Pravilnikom te posebnim propisima kojima se uređuje gospodarenje posebnim kategorijama otpada.

(2) Opći uvjeti gospodarenja otpadom (u daljnjem tekstu: opći uvjeti) su uvjeti koje mora ispuniti svaka pravna osoba i fizička osoba – obrtnik kada obavlja djelatnost, postupak ili tehnološki proces gospodarenja otpadom.

(3) Posebni uvjeti gospodarenja otpadom (u daljnjem tekstu: posebni uvjeti) su uvjeti za obavljanje pojedinih postupaka i tehnoloških procesa, propisani ovim Pravilnikom i propisima koji uređuju gospodarenje posebnom kategorijom otpada, koje mora ispuniti pravna osoba i fizička osoba – obrtnik koja obavlja postupak gospodarenja otpadom.

Opći uvjeti gospodarenja otpadom

Članak 13.

(1) Opći uvjeti kojima mora udovoljiti lokacija gospodarenja otpadom i građevina ili dio građevine u kojoj se obavlja postupak gospodarenja otpadom (u daljnjem tekstu: građevina) su:

1. da je onemogućeno istjecanje oborinske vode koja je došla u doticaj s otpadom na tlo, u vode, podzemne vode i more ili je onemogućeno da otpad dođe u doticaj s oborinskom vodom
2. da je onemogućeno raznošenje otpada u okoliš, odnosno da je onemogućeno njegovo razlijevanje i ispuštanje u okoliš
3. da građevina ima podnu površinu otpornu na djelovanje otpada
4. da je neovlaštenim osobama onemogućen pristup otpadu
5. da su na vidljivom i pristupačnom mjestu obavljanja tehnološkog procesa postavljene upute za rad
6. da je mjesto obavljanja tehnološkog procesa opremljeno rasvjetom
7. da je lokacija gospodarenja otpadom označena sukladno članku 19. ovoga Pravilnika
8. da je do lokacije gospodarenja otpadom omogućen nesmetan pristup vozilu i
9. da je lokacija gospodarenja otpadom opremljena opremom i sredstvima za čišćenje rasutog i razlivenog otpada ovisno o kemijskim i fizikalnim svojstvima otpada.

(2) Iznimno od stavka 1. ovoga članka ako se postupak gospodarenja otpadom obavlja mobilnim uređajem za obradu otpada obvezno je ispuniti uvjete propisane stavkom 1. točkama 1., 2. i 4. do 9. ovoga članka te lokacija na kojoj je postavljen mobilni uređaj za obradu otpada mora biti ograđena.

(3) Ako obavljanje postupka gospodarenja otpadom uključuje gospodarenje opasnim otpadom potrebno je udovoljiti i sljedećim uvjetima:

1. da je građevina natkrivena i
2. da je onemogućen dotok oborinskih voda na otpad.

(4) Iznimno od stavka 3. točke 1. ovoga članka građevina ne mora biti natkrivena ako se u Elaboratu gospodarenja otpadom (u daljnjem tekstu: Elaborat), odnosno upisu u Očevidnik sakupljača i oporabitelja, ovisno o opasnom svojstvu i vrsti otpada kojim će se u njemu gospodariti, iznesu i obrazlože razlozi zbog kojih građevina ili dio građevine ne može biti natkriven, ako posebnim propisima kojima se uređuje gospodarenje posebnim kategorijama otpada nije propisano drugačije.

(5) Skladištenje i obrada otpada, koji može uzrokovati neugodu zbog mirisa otpada izvan lokacije gospodarenja otpadom, mora se obavljati uz primjenu mjera sprečavanja neugode uzrokovane mirisom otpada.

(6) Ako se obavlja odlaganje otpada postupkom D 1, D 2, D 3, D 4, D 5 ili D 12 ne primjenjuju se uvjeti propisani stavkom 1. točkama 3., 6. i 9. i stavcima 3. i 5. ovoga članka, već se primjenjuju samo uvjeti propisani propisom koji uređuje odlaganje otpada.

Posebni uvjeti gospodarenja otpadom

Članak 14.

- (1) Posebni uvjet za djelatnost oporabe otpada i zbrinjavanja otpada je raspolaganje:
- uređajima, odnosno opremom za obradu otpada
 - skladištem otpada, osim za postupak obrade otpada mobilnim uređajem.
- (2) Posebni uvjet za djelatnost sakupljanja otpada je raspolaganje skladištem otpada, te uvjeti iz članka 22. stavka 4. Zakona.
- (3) Posebni uvjeti za postupke R 1 i D 10 propisani su propisom koji uređuje spaljivanje i suspaljivanje otpada, člankom 41. stavkom 1. Zakona i, kad je primjenjivo, zahtjevima za postupak R1 iz Dodatka II. Zakona.
- (4) Posebni uvjeti za postupke D 1, D 2, D 3, D 4, D 5 i D 12 propisani su propisom koji uređuje odlaganje otpada i člankom 39. stavcima 1., 2., 3. i 4. Zakona.
- (5) Posebni uvjeti gospodarenja otpadom koji je posebna kategorija otpada propisani su propisom koji uređuje gospodarenje posebnom kategorijom otpada.
- (6) Posebni uvjet za obradu otpada mobilnim uređajem za obradu otpada je da se obrada otpada obavlja na mjestu nastanka otpada ili na mjestu ugradnje otpada u materijale postupcima obrade, osim postupaka R 1, D 1, D 2, D 3, D 4, D 5, D 6, D 10 i D 12 iz Dodatka I. i Dodatka II. Zakona, osim obrade glomaznog otpada mobilnim uređajem za obradu otpada u okviru javne usluge koja se obavlja na lokaciji određenoj Odlukom iz članka 66. stavka 1. Zakona.
- (7) Posebni uvjet za obradu otpada postupkom R 11 je da otpad koji ulazi u obradu postupkom R 11 je prethodno bio obrađen postupkom R 1, R 2, R 3, R 4, R 5, R 6, R 7, R 8, R 9, ili R 10.
- (8) Posebni uvjet za obradu otpada postupkom R 12 je da se otpad, koji nastaje obradom postupkom R 12, dodatno obradi postupkom R 1, R 2, R 3, R 4, R 5, R 6, R 7, R 8, R 9, R 10 ili R 11.
- (9) Posebni uvjet za skladištenje otpada postupkom R 13 je da se skladišteni otpad obradi postupkom R 1, R 2, R 3, R 4, R 5, R 6, R 7, R 8, R 9, R 10, R 11 ili R 12.
- (10) Posebni uvjet za obradu otpada postupkom D 13 je da se otpad, koji nastaje obradom postupkom D 13, dodatno obradi postupkom D 1, D 2, D 3, D 4, D 5, D 6, D 8, D 9, D 10 ili D 12.
- (11) Posebni uvjet za obradu otpada postupkom D14 je da se otpad, koji nastaje obradom postupkom D 14, dodatno obradi postupkom D 1, D 2, D 3, D 4, D 5, D 6, D 8, D 9, D 10, D 12 ili D 13.
- (12) Posebni uvjet za skladištenje otpada postupkom D 15 je da se skladišteni otpad obradi postupkom D 1, D 2, D 3, D 4, D 5, D 6, D 8, D 9, D 10, D 12, D 13 ili D 14.
- (13) Posebni uvjet za obradu otpada koji sadrži živu ili spojeve žive je da se mjerama spriječi ispuštanje žive odnosno živinih spojeva.
- (14) Posebni uvjet za obradu otpada koji sadrži postojanu organsku onečišćujuću tvar su zahtjevi propisani Uredbom (EU) 2019/1021 Europskog parlamenta i Vijeća od 20. lipnja 2019. o postojanim organskim onečišćujućim tvarima (SL L 169, 25. 6. 2019.), kako je zadnje izmijenjena Delegiranom uredbom Komisije (EU) 2021/277 od 16. prosinca 2020. o izmjeni Priloga I. Uredbi (EU) 2019/1021 Europskog parlamenta i Vijeća o postojanim organskim onečišćujućim tvarima u pogledu pentaklorofenola te njegovih soli i estera (SL L 62, 23. 2. 2021.).

Tehnološki proces prikupljanja otpada

Članak 15.

(1) Otpad se mora prikupljati vozilom koje je opremljeno s opremom koja onemogućava rasipanje, proljevanje, odnosno ispuštanje otpada te širenje prašine i neugodnih mirisa.

(2) Za prikupljanje opasnog otpada u pogledu uvjeta opremljenosti i označavanja vozila, ukoliko opasni otpad odgovara definiciji opasnih tvari sukladno propisima kojima se uređuje prijevoz opasnih tvari, tada se pri prijevozu na odgovarajući način primjenjuju i odredbe propisa kojima se uređuje prijevoz opasnih tvari.

Tehnološki proces prihvata otpada

Članak 16.

- (1) Tehnološkim procesom prihvata otpada pošiljka otpada preuzima se u posjed.
- (2) Osoba koja preuzima otpad dužna je u okviru tehnološkog procesa prihvata otpada:
 - provjerom utvrditi cjelovitost i točnost propisane prateće dokumentacije otpada kojeg se preuzima
 - pregledom otpada utvrditi odgovara li pošiljka otpada koju preuzima dokumentaciji koja prati tu pošiljku
 - utvrditi masu pošiljke koristeći uređaj za određivanje mase (vagon) i
 - poduzeti ostale mjere određenih Elaboratom odnosno upisom u Očevidnik sakupljača i oporabitelja.
- (3) Tehnološki proces prihvata otpada koji se obavlja u okviru postupka zbrinjavanja otpada na odlagalištu otpada mora biti u skladu s uvjetima propisanim ovim člankom i propisom koji uređuje odlaganje otpada.

Tehnološki proces skladištenja otpada

Članak 17.

(1) Tehnološki proces skladištenja otpada mora se obavljati na način da se otpad skladišti odvojeno po svojstvu, vrsti i agregatnom stanju.

(2) Skladište u kojem se obavlja tehnološki proces skladištenja otpada mora biti pod neprekidnim nadzorom.

(3) Skladište u kojem se obavlja tehnološki proces skladištenja otpada mora biti opremljeno primarnim spremnicima za skladištenje otpada koji moraju biti:

1. izrađeni od materijala otpornog na djelovanje uskladištenog otpada
2. izrađeni na način koji omogućava sigurno punjenje, pražnjenje, odzračivanje, uzimanje uzoraka i po potrebi nepropusno zatvaranje i
3. označeni čitljivom oznakom koja sadrži podatke o nazivu posjednika otpada, ključni broj i naziv otpada te u slučaju opasnog otpada, natpis »OPASNI OTPAD« i oznaku odgovarajućeg opasnog svojstva otpada.

(4) Iznimno od stavka 3. ovoga članka, ako tehnološki proces skladištenja otpada uključuje samo skladištenje krutog otpada, skladište u kojem se obavlja takav tehnološki proces ne mora biti opremljeno primarnim spremnicima već se takav otpad može skladištiti u rasutom stanju, ako se Elaboratom, odnosno u upisu u Očevidnik sakupljača i oporabitelja, iznesu i obrazlože razlozi iz kojih se taj proces ne može obavljati u spremniku.

(5) Podna površina skladišta:

1. mora biti nepropusna za otpad koji se u njemu skladišti
2. mora biti izvedena na način da se rasuti otpad može jednostavno ukloniti s podne površine, što uključuje betonsku ili asfaltnu podlogu za kruti otpad, te betonsku s premazom ili aditivom koji sprečava upijanje tekućine u podlogu za tekući otpad i
3. ne smije kemijski reagirati s otpadom i tekućinom iz otpada s kojom dolazi u doticaj.

(6) Iznimno od stavka 5. ovoga članka, neopasni metalni otpad, neopasni građevni otpad i neopasni otpad od rušenja građevine određen grupom 17, neopasni otpad određen podgrupom 01 01 otpad od iskopavanja mineralnih sirovina i 20 02 02 zemlja i kamenje iz Kataloga otpada iz Dodatka X. ovoga Pravilnika može se skladištiti na zemljanoj podlozi.

(7) Skladište mora biti opremljeno ventilacijom.

(8) Osoba, koja obavlja uslugu gospodarenja otpadom za Fond za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost (u daljnjem tekstu: Fond) ili organizaciju iz članka 95. Zakona (u daljnjem tekstu: Organizacija), dužna je odvojeno skladištiti otpad obuhvaćen ugovorom s Fondom odnosno Organizacijom od ostalog otpada istog ključnog broja.

(9) Proizvođač otpada je dužan skladištiti otpad u skladu sa zahtjevima iz stavka 1., 3., 5. i 6. ovoga članka.

Dodatni zahtjevi za skladištenje otpada

Članak 18.

(1) Skladištenje tekućeg otpada i otpada koji sadrži tekućine mora se obavljati na način da se u slučaju izlivanja ili rasipanja tekućeg otpada spriječi da otpad dospije u okoliš ili sustav javne odvodnje otpadnih voda.

(2) Skladište u kojem se obavlja tehnološki proces skladištenja tekućeg otpada i otpada koji sadrži tekućine mora biti opremljeno sekundarnim spremnikom kapaciteta najmanje 110 posto kapaciteta najvećeg primarnog spremnika koji se nalazi na slijevnoj površini tog sekundarnog spremnika i 25 posto kapaciteta svih primarnih spremnika na istoj slijevnoj površini, a odvodi tekućine sa slijevne površine skladišta, ukoliko postoje, moraju biti povezani s nepropusnim kolektorom (sabirnikom) spojenim sa spremnikom za obradu otpadne vode. Sekundarni spremnik i slijevna površina ne smiju imati oštećenja uslijed kojih može doći do ispuštanja otpada u okoliš.

(3) Skladištenje elementarne žive, neovisno o roku skladištenja, obavlja se u skladu s uvjetima propisanim propisom koji uređuje odlaganje otpada.

(4) Otpad nepodudarnih kemijskih svojstava odnosno vrste otpada koje međusobnim kontaktom ili kontaktom s tvarima prisutnim na lokaciji mogu uzrokovati neželjenu interakciju, uključujući nekontrolirano stvaranje topline ili plina, i time mogu uzrokovati opasnost za ljudsko zdravlje ili štetni utjecaj na okoliš, moraju se skladištiti odvojeno jedan od drugog u zasebnim primarnim spremnicima, a ako je takav opasni otpad tekuć ili sadrži tekućinu mora se držati na razdvojenim slijevnim površinama i zasebnim sekundarnim spremnicima.

(5) Skladištenje otpada koji ima opasno svojstvo HP 1, HP 2, HP 3 ili HP 12 mora se obavljati odvojeno od drugog otpada u skladištu koje je zatvoreno sa svih strana i natkriveno.

(6) Skladište u kojem se obavlja skladištenje plinovitog otpada mora biti opremljeno primarnim spremnicima koji se mogu hermetički zatvoriti i koji udovoljavaju posebnim propisima kojima se uređuje oprema pod tlakom.

(7) Odredbe ovoga članka Pravilnika primjenjuju se na skladištenje opasnog otpada koje obavlja proizvođač otpada na mjestu nastanka tog otpada.

Označavanje lokacije gospodarenja otpadom

Članak 19.

(1) Lokacija gospodarenja otpadom u kojoj se obavlja djelatnost sakupljanja, oporabe ili zbrinjavanja otpada mora biti označena oznakom postavljenom na vidljivom i pristupačnom mjestu na svim ulazima na tu lokaciju.

(2) Oznaka iz stavka 1. ovoga članka mora sadržavati naziv pravne ili fizičke osobe – obrtnika koja obavlja djelatnost gospodarenja otpadom na toj lokaciji, OIB te osobe, radno vrijeme i natpis: »GOSPODARENJE OTPADOM«.

Sakupljanje otpada u reciklažnom dvorištu

Članak 20.

(1) Osoba koja upravlja reciklažnim dvorištem odnosno mobilnim reciklažnim dvorištem dužna je i ovlaštena preuzeti:

1. vrste otpada propisane Dodatkom II. ovoga Pravilnika od korisnika usluge razvrstanog u kategoriju kućanstvo bez naknade i

2. otpad u sustavu povratne naknade i otpad propisan posebnim propisom koji uređuje gospodarenje posebnom kategorijom otpada.

(2) Osoba koja upravlja reciklažnim dvorištem odnosno mobilnim reciklažnim dvorištem dužna je isplatiti iznos povratne naknade potrošaču za preuzeti otpad u sustavu povratne naknade, te tako preuzeti otpad predati ovlaštenoj osobi u sustavu gospodarenja posebnim kategorijama otpada.

(3) Obveze osobe koja upravlja reciklažnim dvorištem u vezi preuzimanja i predaje otpada iz stavka 1. točke 2. i stavka 2. ovoga članka, tehnički uvjeti gospodarenja otpadom te pravo na naknadu za troškove

preuzimanja i predaje toga otpada uređuju se ugovorom osobe koja upravlja reciklažnim dvorištem i Fonda.

Način rada reciklažnog dvorišta

Članak 21.

(1) U reciklažnom dvorištu i mobilnom reciklažnom dvorištu otpad se mora preuzeti i skladištiti odvojeno po vrsti, svojstvu i agregatnom stanju u odgovarajućim spremnicima.

(2) Osoba koja upravlja reciklažnim dvorištem odnosno mobilnim reciklažnim dvorištem dužna je onemogućiti neovlaštenim osobama pristup otpadu.

(3) Reciklažno dvorište mora udovoljiti sljedećim uvjetima:

1. da je na glavnom ulazu u reciklažno dvorište označeno vidljivom oznakom koja sadrži podatke iz stavka 5. ovoga članka

2. da je opremljeno vagom

3. da je opremljeno primarnim i sekundarnim spremnicima za tekući otpad i

4. da je ograđeno ogradom.

(4) Mobilno reciklažno dvorište mora udovoljiti sljedećim uvjetima:

1. da je označeno vidljivom oznakom koja sadrži podatke iz stavka 5. ovoga članka

2. da je opremljeno vagom

3. da je onemogućen dotok oborinskih voda na otpad

4. da je omogućen pristup vozilu, odnosno drugom prometnom sredstvu

5. da se prikupljanje otpada obavlja na način kojim je onemogućeno rasipanje i razlijevanje otpada

6. da je utjecaj rada mobilnog reciklažnog dvorišta na okolna zemljišta i zgrade sveden na najmanju moguću mjeru, a osobito u pogledu neugode koju može uzrokovati buka, prašina i mirisi

7. da su primarni spremnici koji se koriste podesni za transport pri čemu ne smije doći do rasipanja ili prolijevanja otpada

(5) Oznaka s podacima o reciklažnom dvorištu iz stavka 3. točke 1. ovoga članka i o mobilnom reciklažnom dvorištu iz stavka 4. točke 1. ovoga članka sadrži sljedeće podatke: natpis »RECIKLAŽNO DVORIŠTE« odnosno »MOBILNO RECIKLAŽNO DVORIŠTE«, naziv pravne ili fizičke osobe – obrtnika koji upravlja reciklažnim dvorištem odnosno mobilnim reciklažnim dvorištem, oznaku reciklažnog dvorišta odnosno mobilnog reciklažnog dvorišta, radno vrijeme i natpis »ZAPRIMA SE SLJEDEĆI OTPAD:« iza kojega slijedi popis vrsta otpada iz Dodatka II. ovoga Pravilnika uključujući i neiscrpnj popis tvari i predmeta koje se smatraju glomaznim otpadom. i..

(6) Osoba koja upravlja reciklažnim dvorištem dužna je skladištiti otpad sukladno članku 17. stavcima 1., 2., 3., 5., 6. i 8. i članku 18. stavcima 1., 2., 4., 5. i 6. ovoga Pravilnika.

(7) Osoba koja upravlja reciklažnim dvorištem odnosno mobilnim reciklažnim dvorištem, dužna je zaposleniku na reciklažnom dvorištu odnosno mobilnom reciklažnom dvorištu osigurati upute o postupanju u vezi:

1. zaprimanja otpada, provjere vrste otpada, vaganje i utvrđivanje prava korisnika na besplatno korištenje usluga reciklažnog dvorišta

2. provjere funkcionalnih svojstava pojedinih spremnika

3. čišćenja i uklanjanja rasutog, razlivenog ili ostavljenog otpada,

4. razvrstavanja zaprimljenog otpada u odgovarajuće spremnike

5. postupanja u slučaju izvanrednih događaja.

Trgovanje otpadom

Članak 22.

(1) Djelatnost trgovanja otpadom uključuje kupnju i prodaju otpada u svrhu ostvarivanja dobiti ili drugog gospodarskog učinka trgovanjem otpadom na veliko i trgovanjem otpadom na malo.

(2) Trgovanje otpadom na veliko je kupnja i prodaja otpada koja se obavlja između pravnih osoba i/ili fizičkih osoba – obrtnika.

(3) Trgovanje otpadom na malo je otkup otpada od fizičke osobe – prodavatelja kojega obavlja pravna osoba ili fizička osoba – obrtnik.

(4) Pod obavljanjem djelatnosti trgovanja otpadom ne smatra se:

1. prodaja vlastitog proizvodnog otpada
2. zaprimanje u reciklažnom dvorištu otpada za kojeg je ovim Pravilnikom propisana obveza zaprimanja

3. preuzimanje otpada u okviru javne usluge

4. preuzimanje otpada koje se obavlja u okviru sustava povratne naknade.

(5) Trgovac otpadom može preuzeti otpad u posjed ako:

– raspolaže skladištem otpada za koje je izdana dozvola za gospodarenje otpadom ili je skladište upisano u Očevidnik sakupljača i oporabitelja otpada ili

– raspolaže reciklažnim dvorištem.

(6) Trgovac otpadom ne smije od prodavatelja otkupiti otpad ako nije preuzeo Izjavu na obrascu iz Dodatka III. ovoga Pravilnika ili drugi dokument koji sadrži sve informacije navedene u obrascu iz Dodatka III. ovoga Pravilnika.

(7) Trgovac otpadom dužan je preuzimanje pošiljke otpada u posjed snimati video nadzorom i dužan je snimku toga preuzimanja, na kojoj je vidljiva osoba od koje je preuzeo otpad, čuvati 30 dana od dana preuzimanja.

(8) Za preuzeti otpad trgovac otpadom dužan je na zahtjev prodavatelja izdati pisanu potvrdu da je preuzeo određeni otpad.

(9) Trgovac otpadom koji obavlja trgovanje otpadom na malo dužan je na lokaciji otkupa otpada imati na vidnom mjestu istaknutu obavijest na kojoj se nalazi naziv pravne ili fizičke osobe – obrtnika koja obavlja trgovanje otpadom na malo, broj upisa u Evidenciju prijevoznika otpada, posrednika otpadom, trgovaca otpadom i reciklažnih dvorišta i natpis: »OTKUP OTPADA«.

(10) Trgovac otpadom koji obavlja trgovanje otpadom na malo i preuzima otpad u posjed dužan je na lokaciji otkupa otpada držati otpad u odgovarajućem spremniku, koji je označen čitljivom oznakom, koja sadrži ključni broj i naziv otpada, naziv tog trgovca otpadom, te u slučaju opasnog otpada, oznaku odgovarajućeg opasnog svojstva otpada.

Neugoda uzrokovana mirisom otpada

Članak 23.

(1) Postojanje neugode uzrokovane mirisom uzrokovanog otpadom utvrđuje se ispitivanjem prema normi HRN EN 13725, HRN EN 16841-1 ili HRN EN 16841-2.

(2) Ispitivanje iz stavka 1. ovoga članka obavlja osoba akreditirana za normu kojom obavlja ispitivanje.

DIO ŠESTI

OBAVLJANJE DJELATNOSTI SAKUPLJANJA, OPORABE I ZBRINJAVANJA OTPADA

Dozvola za gospodarenje otpadom

Članak 24.

(1) Dozvola za gospodarenje otpadom izdaje se za:

1. djelatnost zbrinjavanja otpada postupkom: D 1, D 2, D 3, D 4, D 5, D 6, D 8, D 9, D 10, D 12, D 13, D 14 i D 15 sukladno Dodatku I. Zakona.

2. djelatnost oporabe postupkom: R 1, R 2, R 3, R 4, R 5, R 6, R 7, R 8, R 9, R 10, R 11, R 12 i R 13 sukladno Dodatku II. Zakona.

(2) Postupci R13 i D15 se dodjeljuju za skladištenje otpada na lokaciji na kojoj se obavlja obrada otpada, te se ne dodjeljuju za skladištenje otpada u sklopu postupka sakupljanja otpada.

(3) Predajom otpada na postupak R 13 ili D 15 ne smatra se izvršenjem obveze osiguranja obrade otpada.

(4) Otpad obrađen postupkom R 12 ili R 13 ne smatra se recikliranim.

(5) Obrazac zahtjeva za ishođenje dozvole za gospodarenje propisan je Dodatkom IV. ovoga Pravilnika.

(6) Obrazac dozvole za gospodarenje otpadom propisan je Dodatkom V. ovoga Pravilnika.

Elaborat gospodarenja otpadom

Članak 25.

(1) Sadržajem Elaborata se utvrđuje i dokazuje ispunjavanje općih i posebnih uvjeta za obavljanje postupka gospodarenja otpadom propisanih ovim Pravilnikom i drugim posebnim propisima kojima se uređuje gospodarenje otpadom, utvrđuje svrha izvođenja pojedinog postupka, opis obavljanja tehnoloških procesa, prikazuje prostorni razmještaj tehnoloških procesa i materijalni tok pojedine vrste otpada, sve kako bi se osiguralo gospodarenje otpadom sukladno članku 5. i članku 8. Zakona.

(2) Elaboratom se može odrediti korištenje otpada umjesto primarne sirovine u sklopu proizvodnog procesa čime za nastali proizvod nije potrebno ukidati status otpada u posebnom postupku u slučaju da svrha proizvodnog procesa nije gospodarenje otpadom već proizvodnja proizvoda iz primarne sirovine koja nije otpad, a recikliranjem otpad zamjenjuje dio ili u cijelosti primarnu sirovinu.

(3) Elaborat se izrađuje na obrascu propisanom Dodatkom VI. ovoga Pravilnika u pisanom i digitalnom obliku i sadrži:

1. podatke o podnositelju zahtjeva i lokaciji gospodarenja otpadom
2. popis postupaka gospodarenja otpadom, kapacitete, vrste i količine otpada
3. uvjete za obavljanje postupka gospodarenja otpadom
4. tehnološke procese i opis obavljanja tehnoloških procesa, obveze praćenja emisija i ostale obveze
5. nacrt prostornog razmještaja tehnoloških procesa
6. sheme tehnoloških procesa
7. mjere nakon zatvaranja odnosno prestanka obavljanja postupaka za koje je izdana dozvola
8. izračune zapremine sekundarnih spremnika i korisnog prostora skladišta i

9. priloge, koji uključuju suglasnost iz članka 32. stavka 7. Zakona, i dodatne dokumente propisane propisom koji uređuje odlaganje otpada, propisom koji uređuje spaljivanje i suspaljivanje otpada i propisom koji uređuje gospodarenje posebnom kategorijom otpada.

(4) Iznimno od stavka 3. točke 1. ovoga članka, ako u vrijeme izdavanja dozvole za gospodarenje otpadom nisu poznate sve lokacije gospodarenja otpadom na kojima će se obrađivati otpad mobilnim uređajem za obradu otpada, dodatne lokacije mogu se odrediti naknadno putem suglasnosti iz članka 32. stavka 7. Zakona.

(5) Elaborat se izrađuje i ispisuje iz Registra djelatnosti gospodarenja otpadom, te se uvezuje u oblik knjige.

(6) Elaborat se ovjerava službenim pečatom tijela koje rješava o zahtjevu za izdavanje dozvole za gospodarenje otpadom radi potvrđivanja da je određeni primjerak Elaborata sastavni dio odgovarajuće dozvole za gospodarenje otpadom.

(7) Tijelo koje izdaje dozvolu za gospodarenje otpadom jedan digitalni primjerak Elaborata zajedno s dozvolom za gospodarenje otpadom dostavlja ministarstvu nadležnom za zaštitu okoliša (u daljnjem tekstu: Ministarstvo).

(8) Elaborat za dozvolu za gospodarenje otpadom za potrebe obavljanja pokusnog rada prema propisu koji uređuje gradnju izrađuje se sukladno dokumentu kojim se prijavljuje pokusni rad prema propisima koji uređuju gradnju.

(9) Tijelo iz članka 32. stavka 1. i 2. Zakona dužno je u postupku rješavanja o zahtjevu za izdavanje dozvole utvrditi da li postupci i vrste otpada iz Elaborata udovoljavaju propisanim zahtjevima za pojedini postupak sukladno članku 4. stavku 1., Dodatku I. i Dodatku II. Zakona.

Očevidnik sakupljača i oporabitelja

Članak 26.

(1) Iznimno od članka 24. ovoga Pravilnika dozvoljava se gospodarenje otpadom ne izdaje se za djelatnost oporabe otpada sljedećim postupcima:

1. energetska oporaba određenog neopasnog otpada u svrhu proizvodnje toplinske energije
2. biološka aerobna oporaba biootpada u svrhu proizvodnje komposta
3. oporaba otpadnog ulja radi proizvodnje biogoriva
4. oporaba drvnog otpada u svrhu proizvodnje proizvoda od drva
5. oporaba otpadnog asfalta za proizvodnju asfalta na asfaltnoj bazi
6. popravak i čišćenje električnih i elektroničkih uređaja u svrhu ponovnog korištenja i
7. mehanička priprema i nasipavanje otpada
8. oporaba otpada na reciklažnom dvorištu za građevni otpad.

(2) Zahtjev za upis u Očevidnik sakupljača i oporabitelja, sadrži:

1. za oporabitelja:

- podatke o podnositelju zahtjeva
- popis postupaka gospodarenja otpadom iz Dodatka VII. ovoga Pravilnika s opisom tehnoloških procesa, opreme i uređaja, te kapacitetom oporabe
 - vrste i količine otpada koje će se oporabljivati i koje će nastajati oporabom
 - podaci o lokaciji na kojoj će se obavljati oporaba (adresa, katastarska općina i čestica)
 - način ispunjavanja općih uvjeta gospodarenja otpadom iz članka 13. ovoga Pravilnika i posebnih uvjeta gospodarenja otpadom iz članaka 14., 15., 16., 17., 18. i 19. ovoga Pravilnika
 - obrazloženje o recikliranju iz kojega je razvidno da li postupak gospodarenja otpadom udovoljava definiciji recikliranja te da li se postupkom gospodarenja otpadom koristi otpad umjesto primarne sirovine u sklopu proizvodnog procesa čime za nastali proizvod nije potrebno ukidati status otpada u posebnom postupku, a svrha proizvodnog procesa nije gospodarenje otpadom već proizvodnja proizvoda iz primarne sirovine koja nije otpad, a recikliranjem otpad zamjenjuje dio ili u cijelosti primarnu sirovinu,
 - obrazloženje o pripremi za ponovnu uporabu iz kojega je razvidno da li postupak gospodarenja otpadom udovoljava definiciji pripreme za ponovnu uporabu i
 - obrazloženje iznosa financijskog jamstva.

2. za sakupljača:

- podatke o podnositelju zahtjeva
- vrste i količine otpada koje će se sakupljati
- podaci o lokaciji na kojoj će se obavljati skladištenje otpada (adresa, katastarska općina i čestica)
- način ispunjavanja općih uvjeta gospodarenja otpadom iz članka 13. ovoga Pravilnika i posebnih uvjeta gospodarenja otpadom iz članaka 14., 15., 16., 17., 18. i 19. ovoga Pravilnika
- obrazloženje iznosa financijskog jamstva.

(3) Način izvođenja postupaka oporabe iz stavka 1. ovoga članka, vrste i količine otpada koje je dopušteno oporabljivati postupcima iz stavka 1. ovoga članka propisani su Dodatkom VII. ovoga Pravilnika.

(4) Oporaba otpada koja ne udovoljava zahtjevima iz Dodatka VII. ovoga Pravilnika podliježe obvezi ishođenja dozvole za gospodarenje otpadom.

Potvrđivanje namjere obavljanja djelatnosti gospodarenja otpadom

Članak 27.

(1) Namjera obavljanja djelatnosti gospodarenja otpadom u narednih godinu dana potvrđuje se putem mrežne aplikacije Registra djelatnosti gospodarenja otpadom.

(2) Iznimno od stavka 1. ovoga članka u slučaju da potvrđivanje putem mrežne aplikacije iz stavka 1. ovoga članka nije moguće, potvrđivanje namjere obavljanja djelatnosti se obavlja pisanim putem tijelu nadležnom za rješavanje zahtjeva za upis u Očevidnik sakupljača i oporabitelja odnosno Evidenciju prijevoznika otpada, posrednika otpadom, trgovaca otpadom i reciklažnih dvorišta.

(3) Obavijest o namjeri obavljanja određene djelatnosti sadrži slijedeće podatke:

1. naziv pravne osobe i OIB ili fizičke osobe – obrtnika i MBO
2. broj upisa u očevidnik odnosno evidenciju
3. izjavu o namjeri obavljanja djelatnosti u narednih godinu dana.

DIO SEDMI FINANCIJSKO JAMSTVO ZA GOSPODARENJE OTPADOM

Pojedinosti financijskog jamstva

Članak 28.

(1) Financijsko jamstvo za djelatnosti određene dozvolom za gospodarenje otpadom, djelatnosti sakupljanja otpada i djelatnost oporabe otpada za koju se ne izdaje dozvola za gospodarenje otpadom je bankarska garancija ili drugi odgovarajući ekvivalentni financijski instrument (polica osiguranja i drugo) koju izdaje kreditna institucija i društvo za osiguranje na iznos koji je određen u skladu s Dodatkom VIII. ovoga Pravilnika.

(2) Financijsko jamstvo iz stavka 1. ovoga članka sadrži:

- naziv davatelja financijskog jamstva i naziv obveznika iz članka 36. stavka 1. Zakona
- podatak o lokaciji gospodarenja otpadom za koju se izdaje financijsko jamstvo sukladno navodu u Elaboratu odnosno zahtjevu za upis u Očevidnik sakupljača i oporabitelja,
- naziv tijela ovlaštenog za podnošenje poziva za plaćanjem financijskog jamstva
- iznos financijskog jamstva
- rok važenja financijskog jamstva sukladno Zakonu
- odredbu da će davatelj financijskog jamstva na prvi pisani poziv tijela ovlaštenog za podnošenje poziva za plaćanjem financijskog jamstva uplatiti na račun Državnog proračuna Republike Hrvatske traženi iznos, do visine iznosa financijskog jamstva.

(3) Korisnik financijskog jamstva je Republika Hrvatska.

Članak 29.

(1) Financijsko jamstvo za djelatnost zbrinjavanja otpada postupkom odlaganja otpada, osim instrumenta iz članka 28. stavka 1. ovoga Pravilnika, je i odluka Fonda, te odluka predstavničkog tijela jedinice lokalne samouprave odnosno Grada Zagreba i odluka predstavničkog tijela jedinice područne (regionalne) samouprave kojom Fond, jedinica područne (regionalne) samouprave, jedinice lokalne samouprave odnosno Grad Zagreb preuzima obvezu osiguranja financiranja zatvaranja odlagališta otpada, održavanja i nadzora odlagališta otpada nakon zatvaranja za period od najmanje 30 godina nakon zatvaranja.

(2) Odluka iz stavka 2. ovoga članka sadrži:

- naziv obveznika iz članka 36. stavka 1. Zakona
- podatak o lokaciji gospodarenja otpadom za koju se donosi odluka
- izjavu da Fond, jedinica (regionalne) područne samouprave, jedinica lokalne samouprave odnosno Grad Zagreb preuzima obvezu osiguranja financiranja zatvaranja određenog odlagališta otpada, održavanja i nadzora tog odlagališta otpada nakon zatvaranja za period od najmanje 30 godina nakon zatvaranja.

Način postupanja nadležnog tijela

Članak 30.

(1) Tijelo ovlašteno za podnošenje poziva za plaćanjem financijskog jamstva je tijelo koje je izdalo dozvolu za gospodarenje otpadom odnosno tijelo koje je obavilo upis u Očevidnik sakupljača i oporabitelja.

(2) Tijelo iz stavka 1. ovoga članka podnijet će davatelju jamstva pisani poziv za plaćanjem financijskog jamstva nakon što zaprimi pisani zahtjev za aktivacijom financijskog jamstva Državnog inspektorata koji sadrži traženi financijski iznos i kojem priloži rješenje o izvršenju rješenja o uklanjanju otpada putem treće osobe.

Polica osiguranja i jamstvo banke za pošiljke otpada koje podliježu notifikacijskom postupku

Članak 31.

Iznos police osiguranja ili jamstva banke iz članka 121. stavka 2. Zakona određuje se sukladno Dodatku IX. ovoga Pravilnika.

DIO OSMI KATEGORIZACIJA OTPADA

Katalog otpada

Članak 32.

(1) Katalog otpada koji je usklađen s Popisom otpada sukladno Zakonu, propisan je Dodatkom X. ovoga Pravilnika.

(2) Katalog otpada sadrži:

1. kategorizaciju otpada, koja uključuje način određivanja porijekla i mjesta nastanka otpada, grupe, podgrupe, vrste i svojstva otpada
2. popis grupa otpada i
3. popis vrsta otpada koji uključuje zapise o vrstama otpada razvrstane u grupe i podgrupe, pri čemu zapis o vrsti otpada je sačinjen od: ključnog broja otpada, naziva otpada i oznaka zapisa s odgovarajućom naznakom karakterističnog opasnog svojstva otpada
4. kategorizaciju za prekogranični promet otpadom.

(3) Popis vrsta otpada iz stavka 2. točke 1. ovoga članka obuhvaća neopasni otpad i opasni otpad, pri čemu se uzima u obzir podrijetlo i granična koncentracija opasne tvari.

(4) U slučaju posebnog gospodarskog interesa, uputom Ministarstva mogu se urediti podvrste otpada za vrste otpada iz stavka 2. točke 1. ovoga članka.

(5) Primjena Kataloga otpada iz stavka 1. ovoga članka je obvezujuća prilikom određivanja ključnog broja, te opasnog i neopasnog otpada u sklopu kategorizacije otpada.

(6) Primjena podvrsta otpada u eONTO-u, određenih uputom Ministarstva iz stavka 4. ovoga članka, obvezna je za osobe koje obavljaju djelatnost gospodarenja otpadom.

(7) Kategorizacija otpada provodi se u skladu sa Obavijesti Komisije o tehničkim smjernicama za razvrstavanje otpada (SL C 124, 9. 4. 2018).

(8) Pošiljka otpada u prekograničnom prometu otpadom podliježe postupku prethodne pisane obavijesti i odobrenja:

1. ako sadrži tvar određenu Tablicom 1. točke 4. Kategorizacija za prekogranični promet otpadom iz Dodatka X. ovoga Pravilnika, u količini koja je veća od granične vrijednosti propisane tom tablicom ili

2. ako je određena oznakom otpada iz Tablice 2. točke 4. Kategorizacija za prekogranični promet otpadom iz Dodatka X. ovoga Pravilnika i sadrži primjese u količini većoj od granične vrijednosti propisane tom tablicom.

Opasna svojstva otpada

Članak 33.

Opasna svojstva otpada propisana su Dodatkom XI. ovoga Pravilnika.

DIO DEVETI
CILJEVI GOSPODARENJA OTPADOM I IZVJEŠĆIVANJE

Praćenje i procjena provedbe mjera radi ispunjenja ciljeva

Članak 34.

(1) Praćenje i procjena provedbe mjera sprečavanja nastanka otpada obavlja se korištenjem odgovarajućih kvalitativnih ili kvantitativnih pokazatelja i ciljeva, posebno u smislu količine nastalog otpada.

(2) Praćenje i procjena provedbe mjera ponovne uporabe obavlja se u skladu sa Provedbenom odlukom Komisije (EU) 2021/19 od 18. prosinca 2020. o utvrđivanju zajedničke metodologije i formata za izvješćivanje o ponovnoj uporabi u skladu s Direktivom 2008/98/EZ Europskog parlamenta i Vijeća (priopćeno pod brojem dokumenta C(2020) 8976) (Tekst značajan za EGP) (SL L 10, 12. 1. 2021.).

(3) Praćenje i provedba mjera za sprečavanje nastanka otpada od hrane obavlja se u skladu sa Provedbenom odlukom Komisije (EU) 2019/2000 od 28. studenoga 2019. o utvrđivanju formata za dostavu podataka o otpadu od hrane i za podnošenje izvješća o provjeri kvalitete u skladu s Direktivom 2008/98/EZ Europskog parlamenta i Vijeća (priopćeno pod brojem dokumenta C(2019) 8577) (Tekst značajan za EGP) (SL L 310, 2. 12. 2019.).

Odgode rokova za postizanje ciljeva

Članak 35.

(1) Rokovi za postizanje ciljeva propisanih člankom 54. stavkom 2. točkama 2., 3. i 4. Zakona mogu se odgoditi za najviše pet godina ako je pripremljeno za ponovnu uporabu i reciklirano manje od 20 % ili je odloženo na odlagalištima više od 60 % komunalnog otpada nastalog u 2013. u skladu s podacima iz zajedničkog upitnika OECD-a i Eurostat-a i ako se najmanje 24 mjeseca prije rokova iz članka 54. stavka 2. točaka 2., 3. i 4. Zakona obavijesti Komisiju o namjeri da odgodi odgovarajući rok, te se dostavi plan provedbe koji sadrži sljedeće:

1. procjenu prijašnjih, trenutnih ili predviđenih stopa recikliranja, odlaganja i drugih vrsta obrade komunalnog otpada i tokova od kojih se sastoji
2. procjenu provedbe plana gospodarenja otpadom i programa za sprečavanje nastanka otpada
3. razloge zbog kojih se smatra da relevantni cilj se vjerojatno neće moći ostvariti u roku i procjenu produljenja vremena koje je potrebno za ostvarenje tog cilja
4. mjere potrebne za ostvarenje tih ciljeva koje će se primjenjivati tijekom produljenja vremena, uključujući odgovarajuće ekonomske instrumente i druge mjere poticanja za primjenu reda prvenstva gospodarenja otpadom te aktivnosti iz članka 99. stavka 1. Zakona.
5. raspored provedbe mjera utvrđenih iz točke 4., nadležna tijela i procjenu pojedinačnog doprinosa tijela ostvarenju ciljeva koji se primjenjuju u slučaju produljenja vremena
6. informacije o financiranju gospodarenja otpadom u skladu s načelom »onečišćivač plaća«
7. mjere za poboljšanje kvalitete podataka, prema potrebi, s ciljem boljeg planiranja i praćenja rezultata u području gospodarenja otpadom.

(2) Na zahtjeve Komisije, u roku od tri mjeseca, dostaviti će se revidirani plan provedbe iz stavka 1. ovoga članka.

(3) U slučaju odgode iz stavka 1. ovoga članka poduzeti će se mjere za povećanje pripreme za ponovnu uporabu i recikliranja komunalnog otpada:

1. na najmanje 50 % do 2025., u slučaju odgode roka za ostvarivanje cilja iz članka 54. stavka 2. točke 2. Zakona
2. na najmanje 55 % do 2030. u slučaju odgađanja roka za ostvarivanje cilja iz članka 54. stavka 2. točke 3. Zakona
3. na najmanje 60 % do 2035. u slučaju odgađanja roka za ostvarivanje cilja iz članka 54. stavka 2. točke 4. Zakona.

Izračun ostvarenja ciljeva

Članak 36.

(1) Izračun postizanja ciljeva i izvješćivanja Komisije o gospodarenju otpadom, osim za posebne kategorije otpada, obavlja se u skladu s Provedbenom odlukom Komisije (EU) 2019/1004 od 7. lipnja 2019. o utvrđivanju pravila za izračun, provjeru i dostavu podataka o otpadu u skladu s Direktivom 2008/98/EZ Europskog parlamenta i Vijeća te o stavljanju izvan snage Provedbene odluke Komisije C(2012) 2384 (priopćeno pod brojem dokumenta C(2019) 4114) (Tekst značajan za EGP) (SL L 163, 20. 6. 2019.).

(2) Prilikom izračuna ostvarenja ciljeva iz članka 54. stavka 2. točaka 2., 3. i 4. Zakona, te ciljeva iz članka 35. stavka 1. ovoga Pravilnika određuje se masa komunalnog otpada koji je nastao i pripremljen za ponovnu uporabu ili recikliran u određenoj kalendarskoj godini pri čemu:

– masa komunalnog otpada pripremljenog za ponovnu uporabu određuje se kao masa proizvoda ili sastavnih dijelova proizvoda koji su postali komunalni otpad i koji su prošli sve potrebne postupke provjere, čišćenja ili popravka kako bi se omogućila ponovna uporaba bez daljnjeg razvrstavanja ili prethodne obrade

– masa recikliranog komunalnog otpada određuje se kao masa otpada koji, nakon što je prošao sve potrebne postupke provjere, razvrstavanja ili druge prethodne postupke za uklanjanje otpadnih materijala koji nisu obuhvaćeni daljnjom preradom i za osiguravanje visoke kvalitete recikliranja, ulazi u postupak recikliranja u kojem se otpadni materijali stvarno prerađuju u proizvode, materijale ili tvari

– masa recikliranog komunalnog otpada određuje se kad otpad uđe u postupak recikliranja ili se može odrediti kao izlazna količina svih postupaka razvrstavanja ako se izlazna količina otpada potom reciklira i ako masa tvari ili materijala koji su uklonjeni tijekom daljnjih postupaka koji prethode postupku recikliranja i koji potom nisu reciklirani nije uračunata u masu otpada koji se prijavljuje kao recikliran.

(3) Prilikom izračuna ostvarenja ciljeva iz članka 54. stavka 2. točaka 2., 3. i 4. Zakona, te ciljeva iz članka 35. stavka 3. ovoga Pravilnika:

– količina biorazgradivog komunalnog otpada koji ulazi u aerobnu ili anaerobnu obradu može se računati kao reciklirana ako se tom obradom proizvodi kompost, digestat ili drugi izlazni materijal sa sličnom količinom recikliranog sadržaja u odnosu na inicijalni otpad, koji će se koristiti kao reciklirani proizvod, materijal ili tvar, a ako se izlazni materijal koristi na zemljištu, može ga računati kao recikliran samo ako to korištenje koristi poljoprivredi ili donosi ekološko poboljšanje

– biootpad koji je komunalni otpad i koji ulazi u aerobnu ili anaerobnu obradu može se računati kao recikliran samo ako je o sakupljen odvojeno od drugog otpada ili odvojen od drugog otpada na mjestu nastanka otpada

– u masu recikliranog komunalnog otpada može se računati masa biootpada koji je odvojen na mjestu nastanka i obrađen kućnim kompostiranjem u skladu s Provedbenom odlukom Komisije (EU) 2019/1004 od 7. lipnja 2019. o utvrđivanju pravila za izračun, provjeru i dostavu podataka o otpadu u skladu s Direktivom 2008/98/EZ Europskog parlamenta i Vijeća te o stavljanju izvan snage Provedbene odluke Komisije C(2012) 2384 (priopćeno pod brojem dokumenta C(2019) 4114) (Tekst značajan za EGP) (SL L 163, 20. 6. 2019.)

(4) Prilikom izračuna ostvarenja ciljeva iz članka 54. stavka 2. točaka 2., 3. i 4. Zakona, te ciljeva iz članka 35. stavka 1. ovoga Pravilnika:

– količina otpadnih materijala koji su prestali biti otpad kao rezultat pripremnog postupka prije prerade može se računati recikliranim ako su ti materijali namijenjeni daljnjem preradi u proizvode, materijale ili tvari koji će se koristiti za izvorne ili druge svrhe, osim materijala koji se prestaju smatrati otpadom, a koji su namijenjeni korištenju kao gorivo ili druga sredstva za proizvodnju energije, ili koji će se spaljivati, nasipavati ili odlagati, koji se ne računaju kao napredak prema ostvarenju ciljeva recikliranja

– recikliranje metala koji se odvajaju nakon spaljivanja komunalnog otpada mogu se računati u ciljeve recikliranja, ako reciklirani metali ispunjavaju određene kriterije kvalitete, utvrđene u Odlukom iz stavka 1. ovoga članka.

(5) Otpad koji se otprema iz Republike Hrvatske u drugu državu članicu, radi pripreme za ponovnu uporabu, recikliranja ili nasipavanja, uračunava se kao napredak prema ostvarenju ciljeva iz članka 54. stavka 2. i 3. Zakona, te ciljeva iz članka 35. stavka 1. ovoga Pravilnika samo ako je taj otpad sakupljen u Republici Hrvatskoj.

(6) Otpad koji se otprema iz Unije radi pripreme za ponovnu uporabu ili recikliranja uračunava se kao napredak prema ostvarenju ciljeva iz članka 54. stavka 2. i 3. Zakona, te ciljeva iz članka 35. stavka 1. ovoga Pravilnika samo ako je taj otpad sakupljen u Republici Hrvatskoj i ispunjeni su zahtjevi iz stavka 7. ovoga članka i ako, u skladu s Uredbom (EZ) br. 1013/2006, izvoznik može dokazati da pošiljka otpada ispunjava zahtjeve te Uredbe te da se obrada otpada izvan Unije odvijala u uvjetima koji su općenito istovrijedni zahtjevima relevantnog okolišnog prava Unije.

(7) Kontrola kvalitete i praćenje komunalnog otpada radi osiguranja ispunjenja zahtjeva iz stavka 2. točaka 2. i 3. ovoga članka osigurava se putem:

– e-ONTO sustava i drugih podataka sadržanih u informacijskom sustavu gospodarenja otpadom, kao i podataka koje dodatno prikupi Ministarstvo

– korištenjem tehničkih specifikacija zahtjeva kvalitete razvrstanog otpada ili

– ako se pouzdani podaci ne mogu odrediti korištenjem sredstava iz točaka 1. i 2. ovoga stavka, korištenjem prosječnih stopa gubitaka za razne vrste otpada i prakse gospodarenja otpadom određenih u skladu s Odlukom Komisije koja uređuje pravila za izračun, provjeru i izvješćivanje o masi materijala ili tvari uklonjenih nakon postupka razvrstavanja i koji potom nisu reciklirani, na temelju prosječne stope gubitaka za razvrstani otpad.

(8) Količine biootpada čiji nastanak je spriječen kućnim kompostiranjem, koje je obavio korisnik javne usluge razvrstan u kategoriju korisnika kućanstvo, sastavni su dio izvješća iz članka 69. stavka 5. Zakona.

Izvješćivanje Europske komisije

Članak 37.

(1) Europskoj komisiji se dostavljaju:

1. svi relevantni podaci, radi preispitivanja Popisa otpada, ako Ministarstvo utvrdi da određeni otpad:

– se može smatrati opasnim otpadom jer ima opasna svojstva otpada, a u Popisu otpada taj otpad se ne navodi kao opasni otpad

– se može smatrati neopasnim otpadom jer nema opasna svojstva, a u Popisu otpada taj otpad se navodi kao opasni otpad

2. obavijesti o donošenju i značajnim izmjenama Plana gospodarenja otpadom Republike Hrvatske uključujući i Program sprječavanja nastanka otpada koji je dio toga plana u formatu koji utvrđuje Europska komisija

3. elektroničkim putem podaci o postizanju ciljeva iz članka 54. stavaka 2. 3. Zakona za svaku kalendarsku godinu u roku od 18 mjeseci od završetka izvještajne godine u formatu koji utvrđuje Europska komisija.

(2) Za potrebe provjere usklađenosti s ciljem iz članka 54. stavka 3. Zakona, o količini otpada koji se koristi za postupke nasipavanja i druge postupke materijalne uporabe izvješćuje se odvojeno od količine otpada koji se priprema za ponovnu uporabu ili recikliranje, a o preradi otpada u materijale koji će se uporabljivati za postupke nasipavanja izvješćuje se kao o nasipavanju.

(3) Za potrebe provjere usklađenosti s ciljevima iz članka 54. stavka 2. točaka 2., 3. i 4. te ciljevima iz članka 36. stavka 1. ovoga Pravilnika o količini otpada koji se priprema za ponovnu uporabu izvješćuje se odvojeno od količine recikliranog otpada.

(4) Europskoj komisiji se svake godine, elektroničkim putem, u roku od 18 mjeseci od završetka izvještajne godine, u formatu koji utvrđuje Europska komisija, dostavljaju podaci o provedbi mjera u svezi ponovne uporabe sukladno Odluci iz članka 34. stavka 2. ovoga Pravilnika, te mjera sprečavanja nastanka otpada od hrane sukladno odluci iz članka 34. stavka 3. ovoga Pravilnika.

(5) Europskoj komisiji se za svaku kalendarsku godinu, elektroničkim putem, u roku od 18 mjeseci od završetka izvještajne godine, u formatu koji utvrđuje Europska komisija, dostavljaju podaci o mineralnim ili sintetskim sredstvima za podmazivanje ili industrijskim uljima koja su stavljena na tržište i otpadnim uljima koja su odvojeno skupljena i obrađena.

(6) Podacima koji se dostavljaju u skladu s ovim člankom prilaže se izvješće o provjeri kvalitete i izvješće o mjerama poduzetima u skladu s člankom 11.a stavkom 3. i stavkom 8., uključujući, gdje je to primjenjivo, detaljne informacije o prosječnim stopama gubitka. Te se informacije dostavljaju u formatu za izvješćivanje koji je utvrdila Komisija u skladu sa stavkom 7. ovog članka.

(7) Europskoj komisiji dostavlja se obavijest o izuzećima od obveze ishođenja dozvole za gospodarenje otpadom propisanim ovim Pravilnikom.

DIO DESETI PRIJELAZNE I ZAVRŠNE ODREDBE

Članak 38.

(1) Podaci iz Očevidnika oporabe otpada za koju nije potrebno ishoditi dozvolu za gospodarenje otpadom iz članka 109. stavka 2. Zakona o održivom gospodarenju otpadom (»Narodne novine«, br. 94/13., 73/17., 14/19. i 98/19.) prenose se u Očevidnik sakupljača i oporabitelja.

(2) U Evidenciju prijevoznika otpada, posrednika otpadom, trgovaca otpadom i reciklažnih dvorišta prenose se podaci iz:

– Očevidnika prijevoznika otpada iz članka 109. stavka 1. točke 1. Zakona o održivom gospodarenju otpadom (»Narodne novine«, br. 94/13., 73/17., 14/19. i 98/19.)

– Očevidnika posrednika u gospodarenju otpadom iz članka 109. stavka 1. točke 2. Zakona o održivom gospodarenju otpadom (»Narodne novine«, br. 94/13., 73/17., 14/19. i 98/19.)

– Očevidnika trgovaca otpadom iz članka 109. stavka 1. točke 3. Zakona o održivom gospodarenju otpadom (»Narodne novine«, br. 94/13., 73/17., 14/19. i 98/19.)

– Očevidnika reciklažnih dvorišta iz članka 109. stavka 1. točke 4. Zakona o održivom gospodarenju otpadom (»Narodne novine«, br. 94/13., 73/17., 14/19. i 98/19.).

(3) Podaci iz Očevidnika nusproizvoda iz članka 14. stavka 1. Zakona o održivom gospodarenju otpadom (»Narodne novine«, br. 94/13., 73/17., 14/19. i 98/19.) prenose se u Očevidnik nusproizvoda iz članka 15. Zakona.

Članak 39.

(1) Do uspostave Registra djelatnosti gospodarenja otpadom Elaborat iz članka 25. stavka 6. ovoga Pravilnika ne izrađuje putem Registra djelatnosti gospodarenja otpadom.

(2) Uspostavom Registra djelatnosti gospodarenja otpadom, dostava dozvole za gospodarenje otpadom i elaborata iz članka 25. stavka 7. ovoga Pravilnika obavlja se putem tog Registra.

(3) Upute za ispunjavanje Pratećeg lista za otpad i Elaborata Ministarstvo će objaviti na mrežnoj stranici danom stupanja na snagu ovoga Pravilnika.

(4) Upute za određivanje količine biootpada čiji nastanak je spriječen kućnim kompostiranjem Ministarstvo će objaviti na mrežnoj stranici u roku mjesec dana od dana stupanja na snagu ovoga Pravilnika.

(5) Koeficijenti otpada objaviti će se na mrežnoj stranici Ministarstva do dana stupanja na snagu ovoga Pravilnika.

(6) Iznosi i koeficijenti otpada iz Dodatka VIII. ovoga Pravilnika od dana uvođenja eura određenog propisom koji uređuje uvođenje eura kao službene valute u Republici Hrvatskoj izražavaju se u eurima, a do tada u kunama.

Članak 40.

(1) Postojeće oznake na građevinama za gospodarenje otpadom moraju se uskladiti sa zahtjevima iz članka 19., 21., 22. ovoga Pravilnika u roku od jedne godine od dana stupanja na snagu ovoga Pravilnika.

(2) Postojeća financijska jamstva za dozvole za gospodarenje otpadom kod kojih je korisnik jamstva Republika Hrvatska, vrijede do roka na koja su izdana.

(3) Osobe koje skladište i obrađuju otpad, koji može uzrokovati neugodu zbog mirisa otpada izvan lokacije gospodarenja otpadom, osim za postupke iz članka 14. stavka 6. ovoga Pravilnika, moraju primjenjivati mjere sprečavanja neugode uzrokovane mirisom otpada u roku od godine dana od dana stupanja na snagu ovoga Pravilnika.

(4) Obrazac Pratećeg lista iz Dodatka XII Pravilnika o gospodarenju otpadom (»Narodne novine«, br. 81/20) primjenjuje se do 31. prosinca 2022. godine.

(5) Obrazac Pratećeg lista iz Dodatka I. ovoga Pravilnika primjenjuje se od 1. siječnja 2023. godine.

Članak 41.

(1) Stupanjem na snagu ovoga Pravilnika prestaje važiti Pravilnik o gospodarenju otpadom (»Narodne novine«, br. 81/20), osim članka 47. i Dodatka XIII. Pravilnika o gospodarenju otpadom (»Narodne novine«, br. 81/20) koji prestaje važiti stupanjem na snagu pravilnika iz članka 39. stavka 6. Zakona.

(2) Stupanjem na snagu ovoga Pravilnika prestaje važiti Pravilnik o katalogu otpada (»Narodne novine«, br. 90/15) i Naputak o glomaznom otpadu (»Narodne novine«, br. 79/15).

(3) Stupanjem na snagu ovoga Pravilnika prestaju važiti članci 4. i 5. Pravilnika o nusproizvodima i ukidanju statusa otpada (»Narodne novine«, br. 117/14).

(4) Stupanjem na snagu ovoga Pravilnika prestaju važiti odredbe članka 14. stavka 2., članka 16., 17. i 22. Uredbe o gospodarenju komunalnim otpadom (»Narodne novine«, br. 50/17., 84/19. i 14/20. – Rješenje Ustavnog suda Republike Hrvatske).

Članak 42.

Ovaj Pravilnik stupa na snagu osmoga dana od dana objave u »Narodnim novinama«.

Klasa: 351-01/21-04/09

Urbroj: 517-05-2-1-22-46

Zagreb, 12. kolovoza 2022.

Ministar

izv. prof. dr. sc. Davor Filipović, v. r.

DODATAK I. PRATEĆI LIST ZA OTPAD

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------------------------------------|--|--|---------------------------------|--|--|
| POŠILJKA OTPADA (A) | | | | | | | | | | BROJ PL-O | | | | | |
| KLJUČNI BROJ | | | | | | | | | | KOMUNALNI <input type="checkbox"/> | | | OPASNI <input type="checkbox"/> | | |
| OPASNA SVOJSTVA HP 1 <input type="checkbox"/> HP 2 <input type="checkbox"/> HP 3 <input type="checkbox"/> HP 4 <input type="checkbox"/> HP 5 <input type="checkbox"/> HP 6 <input type="checkbox"/> HP 7 <input type="checkbox"/> HP 8 <input type="checkbox"/> HP 9 <input type="checkbox"/> HP 10 <input type="checkbox"/> HP 11 <input type="checkbox"/> HP 12 <input type="checkbox"/> HP 13 <input type="checkbox"/> | | | | | | | | | | | | | | | |
| FIZIKALNA SVOJSTVA prah <input type="checkbox"/> krutina <input type="checkbox"/> pastozno <input type="checkbox"/> muljevito <input type="checkbox"/> tekuće <input type="checkbox"/> plinovito <input type="checkbox"/> ostalo <input type="checkbox"/> _____ | | | | | | | | | | | | | | | |
| PAKIRANJE OTPADA rasuto <input type="checkbox"/> posuda <input type="checkbox"/> kanta <input type="checkbox"/> kanistar <input type="checkbox"/> kontejner <input type="checkbox"/> bačva <input type="checkbox"/> kutija <input type="checkbox"/> vreća <input type="checkbox"/> ostalo <input type="checkbox"/> BROJ PA | | | | | | | | | | | | | | | |
| OPIS | | | | | | | | | | | | | | | |
| PORIJEKLO KOMUNALNOG OTPADA <i>(ispunjava samo davatelj javne usluge)</i> | | | | | | | | | | | | | | | |
| POŠILJATELJ (B) | | | | | | TOK OTPADA (F) | | | | | | | | | |
| NAZIV: | | | | | | IZVJEŠĆE: O OBRADI OTPADA: DA <input type="checkbox"/> NE <input type="checkbox"/> | | | | | | | | | |
| OIB/B.P.: | | | | | | NAMJENA: OPORABA <input type="checkbox"/> ZBRINJAVANJE <input type="checkbox"/> | | | | | | | | | |
| NKD RAZRED (2007): | | | | | | POLAZIŠTE: | | | | | | | | | |
| KONTAKT OSOBA: | | | | | | ODREDIŠTE: | | | | | | | | | |
| KONTAKT PODACI: | | | | | | KOLIČINA: m ³ kg VAGANJA | | | | | | | | | |
| DATUM PREDAJE: | | | | | | | | | | | | | | | |
| PREDAO: | | | | | | | | | | | | | | | |
| PRIJEVOZNIK (C) | | | | | | NAČIN PRIJEVOZA: | | | | | | | | | |
| NAZIV | | | | | | cestovni <input type="checkbox"/> željezni <input type="checkbox"/> | | | | | | | | | |
| OIB: | | | | | | zračni <input type="checkbox"/> unutar <input type="checkbox"/> | | | | | | | | | |
| OVLAST ZA PRIJEVOZ: | | | | | | REGISTARSKA OZNAKA: | | | | | | | | | |
| KONTAKT OSOBA: | | | | | | PREUZEO: | | | | | | | | | |
| KONTAKT PODACI: | | | | | | DATUM PREDAJE: | | | | | | | | | |
| PREDAO: | | | | | | | | | | | | | | | |
| PRIMATELJ (D) | | | | | | PREUZEO: | | | | | | | | | |
| NAZIV: | | | | | | DATUM VAGANJA: | | | | | | | | | |
| OIB: | | | | | | PREUZETA KOLIČINA: kg | | | | | | | | | |
| OVLAST ZA PREUZIMANJE: | | | | | | | | | | | | | | | |
| KONTAKT OSOBA: | | | | | | | | | | | | | | | |
| KONTAKT PODACI: | | | | | | | | | | | | | | | |
| POSREDNIK ILI TRGOVAC (E) | | | | | | KONAČNI OBRADIVAČ (G) | | | | | | | | | |
| NAZIV: | | | | | | NAZIV: | | | | | | | | | |
| OIB: | | | | | | OIB: | | | | | | | | | |
| OVLAST: | | | | | | OVLAST ZA OBRADU: | | | | | | | | | |
| KONTAKT OSOBA: | | | | | | OBRADA ZAVRŠENA DANA: | | | | | | | | | |
| KONTAKT PODACI: | | | | | | POSTUPAK OBRADE: | | | | | | | | | |
| | | | | | | POTVRDIO: | | | | | | | | | |
| NAPOMENE I PRILOZI (H) | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |

DODATAK II.**POPIS VRSTA OTPADA KOJI JE OSOBA KOJA UPRAVLJA RECIKLAŽNIM DVORIŠTEM
DUŽNA ZAPRIMITI**

| opis otpada | ključni broj | naziv otpada |
|-------------------------------|-------------------------------|---|
| opasni komunalni otpad | 15 01 10* | ambalaža koja sadrži ostatke opasnih tvari ili je onečišćena opasnim tvarima |
| | 15 01 11* | metalna ambalaža koja sadrži opasne krute porozne materijale (npr. azbest), uključujući prazne spremnike pod tlakom |
| | 16 05 04* | plinovi u posudama pod tlakom (uključujući halone) koji sadrže opasne tvari |
| | 20 01 13* | otapala |
| | 20 01 14* | kiseline |
| | 20 01 15* | lužine |
| | 20 01 17* | fotografske kemikalije |
| | 20 01 19* | pesticidi |
| | 20 01 21* | fluorescentne cijevi i ostali otpad koji sadrži živu |
| | 20 01 23* | odbačena oprema koja sadrži klorofluorouglikje |
| | 20 01 26* | ulja i masti koji nisu navedeni pod 20 01 25* |
| | 20 01 27* | boje, tinte, ljepila i smole, koje sadrže opasne tvari |
| | 20 01 29* | detergenti koji sadrže opasne tvari |
| | 20 01 31* | citotoksici i citostatici |
| | 20 01 33* | baterije i akumulatori obuhvaćeni pod 16 06 01*, 16 06 02* ili 16 06 03* i nesortirane baterije i akumulatori koji sadrže te baterije |
| | 20 01 35* | odbačena električna i elektronička oprema koja nije navedena pod 20 01 21* i 20 01 23*, koja sadrži opasne komponente |
| 20 01 37* | drvo koje sadrži opasne tvari | |
| otpadni papir | 15 01 01 | papirna i kartonska ambalaža |
| | 20 01 01 | papir i karton |
| otpadni metal | 15 01 04 | metalna ambalaža |
| | 20 01 40 | metali |

| | | |
|--|---|--|
| otpadno staklo | 15 01 07 | staklena ambalaža |
| | 20 01 02 | staklo |
| otpadna plastika | 15 01 02 | plastična ambalaža |
| | 20 01 39 | plastika |
| otpadni tekstil | 20 01 10 | odjeća |
| | 20 01 11 | tekstil |
| glomazni otpad ³⁾ | 20 03 07 | glomazni otpad |
| jestiva ulja i masti | 20 01 25 | jestiva ulja i masti |
| boje | 20 01 28 | boje, tinte, ljepila i smole, koje nisu navedene pod 20 01 27* |
| deterdženti | 20 01 30 | deterdženti koji nisu navedeni pod 20 01 29* |
| lijekovi | 20 01 32 | lijekovi koji nisu navedeni pod 20 01 31* |
| baterije i akumulatori | 20 01 34 | baterije i akumulatori, koji nisu navedeni pod 20 01 33* |
| električna i elektronička oprema | 20 01 36 | odbačena električna i elektronička oprema, koja nije navedena pod 20 01 21*, 20 01 23* i 20 01 35* |
| građevni otpad iz kućanstva ³⁾ | 17 01 01 | beton |
| | 17 01 02 | cigle |
| | 17 01 03 | crijep/pločice i keramika |
| | 17 01 07 | mješavine betona, cigle, crijepa/pločica i keramike koje nisu navedene pod 17 01 06* |
| | 17 04 11 | kabelski vodiči koji nisu navedeni pod 17 04 10* |
| | 17 06 01* | izolacijski materijali koji sadrže azbest |
| | 17 06 03* | ostali izolacijski materijali, koji se sastoje ili sadrže opasne tvari |
| | 17 06 04 | izolacijski materijali koji nisu navedeni pod 17 06 01* i 17 06 03* |
| | 17 06 05* | građevinski materijali koji sadrže azbest |
| | 17 08 01* | građevinski materijali na bazi gipsa onečišćeni opasnim tvarima |
| 17 08 02 | građevinski materijali na bazi gipsa koji nisu navedeni pod 17 08 01* | |
| termometri ³⁾ | 16 03 03* | anorganski otpad koji sadrži opasne tvari |
| ostalo | 08 03 17* | otpadni tiskarski toneri koji sadrže opasne tvari |
| | 08 03 18 | otpadni tiskarski toneri koji nisu navedeni pod 08 03 17* |
| | 15 01 05 | višeslojna (kompozitna) ambalaža |
| | 16 01 03 | otpadne gume |

| | | |
|--|----------|---------------------------------|
| | 18 01 01 | oštri predmeti (osim 18 01 03*) |
|--|----------|---------------------------------|

¹⁾ odnosi se samo na građevni otpad koji nastaje održavanjem i manjim popravcima vlastite nekretnine koje obavlja korisnik usluge u količini ne većoj od 200 kg u šest uzastopnih mjeseci.

²⁾ odnosi se samo na termometre (toplomjere) koji sadrže živu

³⁾ neiscrpn popis stvari i predmeta koje se smatraju glomaznim otpadom:

| | |
|------------------|--|
| KUPAONSKA OPREMA | kada (plastična, fiberstaklena, metalna i sl.), tuš kada, sauna, kada za djecu, kupaonski ormar i police, zavjesa ili pregrada za tuš ili kadu, nosač zavjese (karniša), umivaonik, toalet i bide (školjka i daska), slavina za vodu, nosač tuša, crijevo za tuš, stalak za ručnike, ogledalo i slično |
| OPREMA ZA DJECU | krevet za dijete, stolica i hodalica za dijete, veće igračke, dječja kolica, auto sjedalica za dijete i slično |
| PODNE OBLOGE | tepih, laminat, linoleum, parket, krzno i slično |
| NAMJEŠTAJ | ormar, komoda, ladičar, vitrina, noćni ormarić, polica (npr. ugradbena, samostojeća, zidna i sl.), stol (npr. radni, za računalo, kuhinjski, za blagovaonu, toaletni i sl.), stolac, klupa, barska stolica, zidni/stolni sat većih dimenzija, daska za uzglavlje kreveta, stalak (stolni, zidni za npr. tv/hi-fi), fotelja, naslonjač, krevet, tabure, madrac, nadmadrac, podnica kreveta, okvir za sliku ili ukrasni predmeti većih dimenzija, prozorske zaštitne rešetke i grilje, sobne pregrade i slično |
| KUHINJSKA OPREMA | kuhinjski elementi (ugradbeni, samostojeći i dr.), sudoper, radna površina, šank i slično |
| VRTNA OPREMA | ograda i vrata, vrtni namještaj, vrtni alat, strojevi za vrt (tačke, kosilica i sl.), sjenica za vrt (rastavljena na dijelove dimenzija pogodnih za prijevoz), drvo (izrezano na dimenzije pogodne za prijevoz), posuda (za npr. cvijeće) i postolje/nosač većih dimenzija, vrtni ukrasi većih dimenzija, vrtna klupa, crijevo za vodu, oprema za razvođenje vode te posude za zalijevanje bilja, ljuljačka, trampolin, klackalica, suncobran i stalak za suncobran, sklopivi bazen, roštilj i slično |
| OSTALO | rolete, žaluzine, tende, ljestve, samostojeće stepenice, zavjese, nosači zavjesa, vrata (npr. sobna, ulazna i dr.), staklo (okno), prozor, prozorski okvir, invalidska kolica, dekorativni predmeti većih dimenzija, oprema za kućne ljubimce većih dimenzija (akvarij, žičani kavez, kućica za psa, grebalice za mačke i sl.), sprave za vježbanje i veća oprema za sport i rekreaciju (bicikl, daska za jedrenje/jahanje na valovima, kajak, kanu, pedalina i sl.), radiator, kante i posude većih dimenzija, tapete, daska za glačanje, okvir/stalak za sušenje rublja i slično |

DODATAK III.

IZJAVA O PORIJEKLU

REDNI BROJ IZJAVE

redni broj

PRODAVATELJ OTPADA

IME

PREZIME

DATUM ROĐENJA

BROJ OSOBNE ISKAZNICE²

OIB²

DRŽAVLJANSTVO³

BROJ PUTOVNICE³

BROJ RAČUNA PRODAVATELJA OTPADA

PODACI O OTPADU

| VRSTA OTPADA (ključni broj) | NAZIV | |
|-----------------------------|-------|--|
| | | |
| | | |
| | | |

PORIJEKLO OTPADA

DODATAK IV.

ZAHTEJ ZA IZDAVANJE DOZVOLE ZA GO

PODACI O PODNOSITELJU ZAHTEJVA

NAZIV TVRTKE ILI
OBRTA

OIB

PODACI O SJEDIŠTU PODNOSITELJA ZAHTEJVA

ULICA

GRAD

ŽUPANIJA

KONTAKT PODACI PODNOSITELJA ZAHTEJVA

TELEFON

MOBITEL

E-MAIL

PODACI O ZAHTEJUVU

| | | | | | | | | | |
|----|----|----|----|----|----|----|----|----|-----|
| R1 | R2 | R3 | R4 | R5 | R6 | R7 | R8 | R9 | R10 |
| | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | |
|----|----|----|----|----|----|----|----|-----|-----|
| D1 | D2 | D3 | D4 | D5 | D6 | D8 | D9 | D10 | D11 |
| | | | | | | | | | |

Zahtev se podnosi za:

IZDAVANJE DOZVOLE

IZDAVANJE DOZVOLE ZA POKUSNI RAD

| | |
|---|-------------------------|
| ŽUPANIJA | |
| PODACI DRŽAVNE IZMJERE I KATASTRA NEKRETNINA | |
| katstarska općina (k.o.) | broj katstarske čestice |
| | |
| PODACI IZ ZEMLJIŠNE KNJIGE | |
| katstarska općina (k.o.) | broj zemljišne katastar |
| | |
| PODACI O PRAVU RASPOLAGANJA | |
| Podnositelj zahtjeva JE vlasnik građevine/lokacije gospodarenja | |
| Podnositelj zahtjeva NIJE vlasnik građevine/lokacije gospodarenja | |
| građevine ili dijela građevine s zemljišnoknjižnim vlasnikom gra | |
| Podnositelj zahtjeva raspolaže građevinom/lokacijom temeljem (o | |
| | |

DODATAK V.

OBRAZAC DOZVOLE ZA GOSPODARENJA OTPADOM

- I. Dozvoljava se _____ obavljanje djelatnosti _____ na lokaciji gospodarenja otpadom _____.
- II. Djelatnost iz točke I. uključuje postupke, vrste i količine otpada iz Tablice 2. Elaborata gospodarenja otpadom.
- III. Tehnološki procesi i uvjeti obavljanja tehnoloških procesa postupka iz točke II. određeni su Elaboratom gospodarenja otpadom.
- IV. Otpad koji nastaje odnosno preostaje obavljanjem postupaka iz točke II. mora se predati osobi ovlaštenoj za gospodarenje tom vrstom otpada.
- V. Ova dozvola vrijedi do _____.
- VI. Obvezuje se stranka da u roku _____ poduzme mjere nakon zatvaranja, odnosno prestanka obavljanja postupka/postupaka za koji joj je izdana ova dozvola, koje su određene Elaboratom gospodarenja otpadom.
- VII. Elaborat gospodarenja otpadom prileži ovoj dozvoli i njen je sastavni dio.

DODATAK VI.

ELABORAT GOSPODARENJA OTPADOM

_____ za obavljanje djelatnosti _____ postupkom _____

za _____

na lokaciji gospodarenja otpadom _____

Mjesto i datum izrade: _____

Verzija: _____

Dozvola za gospodarenje otpadom:

| | |
|---------|--|
| KLASA: | naziv tijela koje izdaje dozvolu M.P. |
| URBROJ: | |
| DATUM: | |

SADRŽAJ

- I. Podaci o podnosiocu zahtjeva i lokaciji gospodarenja otpadom**
- II. Popis postupaka gospodarenja otpadom, pripadajućih tehnoloških procesa, vrsta i količina otpada**
Postupci gospodarenja otpadom s pripadajućim tehnološkim procesima i kapacitetima tehnoloških procesa
Vrste otpada po postupcima gospodarenja otpadom
Dopuštena količina otpada koja se može nalaziti na lokaciji u jednom trenutku
Očitovanje o recikliranju, pripremi za ponovnu uporabu i svrsi postupka
- III. Uvjeti za obavljanje postupka gospodarenja otpadom**
Opći uvjeti gospodarenja otpadom
Posebni uvjeti gospodarenja otpadom

IV. Tehnološki procesi

Opis obavljanja tehnološkog procesa

Tablica 6.1. n Tehnološki proces n

V. Obveze praćenja emisija i ostale obveze

Tablica 7. Popis obveza praćenja emisija i ostale obveze

VI. Nacrt prostornog razmještaja tehnoloških procesa**VII. Sheme tehnoloških procesa****VIII. Mjere nakon zatvaranja, odnosno prestanka obavljanja postupaka za koje je izdana dozvola****IX. Izračuni****X. Prilozi****I. PODACI O PODNOSITELJU ZAHTJEVA I LOKACIJI GOSPODARENJA OTPADOM
PODNOŠITELJ ZAHTJEVA:**

| | | | |
|---------------------------|--|------------|--|
| NAZIV TVRTKE ILI OBRTA | | | |
| OIB | | MBO | |
| SJEDIŠTE | | | |
| MJESTO | | BROJ POŠTE | |
| ULICA I BROJ | | ŽUPANIJA | |
| TELEFON | | E-POŠTA | |
| MOBITEL | | TELEFAKS | |

LOKACIJA GOSPODARENJA OTPADOM:

| | | | |
|--------------------------------|--|------------|--|
| MJESTO | | BROJ POŠTE | |
| ULICA I BROJ | | ŽUPANIJA | |
| KATASTARSKI PODACI | | | |
| K. O. | | | |
| K. Č. BR. | | | |
| ZEMLJIŠNOKNJIŽNI PODACI | | | |
| K.O. | | | |
| ZK.UL.BR. | | | |
| ZK. Č. BR. | | | |
| AKT O UPORABI | | | |

| KLASA | URBROJ | NAZIV RJEŠENJA I TIJELO KOJE JE IZDALO RJEŠENJE |
|-------|--------|---|
| | | |
| | | |

II. POPIS POSTUPAKA GOSPODARENJA OTPADOM, PRIPADAJUĆIH TEHNOLOŠKIH PROCESA, VRSTA I KOLIČINA OTPADA
POSTUPCI GOSPODARENJA OTPADOM S PRIPADAJUĆIM TEHNOLOŠKIM PROCESIMA I KAPACITETIMA TEHNOLOŠKIH PROCESA

Tablica 1. Postupci gospodarenja otpadom s pripadajućim tehnološkim procesima i kapacitetima tehnoloških procesa

| br. | POSTUPAK GOSPODARENJA OTPADOM* | OZNAKA TEHNOLOŠKOG PROCESA** | NAZIV TEHNOLOŠKOG PROCESA | DOPUŠTENI KAPACITET TEHNOLOŠKOG PROCESA |
|-----|--------------------------------|------------------------------|---------------------------|---|
| | | | | |
| | | | | |

*) Upisati oznake iz Dodatka I ili Dodatka II Zakona

**) određuje podnositelj zahtjeva

VRSTE OTPADA PO POSTUPCIMA GOSPODARENJA OTPADOM

Tablica 2. Vrste otpada po postupcima gospodarenja otpadom

| br. | KLJUČNI BROJ OTPADA | NAZIV OTPADA | POSTUPAK GOSPODARENJA OTPADOM | | DOPUŠTENI KAPACITET POSTUPKA GOSPODARENJA OTPADOM |
|-----|---------------------|--------------|-------------------------------|---------------------------------|---|
| | | | POSTUPAK OPORABE OTPADA R* | POSTUPAK ZBRINJAVANJA OTPADA D* | |
| | | | | | |
| | | | | | |

*) Upisati oznake iz Tablice 1.

DOPUŠTENA KOLIČINA OTPADA KOJA SE MOŽE NALAZITI NA LOKACIJI U JEDNOM TRENUTKU

Tablica 3. Dopuštena količina otpada koja se može nalaziti na lokaciji u jednom trenutku

| br. | KLJUČNI BROJ OTPADA | NAZIV OTPADA | DOPUŠTENA KOLIČINA OTPADA NA LOKACIJI U JEDNOM TRENUTKU |
|-----|---------------------|--------------|---|
| | | | |
| | | | |

Ukupna količina svih vrsta otpada iz Tablice 3. koju je u jednom trenutku dopušteno držati na lokaciji gospodarenja otpadom iznosi: _____ t.

Ukupna količina svih vrsta opasnog otpada iz Tablice 3. koju je u jednom trenutku dopušteno držati na lokaciji gospodarenja otpadom iznosi: _____ t.

Ukupna količina svih vrsta neopasnog otpada iz Tablice 3. koju je u jednom trenutku dopušteno držati na lokaciji gospodarenja otpadom iznosi: _____ t.

OČITOVANJE O RECIKLIRANJU, PRIPREMI ZA PONOVNUPORABU I SVRSI POSTUPKA

Tablica 4. Očitovanje o recikliranju, pripremi za ponovnu uporabu i svrha koja se postiže obavljanjem postupaka gospodarenja otpadom

| br. | OZNAKA POSTUPKA GOSPODARENJA OTPADOM D ILI R* | 1. SVRHA POSTUPKA |
|-----|--|---|
| | | 2. OBRAZLOŽENJE O RECIKLIRANJU |
| | | 3. OBRAZLOŽENJE O PRIPREMI ZA PONOVNUPORABU |
| | | 1. ** |
| | | 2. ** |
| | | 3.** |

*) Upisati oznake iz Tablice 1.

***) Kratki opis

III. UVJETI ZA OBAVLJANJE POSTUPKA GOSPODARENJA OTPADOM

OPĆI UVJETI GOSPODARENJA OTPADOM

Tablica 5.1. Opći uvjeti gospodarenja otpadom

| | |
|-----------------------------------|--|
| Naziv propisa i referenca* | |
| Opći uvjet gospodarenja otpadom** | |
| Način ispunjavanja*** | |

*) broj članka, stavka, točke propisa

***) navesti iz odgovarajućeg članka propisa

****) kratki opis

POSEBNI UVJETI GOSPODARENJA OTPADOM

Tablica 5.2. Posebni uvjeti gospodarenja otpadom

| | |
|---|--|
| Naziv propisa i referenca* | |
| Posebni uvjeti i uvjeti obavljanja pojedinih tehnoloških procesa ** | |
| Način ispunjavanja *** | |

*) broj članka, stavka, točke propisa

***) navesti iz odgovarajućeg članka propisa

****) kratki opis

IV. TEHNOLOŠKI PROCESI

OPIS OBAVLJANJA TEHNOLOŠKOG PROCESA

Tablica 6.1. Tehnološki proces n.*

| br. | NAZIV TEHNOLOŠKOG PROCESA | OZNAKA TEHNOLOŠKOG PROCESA |
|-----|---------------------------|----------------------------|
|-----|---------------------------|----------------------------|

| | | | |
|--|--------------|--|--------------|
| PRETVORBE KROZ TEHNOLOŠKI PROCES | | | |
| OTPAD KOJI ULAZI U TEHNOLOŠKI PROCES | | OTPAD KOJI IZLAZI IZ TEHNOLOŠKOG PROCESA | |
| KLJUČNI BROJ OTPADA | NAZIV OTPADA | KLJUČNI BROJ OTPADA | NAZIV OTPADA |
| | | | |
| | | | |
| OSTALI PRODUKTI TEHNOLOŠKOG PROCESA (energija, tehnološka voda, otpadni plinovi koji se ispuštaju i dr.) | | | |
| | | | |
| RECIKLIRANJE U PROIZVODNOM PROCESU (vrsta proizvoda koji nastaje) ** | | | |
| | | | |

POPIS UREĐAJA I OPREME ZA OBAVLJANJE TEHNOLOŠKOG PROCESA

| VRSTA UREĐAJA/OPREME | NAZIV PROIZVOĐAČA i TIP | INSTALIRANI KAPACITET (tona/dan) | NAMJENA |
|----------------------|-------------------------|-------------------------------------|---------|
| | | | |

OPIS OBAVLJANJA TEHNOLOŠKOG PROCESA

| |
|--|
| |
|--|

*) za svaki tehnološki proces gospodarenja otpadom iz Tablice 1. upisuje se zasebna tablica, umjesto »n« upisati naziv i oznaku tehnološkog procesa iz Tablice 1.

**) Opisati

MJERE NADZORA I UPRAVLJANJA

Nadzor tehnološkog procesa

| |
|--|
| |
|--|

Upute za rad

| |
|--|
| |
|--|

V. OBVEZE PRAĆENJA EMISIJA I OSTALE OBVEZE

Tablica 7. Popis obveza praćenja emisija i ostale obveze

| | |
|--|----------------|
| | OBVEZA* |
|--|----------------|

| | |
|-------------------------------------|--|
| ZRAK | |
| VODA | |
| MORE | |
| TLO | |
| SUSTAV JAVNE ODVODNJE OTPADNIH VODA | |
| OSTALO | |

*) Unosi se obveza određena posebnim propisima

VI. NACRT PROSTORNOG RAZMJEŠTAJA TEHNOLOŠKIH PROCESA
VII. SHEME TEHNOLOŠKIH PROCESA
VIII. MJERE NAKON ZATVARANJA, ODNOSNO PRESTANKA OBAVLJANJA POSTUPAKA ZA
KOJE JE IZDANA DOZVOLA
IX. IZRAČUNI

a) ZAPREMINE SEKUNDARNIH SPREMNIKA

| PREDMET IZRAČUNA | PROSTORNE DIMENZIJE /m | IZRAZ ZA IZRAČUN | ZAPREMINA /m ³ |
|---|---|--|------------------------------|
| Izračunata zapremnina sekundarnog spremnika (V_{SS}) | <i>upisati unutarnje prostorne dimenzije sekundarnog spremnika</i> | <i>upisati matematički izraz koji se koristi za izračun zapremine ovisno o obliku spremnika</i> | $V_{SS} =$ |
| Najveća dopuštena zapremnina najvećeg primarnog spremnika koji se nalazi na slijevnoj površini sekundarnog spremnika (V_{PSmax}) | - | $V_{PSmax} = V_{SS}/1,1$ | $V_{PSmax} =$ |
| Izračunata zapremnina najvećeg primarnog spremnika koji se nalazi na slijevnoj površini sekundarnog spremnika (V_{PS}) | <i>upisati unutarnje prostorne dimenzije najvećeg primarnog spremnika</i> | <i>upisati matematički izraz koji se koristi za izračun zapremine ovisno o obliku spremnika</i> | $V_{PS} =$ |
| Najveća dopuštena zapremnina svih primarnih spremnika koje se nalaze na slijevnoj površini sekundarnog spremnika ($V_{\Sigma PSmax}$) | - | $V_{\Sigma PSmax} = V_{SS}/0,25$ | $V_{\Sigma PSmax} =$ |
| Izračunata zapremnina svih primarnih spremnika koji se nalaze na slijevnoj površini sekundarnog spremnika ($V_{\Sigma PS}$) | <i>upisati zapremine svih pojedinih spremnika na slijevnoj površini</i> | <i>upisati matematički izraz koji se koristi za izračun ovisno o broju spremnika (pr. za slučaj dva spremnika: $V_{\Sigma PS} = V_{PS1} + V_{PS2}$)</i> | $V_{\Sigma PS} =$ |
| | | $V_{\Sigma PSmax} > V_{\Sigma PS}$ | |

U najvećem primarnom spremniku na slijevnoj površini određenog sekundarnog spremnika dopušteno je skladištiti najviše V_{PSmax} m³ tekućeg otpada i u svim spremnicima na toj slijevnoj površini zajedno najviše $V_{\Sigma PSmax}$ m³ tekućeg otpada.

b) KORISNI PROSTOR SKLADIŠTA OTPADA

X. PRILOZI

DODATAK VII.

NAČIN IZVOĐENJA POSTUPAKA OPORABE ZA KOJE SE NE IZDAJE DOZVOLA GOSPODARENJA OTPADOM, TE VRSTE I KOLIČINE OTPADA KOJE JE DOPUŠTENO OBRAĐIVATI TIM POSTUPCIMA

1. ENERGETSKA OPORABA ODREĐENOG NEOPASNOG OTPADA

Postupak uporabe je R 1 i R 13.

Vrste otpada koje je dopušteno obrađivati u sklopu uporabe i dodatni uvjeti:

| Ključni broj | Naziv otpada | Dodatni uvjeti |
|--------------|---|---|
| 02 01 03 | otpadna biljna tkiva | - |
| 02 01 07 | otpad iz šumarstva | |
| 02 03 04 | materijali neprikladni za potrošnju ili preradu | proizvedena toplinska energija koristi se u korisnu svrhu |
| 02 07 01 | otpad od pranja, čišćenja i mehaničkog usitnjavanja sirovina | |
| 03 01 01 | otpadna kora i pluto | - |
| 03 03 01 | otpadna kora i otpaci drveta | proizvedena toplinska energija koristi se u korisnu svrhu na lokaciji proizvodnje tog otpada |
| 03 03 07 | mehanički izdvojeni škart od prerade otpadnog papira i kartona | |
| 03 03 10 | otpadna vlakna i muljevi od vlakana, punila i prevlake, koji nastaju pri mehaničkoj separaciji | otpad sadrži samo biljna vlakna |
| 03 03 11 | muljevi od obrade efluenta na mjestu njihova nastanka, koji nisu navedeni pod 03 03 10 | |
| 03 01 05 | piljevina, strugotine, otpaci od rezanja drva, drvo, iverica i furnir, koji nisu navedeni pod 03 01 04* | otpad ne sadrži halogene organske spojeve ni teške metale zbog obrade sredstvom za zaštitu drveta, premazivanjem ili lijepljenjem |
| 15 01 03 | drvena ambalaža | |
| 19 12 07 | drvo koje nije navedeno pod 19 12 06* | |
| 17 02 01 | drvo | otpad čini samo drvo koje ne sadrži ljepilo, halogene organske spojeve ni teške metale |
| 20 01 38 | drvo koje nije navedeno pod 20 01 37* | |
| 20 02 01 | biorazgradivi otpad | otpad čini samo kora, trava, drvo odnosno drugo biljno tkivo, ostaci od rezanja drva živice i sl. |

Najveći dopušteni kapacitet uporabe je do 3 tone po satu.

Najveća dopuštena količina svih vrsta otpada koja se može nalaziti u bilo kojem trenutku na lokaciji gospodarenja otpadom na kojoj se obavlja postupak uporabe je 250 tona otpada.

2. BIOLOŠKA AEROBNA OPORABA (KOMPOSTIRANJE) BIOOTPADA

Postupak uporabe je R 3 i R 13.

Vrste otpada koje je dopušteno obrađivati u sklopu uporabe i dodatni uvjeti:

| Ključni broj | Naziv | Dodatni uvjeti i primjeri |
|--------------|---|--|
| 02 03 01 | muljevi od pranja, čišćenja, guljenja, centrifugiranja i separacije | - dopušten je mulj iz procesa prerade hrane i pića koji ne sadrži onečišćujuće tvari i isključivo sadrži tvari biljnog podrijetla (npr. komina od masline) |

| | | |
|----------|--|--|
| 02 03 04 | materijali neprikladni za potrošnju ili preradu | – dopušteno ukoliko otpad ne sadrži aditive ili ostatke toksičnih/onečišćujućih tvari, – uključuje ostatke od proizvodnje kave, čaja, duhana, žitarica, otpadni kvasac i ostatak sličan kvascu, kukuruzni škrob |
| 02 04 01 | otpada od pranja i čišćenja šećerne repe | |
| 02 06 01 | materijali neprikladni za potrošnju i preradu | |
| 02 07 01 | otpada od pranja, čišćenja i mehaničke obrade sirovina | |
| 02 07 02 | otpada od destilacije alkohola | – dopuštene su žitarice, pulpa od voća i krumpira, muljevi koji nastaju pri proizvodnji alkoholnih i bezalkoholnih pića |
| 02 07 04 | materijali neprikladni za potrošnju ili preradu | |
| 20 01 08 | biorazgradivi otpad iz kuhinja i iz kantina | – dopušteno je otpadno voće i povrće, žitarice, ostaci od pripreme kave i čaja, i sl., – nisu dopušteni nusproizvodi životinjskog podrijetla, osim ljuski od jaja |
| 20 02 01 | biorazgradivi otpad | – dopušten je otpad iz vrtova, zeleni otpad, otpad iz vrtlarstva, otpaci od orezivanja živica i drveća, trava, biološki razgradivi otpad sa groblja |
| 20 03 02 | otpada s tržnica | – dopušten je samo odvojeno sakupljeni biološki razgradivi otpad npr. otpadno voće i povrće, cvijeće, – nije dopuštena izdvojena frakcija otpada koja nije odvojeno sakupljena |

Najveći dopušteni kapacitet uporabe je do 75 tona otpada po danu.

Najveća dopuštena količina svih vrsta otpada koja se može nalaziti u bilo kojem trenutku na lokaciji gospodarenja otpadom na kojoj se obavlja postupak uporabe je 250 tona otpada.

3. OPORABA OTPADNOG ULJA RADI PROIZVODNJE BIOGORIVA

Postupak uporabe je: R 3 i R 13.

Vrste otpada koje je dopušteno obrađivati u sklopu uporabe su:

- 19 08 09 mješavine masti i ulja iz separatora ulje/voda, koje sadrže samo jestivo ulje i masnoće
- 20 01 25 jestiva ulja i masti

Biogorivo je propisano posebnim propisom koji uređuje biogoriva za prijevoz

Najveći dopušteni kapacitet uporabe je do 20 tona po danu.

Najveća dopuštena količina svih vrsta otpada koja se može nalaziti u bilo kojem trenutku na lokaciji gospodarenja otpadom na kojoj se obavlja postupak uporabe je 200 tona otpada.

4. OPORABA DRVNOG OTPADA RADI PROIZVODNJE PROIZVODA OD DRVA

Postupak uporabe je: R 3 i R 13.

Vrste otpada koje je dopušteno obrađivati u sklopu uporabe su:

| Ključni broj | Naziv otpada | Dodatni uvjeti |
|--------------|---|---|
| 02 01 03 | otpadna biljna tkiva | |
| 03 01 01 | otpadna kora i pluto | samo netretirano drvo bez ljepila, punila, boje ili drugog zaštitnog premaza osim zaštitnog premaza lanenim uljem, tungovim uljem, konopljinim uljem ili ribljim uljem i slično |
| 03 01 05 | piljevina, strugotine, otpaci od rezanja drva, drvo, iverica i furnir, koji nisu navedeni pod 03 01 04* | |

| | | |
|-------------|---------------------------------------|--|
| 03 03 01 | otpadna kora i otpaci drveta | |
| 15 01 03 | drvena ambalaža | |
| 17 02 01 | drvo | |
| 19 12 07 | drvo koje nije navedeno pod 19 12 06* | |
| 20 01 38 | drvo koje nije navedeno pod 20 01 37* | |

Najveći dopušteni kapacitet uporabe je do 5 tona po danu.

Najveća dopuštena količina svih vrsta otpada koja se može nalaziti u bilo kojem trenutku na lokaciji gospodarenja otpadom na kojoj se obavlja postupak uporabe je 500 tona otpada.

5. OPORABA OTPADNOG ASFALTA ZA PROIZVODNJU ASFALTA NA ASFALTNOJ BAZI

Postupak uporabe je: R 5 i R 13.

Vrste otpada koje je dopušteno obrađivati u sklopu ovoga postupka su:

- 17 03 02 mješavine bitumena koje nisu navedene pod 17 03 01*
- 17 05 04 zemlja i kamenje koji nisu navedeni pod 17 05 03*

Najveći dopušteni kapacitet uporabe je 200.000 tona otpada godišnje.

Najveća dopuštena količina svih vrsta otpada koja se može nalaziti u bilo kojem trenutku na lokaciji gospodarenja otpadom na kojoj se obavlja postupak uporabe je 100.000 tona otpada.

6. POPRAVAK I ČIŠĆENJE ELEKTRIČNIH I ELEKTRONIČKIH UREĐAJA

Postupak uporabe je: priprema za ponovnu uporabu postupcima R 4 i R 13.

Vrste otpada koje je dopušteno obrađivati u sklopu uporabe su:

- 16 02 14 odbačena oprema koja nije navedena pod 16 02 09* do 16 02 13*
- 16 02 16 komponente izvađene iz odbačene opreme koje nisu navedene pod 16 02 15*

Najveći dopušteni kapacitet uporabe je do 500 kilograma dnevno.

Najveća dopuštena količina svih vrsta otpada koja se može nalaziti u bilo kojem trenutku na lokaciji gospodarenja otpadom na kojoj se obavlja postupak uporabe je 5 tona otpada.

7. MEHANIČKA PRIPREMA I NASIPAVANJE OTPADA

Postupak uporabe je: R 5, R 12 i R 13.

Vrste otpada koje je dopušteno obrađivati u sklopu uporabe su:

| Ključni broj | Naziv otpada |
|--------------|---|
| 01 04 08 | otpadni šljunak i drobljeni kamen, koji nisu navedeni pod 01 04 07* |
| 01 01 02 | otpad od iskopavanja nemetalnih mineralnih sirovina |
| 01 03 06 | otpadna jalovina koja nije navedena pod 01 03 04* i 01 03 05* |
| 01 04 08 | otpadni šljunak i drobljeni kamen, koji nisu navedeni pod 01 04 07* |
| 01 04 09 | otpadni pijesak i gline |
| 01 04 13 | otpad od rezanja i piljenja kamena, koji nije naveden pod 01 04 07* |
| 17 01 01 | beton |

| | |
|----------|--|
| 17 01 02 | cigle |
| 17 01 03 | crijep/pločice i keramika |
| 17 01 07 | mješavine betona, cigle, crijepa/pločica i keramike koje nisu navedene pod 17 01 06* |
| 17 05 04 | zemlja i kamenje koji nisu navedeni pod 17 05 03* |
| 17 05 06 | otpad od jaružanja koji nije naveden pod 17 05 05* |
| 17 05 08 | kamen tučenac za nasipavanje pruge koji nije naveden pod 17 05 07* |
| 19 12 09 | minerali (npr. pijesak, kamenje) |

Dodatni uvjeti:

Može se koristiti isključivo:

– kao zamjena za materijal koji nije otpad u količini koja je nužna za postizanje svrhe radi koje se nasipava i

– za:

a) nasipavanje iskopa ili

b) u tehničke svrhe pri krajobraznom uređenju uključujući i prekrivku na odlagalištu

Najveći dopušteni kapacitet uporabe je do 1000 tona dnevno.

8. RECIKLIRANJE U RECIKLAŽNOM DVORIŠTU ZA GRAĐEVNI OTPAD

Postupak uporabe je: R 5, R 12 i R 13.

Vrste otpada koje je dopušteno obrađivati u sklopu uporabe su:

| Ključni broj | Naziv otpada |
|--------------|--|
| 17 01 01 | beton |
| 17 01 02 | cigle |
| 17 01 03 | crijep/pločice i keramika |
| 17 01 07 | mješavine betona, cigle, crijepa/pločica i keramike koje nisu navedene pod 17 01 06* |
| 17 02 01 | drvo |
| 17 02 02 | staklo |
| 17 02 03 | plastika |
| 17 03 02 | mješavine bitumena koje nisu navedene pod 17 03 01* |
| 17 04 01 | bakar, bronca, mjed |
| 17 04 02 | aluminij |
| 17 04 03 | olovo |
| 17 04 04 | cink |
| 17 04 05 | željezo i čelik |
| 17 04 06 | kositar |
| 17 04 07 | miješani metali |

| | |
|----------|--|
| 17 04 11 | kabelski vodiči koji nisu navedeni pod 17 04 10* |
| 17 05 04 | zemlja i kamenje koji nisu navedeni pod 17 05 03* |
| 17 05 08 | kamen tučenac za nasipavanje pruge koji nije naveden pod 17 05 07* |
| 17 06 04 | izolacijski materijali koji nisu navedeni pod 17 06 01* i 17 06 03* |
| 17 08 02 | građevinski materijali na bazi gipsa koji nisu navedeni pod 17 08 01* |
| 17 09 04 | miješani građevinski otpad i otpad od rušenja objekata, koji nije naveden pod 17 09 01*, 17 09 02* i 17 09 03* |

Dodatni uvjeti:

Dopuštena je isključivo recikliranje mehaničkom obradom otpada (drobljenje, rezanje, razdvajanje i miješanje i sl.) radi proizvodnje proizvoda.

Najveći dopušteni kapacitet uporabe je 100.000 tona otpada godišnje.

Najveća dopuštena količina svih vrsta otpada koja se može nalaziti u bilo kojem trenutku na lokaciji gospodarenja otpadom na kojoj se obavlja postupak uporabe je 100.000 tona otpada.

DODATAK VIII.

NAČIN IZRAČUNA IZNOSA FINANCIJSKOG JAMSTVA

Podaci iz ovoga Dodatka čine temelj za obrazloženje iznosa financijskog jamstva koje se prilaže zahtjevu za ishođenje dozvole za gospodarenje otpadom.

1. Iznos financijskog jamstva za postupak odlaganja otpada postupkom D 1, D 2, D 3, D 4, D 5 i D 12 određuje se na način da se procijene troškovi zatvaranja odlagališta, održavanja i nadzora za period od najmanje 30 godina nakon zatvaranja.

2. Uzevši u obzir koeficijent otpada, te vrste i količine otpada za koje je dopušteno da se nalaze na lokaciji gospodarenja otpadom, iznos financijskog jamstva mora pokriti trošak uklanjanja najskuplje kombinacije vrsta i količina otpada za koju je dopušteno da se nalazi na lokaciji gospodarenja otpadom.

Iznos financijskog jamstva za lokaciju gospodarenja otpadom, osim za odlaganje otpada postupkom D1, D2, D3, D4, D5 i D12, određuje se provedbom sljedećih točaka a), b) i c).

a) Izrađuje se sljedeća tablica

| ključni broj | količina/t | koeficijent | iznos/kn |
|--------------|------------|-------------|----------|
| | | | |
| | | | |
| | | | |

pri čemu se upisuju sljedeći podaci:

ključni broj – upisuju se svi ključni brojevi otpada koje je dopušteno držati na lokaciji gospodarenja otpadom što uključuje vrste otpada koje se mogu zaprimati na lokaciju i vrste otpada koje nastaju obradom otpada (podaci iz Tablice 3. elaborata gospodarenja otpadom i popis otpada iz zahtjeva za upis u Očevidnik sakupljača i oporabitelja)

količina – količina otpada u tonama koju je dopušteno držati na lokaciji gospodarenja otpadom (podaci iz Tablice 3. elaborata gospodarenja otpadom i popis otpada iz zahtjeva za upis u Očevidnik sakupljača i oporabitelja)

koeficijent – koeficijent otpada objavljen na mrežnoj stranici Ministarstva

iznos – iznos u kunama određen prema sljedećem izrazu:

$$I = m \times k_o$$

pri čemu je:

I – iznos izražen u kunama

m – ukupna količina određene vrste otpada koju je u jednom trenutku dopušteno držati na lokaciji gospodarenja otpadom izražena u tonama

k_o – koeficijent otpada objavljen na mrežnoj stranici Ministarstva izražen u kunama po toni

b) potrebno je navesti ukupnu količinu svih vrsta otpada koju je u jednom trenutku dopušteno držati na lokaciji gospodarenja otpadom, pri čemu se koristi odgovarajući podatak iz elaborata gospodarenja otpadom odnosno iz zahtjeva za upis u Očevidnik sakupljača i oporabitelja

c) Iznos financijskog jamstva određuje se korištenjem jedne od sljedeće dvije varijante:

– ako je ukupna količina svih vrsta otpada koju je u jednom trenutku dopušteno držati na lokaciji gospodarenja otpadom jednaka najvećoj količini otpada pojedinog ključnog broja kojega je dopušteno držati na lokaciji gospodarenja otpadom, iznos financijskog jamstva jednak je najvećem iznosu iz gornje tablice (točka a)) ili

– ako je ukupna količina svih vrsta otpada koju je u jednom trenutku dopušteno držati na lokaciji gospodarenja otpadom veća od najveće količine otpada pojedinog ključnog broja kojega je dopušteno držati na lokaciji gospodarenja otpadom, iznos financijskog jamstva jednak je najvećem zbroju najvećih iznosa za pojedini ključni broj (podaci iz gornje tablice a)) čiji zbroj količina je jednak ukupnoj količini svih vrsta otpada koje je u jednom trenutku dopušteno držati na lokaciji gospodarenja otpadom, kako bi iznos financijskog jamstva pokrio trošak uklanjanja najskuplje kombinacije vrsta i količina otpada za koju je dopušteno da se nalazi na lokaciji gospodarenja otpadom. Ako se za neku vrstu otpada ne uzima najveća dopuštena količina iz stupca 2. gornje tablice (točka a)), iznos iz gornje tablice za taj ključni broj se proporcionalno umanjuje ovisno o korištenoj količini.

Iznos financijskog jamstva je _____ kn, što je određeno kao zbroj iznosa za sljedeće količine vrsta otpada:

| KLJUČNI BROJ | KOLIČINA/t | IZNOS/kuna |
|--------------|------------|------------|
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |

DODATAK IX.

IZNOS POLICE OSIGURANJA I JAMSTVA BANKE ZA POŠILJKU OTPADA KOJA PODLIJEŽE NOTIFIKACIJSKOM POSTUPKU

Iznos police osiguranja ili jamstva banke određuje se prema izrazu:

$$FJ = N \times (TT + TZO + TS) \times 1,2$$

pri čemu oznake korištene navedenom matematičkom izrazu imaju sljedeća značenja:

FJ je financijsko jamstvo (polica osiguranja ili jamstvo banke) izražen u eurima

N je ukupna količina otpada u tonama

TT su troškovi transporta za kilometar po toni u eurima

TZO su troškovi operacije zbrinjavanja ili uporabe po toni (uključujući sve neophodne međuoperacije) u eurima

TS su troškovi skladištenja za period 90 dana po toni u eurima i

1,2 je faktor sigurnosti za povrat otpada, operacije zbrinjavanja ili uporabe i skladištenje.

DODATAK X.

KATALOG OTPADA

1. KATEGORIZACIJA OTPADA

Pojmovi:

1) *grupa* je oznaka vrste industrije i procesa u kojem otpad nastaje ili oznaka određenih vrste tvari ili predmeta, koja se sastoji od dvoznamenkastog broja i naziva grupe propisane Popisom grupa otpada iz točke 2. ovoga Dodatka Pravilnika

2) *karakteristično opasno svojstvo otpada* je opasno svojstvo otpada, propisano Popisom vrsta otpada iz točke 3. ovoga Dodatka Pravilnika, za koje je izvjesno da ga posjeduje određena vrsta otpada što se smatra da posjednik otpada mora znati, pri čemu nije isključeno da određeni otpad posjeduje opasno svojstvo koje nije propisano kao karakteristično svojstvo otpada

3) *oznaka zapisa* je oznaka pridružena vrsti otpada, na način propisan Popisom vrsta otpada iz točke 3. ovoga Dodatka Pravilnika, koja označava, ovisno o slučaju, mogućnost kategorizacije odgovarajućeg otpada s jednim ili s više ključnih brojeva te u slučaju opasnog otpada sadrži pridruženi navod o karakterističnom opasnom svojstvu te vrste otpada

4) *podgrupa* je oznaka propisana Popisom grupa otpada iz točke 2. ovoga Dodatka Pravilnika, koja se sastoji se od četveroznamenkastog broja, čije prve dvije znamenke određuju pripadnost podgrupe odgovarajućoj grupi, a druge dvije znamenke određuju aktivnosti kojom otpad nastaje ili vrstu tvari odnosno predmeta.

1.1. Određivanje porijekla i mjesta nastanka otpada

Porijeklo i mjesto nastanka otpada utvrđuje posjednik otpada koji je:

– proizvođač otpada, na način da utvrdi djelatnost i lokaciju na kojoj je nastao otpad od obavljanja njegove djelatnosti

– osoba koja obavlja djelatnost gospodarenja otpadom, na način da odredi osobu od koje je preuzeo pošiljku otpada i lokaciju na kojoj preuzima tu pošiljku.

Podaci o određivanju porijekla i mjesta nastanka otpada unose se u prateći list i e-ONTO aplikaciju.

1.2. Određivanje grupe, podgrupe, vrste i svojstva otpada

Grupa, podgrupa, vrsta i svojstvo otpada određuje se temeljem podataka o otpadu propisanih Popisom vrsta otpada iz točke 3. ovoga Dodatka Pravilnika te dostupnih podataka o vrsti industrije ili procesa u kojem je otpad nastao odnosno o vrsti tvari ili predmeta koja ima status otpada sukladno sljedećem hodogramu:

1. Provjerava se sukladnost svih dostupnih informacija o otpadu, kojeg se kategorizira, s podatkom sadržanom u nazivu grupe, nazivu podgrupe i nazivu otpada, pri čemu se razmatraju samo grupe označene brojem od 1 do 12 i od 17 do 20, i ne razmatra se otpad označen ključnim brojem čije su zadnje dvije znamenke 99. Ako, temeljem provedene provjere, postoji sukladnost svih navedenih informacija za ključni broj, prelazi se na točku 5. ovoga poglavlja, u protivnom prelazi se na točku 2. ovoga poglavlja.

2. Provjerava se sukladnost svih dostupnih informacija o otpadu, kojeg se kategorizira, s podatkom sadržanim u nazivu grupe, nazivu podgrupe i nazivu otpada, pri čemu se razmatraju samo grupe označene brojem od 13 do 15. Ako, temeljem provedene provjere, postoji sukladnost svih navedenih informacija za ključni broj, prelazi se na točku 5. ovoga poglavlja, u protivnom prelazi se na točku 3. ovoga poglavlja.

3. Provjerava se sukladnost svih dostupnih informacija o otpadu, kojeg se kategorizira, s podatkom sadržanim u nazivu grupe, nazivu podgrupe i nazivu otpada, pri čemu se razmatra samo grupa označena brojem 16. Ako, temeljem provedene provjere, postoji sukladnost svih navedenih informacija za ključni broj, prelazi se na točku 5. ovoga poglavlja, u protivnom prelazi se na točku 4. ovoga poglavlja.

4. Odabire se ključni broj čije su zadnje dvije znamenke 99 koji se nalazi u grupi označenoj brojem od 1 do 12 i od 17 do 20 i koji najpreciznije opisuje otpad koji se kategorizira.

5. Ako je odabranom ključnom broju, sukladno točkama 1. do 4. ovog poglavlja, u Popisu vrsta otpada pridružena oznaka zapisa:

- »zapis opasnog otpada« (oznaka: O#) označava da je potrebno odrediti jedno ili više opasnih svojstava koje posjeduje taj otpad, uzevši u obzir karakteristična opasna svojstva te vrste otpada, za koja posjednik otpada mora znati i koja su propisana Popisom vrsta otpada, a sukladno metodama kategorizacije i ispitivanja otpada propisanim posebnim propisom koji uređuje laboratorije za ispitivanje otpada
- »zapis neopasnog otpada« (oznaka: N#) označava da nije potrebno odrediti opasno svojstvo
- »višestruki zapis« (oznaka V#), označava da se radi o otpadu koji u određenim uvjetima može imati opasno svojstvo i za čiju karakterizaciju se mora uzeti u obzir više od jednog ključnog broja, te je potrebno je provesti ocjenu o postojanju jednog ili više opasnih svojstva koje može posjedovati takav otpad uzevši u obzir naziv otpada i karakteristična opasna svojstva te vrste otpada, za koja posjednik otpada mora znati i koja su propisana Popisom vrsta otpada.

2. POPIS GRUPA OTPADA

| | |
|----|---|
| 01 | OTPAD KOJI NASTAJE PRI ISTRAŽIVANJU, EKSPLOATIRANJU I FIZIKALNO-KEMIJSKOJ OBRADI MINERALNIH SIROVINA |
| 02 | OTPAD IZ POLJOPRIVREDE HORTIKULTURE, PROIZVODNJE VODENIH KULTURA, ŠUMARSTVA, LOVSTVA I RIBARSTVA, PRIPREMANJA I PRERADE HRANE |
| 03 | OTPAD OD PRERADE DRVETA I PROIZVODNJE DRVENIH PANELA I NAMJEŠTAJA, CELULOZE, PAPIRA I KARTONA |
| 04 | OTPAD IZ KOŽARSKE, KRZNARSKE I TEKSTILNE INDUSTRIJE |
| 05 | OTPAD OD RAFINIRANJA NAFTE, PROČIŠĆAVANJA PRIRODNOG PLINA I PIROLITIČKE OBRADU UGLJENA |
| 06 | OTPAD IZ ANORGANSKIH KEMIJSKIH PROCESA |
| 07 | OTPAD IZ ORGANSKIH KEMIJSKIH PROCESA |
| 08 | OTPAD OD PROIZVODNJE, FORMULACIJE, DOBAVE I UPORABE PREVLAKA (BOJE, LAKOVI I STAKLASTI EMAJLI), LJEPILA, SREDSTAVA ZA BRTVLJENJE I TISKARSKIH TINTA |
| 09 | OTPAD IZ FOTOGRAFSKE INDUSTRIJE |
| 10 | OTPAD IZ TERMIČKIH PROCESA |
| 11 | OTPAD OD KEMIJSKE POVRŠINSKE OBRADU I PREVLAČENJA METALA I DRUGIH MATERIJALA; HIDROMETALURGIJE OBOJENIH METALA |
| 12 | OTPAD OD MEHANIČKOG OBLIKOVANJA TE FIZIKALNE I MEHANIČKE POVRŠINSKE OBRADU METALA I PLASTIKE |
| 13 | OTPADNA ULJA I OTPAD OD TEKUĆIH GORIVA (osim jestivih ulja i ulja iz poglavlja 05, 12 i 19) |
| 14 | OTPAD OD ORGANSKIH OTAPALA, RASHLADNIH I POTISNIH TVARI (osim 07 i 08) |
| 15 | OTPADNA AMBALAŽA; APSORBENSI, TKANINE ZA BRISANJE, FILTARSKI MATERIJALI I ZAŠTITNA ODJEĆA KOJA NIJE SPECIFICIRANA NA DRUGI NAČIN |
| 16 | OTPAD KOJI NIJE DRUGDJE SPECIFICIRAN U KATALOGU |
| 17 | GRAĐEVINSKI OTPAD I OTPAD OD RUŠENJA OBJEKATA (UKLJUČUJUĆI ISKOPANU ZEMLJU S ONEČIŠĆENIH LOKACIJA) |
| 18 | OTPAD KOJI NASTAJE KOD ZAŠTITE ZDRAVLJA LJUDI I ŽIVOTINJA I/ILI SRODNIH ISTRAŽIVANJA (osim otpada iz kuhinja i restorana koji ne potječe iz neposredne zdravstvene zaštite) |
| 19 | OTPAD IZ GRAĐEVINA ZA GOSPODARENJE OTPADOM, UREĐAJA ZA PROČIŠĆAVANJE OTPADNIH VODA IZVAN MJESTA NASTANKA I PRIPREMU PITKE VODE I VODE ZA INDUSTRIJSKU UPORABU |
| 20 | KOMUNALNI OTPAD (OTPAD IZ KUĆANSTAVA I SLIČNI OTPAD IZ USTANOVA I TRGOVINSKIH I PROIZVODNIH DJELATNOSTI) UKLJUČUJUĆI ODVOJENO SAKUPLJENE SASTOJKE KOMUNALNOG OTPADA |

3. POPIS VRSTA OTPADA

| Ključni broj | NAZIV OTPADA | Oznaka zapisa |
|------------------|---|---------------|
| 01 | OTPAD KOJI NASTAJE PRI ISTRAŽIVANJU, EKSPLOATIRANJU I FIZIKALNO-KEMIJSKOJ OBRADI MINERALNIH SIROVINA | |
| 01 01 | otpad od iskopavanja mineralnih sirovina | |
| 01 01 01 | otpad od iskopavanja metalnih mineralnih sirovina | N |
| 01 01 02 | otpad od iskopavanja nemetalnih mineralnih sirovina | N |
| 01 03 | otpad od fizikalne i kemijske obrade metalnih mineralnih sirovina | |
| 01 03 04* | jalovina od obrade sulfidne rude koja uzrokuje stvaranje kiselina | V1 |
| 01 03 05* | ostala jalovina koja sadrži opasne tvari | V1 |
| 01 03 06 | otpadna jalovina koja nije navedena pod 01 03 04* i 01 03 05* | V1 |
| 01 03 07* | ostali otpad od fizikalne i kemijske obrade metalnih mineralnih sirovina, koji sadrži opasne tvari | V2 |
| 01 03 08 | otpad u obliku prašine i praha, koji nije naveden pod 01 03 07* | V2 |
| 01 03 09 | crveni mulj iz proizvodnje aluminija, različit od otpada navedenog pod 01 03 07 | V2 |
| 01 03 10* | crveni mulj iz proizvodnje aluminija koji sadržava opasne tvari koje nisu otpad naveden pod 01 03 07* | V2 |
| 01 03 99 | otpad koji nije specificiran na drugi način | N |
| 01 04 | otpad od fizikalne i kemijske obrade nemetalnih mineralnih sirovina | |
| 01 04 07* | otpad od fizikalne i kemijske obrade nemetalnih mineralnih sirovina, koji sadrži opasne tvari | V3 |
| 01 04 08 | otpadni šljunak i drobljeni kamen, koji nisu navedeni pod 01 04 07* | V3 |
| 01 04 09 | otpadni pijesak i gline | N |
| 01 04 10 | otpad u obliku prašine i praha, koji nije naveden pod 01 04 07* | V3 |
| 01 04 11 | otpad od prerade potaše i kamene soli koji nije naveden pod 01 04 07* | V3 |
| 01 04 12 | jalovina i ostali otpad od ispiranja i čišćenja ruda, koji nisu navedeni pod 01 04 07* i 01 04 11 | V3 |
| 01 04 13 | otpad od rezanja i piljenja kamena, koji nije naveden pod 01 04 07* | V3 |
| 01 04 99 | otpad koji nije specificiran na drugi način | N |
| 01 05 | isplaćni muljevi i ostali otpad od bušenja | |
| 01 05 04 | isplaćni muljevi i ostali otpad od bušenja, koji sadrže slatku vodu | N |
| 01 05 05* | isplaćni muljevi i ostali otpad od bušenja, koji sadrže ulja | V4 |
| 01 05 06* | isplaćni muljevi i ostali otpad od bušenja, koji sadrže opasne tvari | V4 |
| 01 05 07 | isplaćni muljevi i ostali otpad od bušenja, koji sadrže barit i nisu navedeni pod 01 05 05* i 01 05 06* | V4 |
| 01 05 08 | isplaćni muljevi i ostali otpad od bušenja, koji sadrže kloride i nisu navedeni pod 01 05 05* i 01 05 06* | V4 |

| | | |
|-----------|--|----|
| 01 05 99 | otpad koji nije specificiran na drugi način | N |
| 02 | OTPAD IZ POLJOPRIVREDE, HORTIKULTURE, PROIZVODNJE VODENIH KULTURA, ŠUMARSTVA, LOVSTVA I RIBARSTVA, PRIPREMANJA I PRERADE HRANE | |
| 02 01 | otpad iz poljoprivrede, hortikulture, proizvodnje vodenih kultura, šumarstva, lovstva i ribarstva | |
| 02 01 01 | muljevi od pranja i čišćenja | N |
| 02 01 02 | otpadna životinjska tkiva | N |
| 02 01 03 | otpadna biljna tkiva | N |
| 02 01 04 | otpadna plastika (isključujući ambalažu) | N |
| 02 01 06 | životinjske fekalije, urin i gnoj (uključujući onečišćenu slamu) i efluenti, koji se posebno sakupljaju i obrađuju izvan mjesta njihova nastanka | N |
| 02 01 07 | otpad iz šumarstva | N |
| 02 01 08* | otpad od kemikalija koje se koriste u poljoprivredi, koji sadrži opasne tvari | V5 |
| 02 01 09 | otpad od kemikalija koje se koriste u poljoprivredi, koji nije naveden pod 02 01 08* | V5 |
| 02 01 10 | otpadni metal | N |
| 02 01 99 | otpad koji nije specificiran na drugi način | N |
| 02 02 | otpad od pripremanja i prerade mesa, ribe i drugih namirnica životinjskog podrijetla | |
| 02 02 01 | muljevi od ispiranja i čišćenja | N |
| 02 02 02 | otpadno životinjsko tkivo | N |
| 02 02 03 | materijali neprikladni za potrošnju ili preradu | N |
| 02 02 04 | muljevi od obrade efluenata na mjestu njihova nastanka | N |
| 02 02 99 | otpad koji nije specificiran na drugi način | N |
| 02 03 | otpad od pripremanja i prerade voća, povrća, žitarica, jestivih ulja, kaka, kave, čaja i duhana; konzerviranja; proizvodnje kvasca i ekstrakata kvasca, pripremanja i fermentacije melase | |
| 02 03 01 | muljevi od pranja, čišćenja, guljenja, centrifugiranja i separacije | N |
| 02 03 02 | otpad od sredstava za konzerviranje | N |
| 02 03 03 | otpad od ekstrakcije otapalom | N |
| 02 03 04 | materijali neprikladni za potrošnju ili preradu | N |
| 02 03 05 | muljevi od obrade efluenata na mjestu njihova nastanka | N |
| 02 03 99 | otpad koji nije specificiran na drugi način | N |
| 02 04 | otpad od proizvodnje šećera | |
| 02 04 01 | otpad od čišćenja i pranja šećerne repe | N |
| 02 04 02 | kalcijev karbonat koji nije u skladu sa specifikacijom | N |
| 02 04 03 | muljevi od obrade efluenata na mjestu njihova nastanka | N |
| 02 04 99 | otpad koji nije specificiran na drugi način | N |

| | | |
|------------------|---|----|
| 02 05 | otpad iz mljekarske industrije | |
| 02 05 01 | materijali neprikladni za potrošnju ili preradu | N |
| 02 05 02 | muljevi od obrade efluenata na mjestu njihova nastanka | N |
| 02 05 99 | otpad koji nije specificiran na drugi način | N |
| 02 06 | otpad iz pekarske i slastičarske industrije | |
| 02 06 01 | materijali neprikladni za potrošnju ili preradu | N |
| 02 06 02 | otpad od sredstava za konzerviranje | N |
| 02 06 03 | muljevi od obrade efluenata na mjestu njihova nastanka | N |
| 02 06 99 | otpad koji nije specificiran na drugi način | N |
| 02 07 | otpad iz proizvodnje alkoholnih i bezalkoholnih pića (isključujući kavu, čaj i kakao) | |
| 02 07 01 | otpad od pranja, čišćenja i mehaničkog usitnjavanja sirovina | N |
| 02 07 02 | otpad od destilacije alkohola | N |
| 02 07 03 | otpad od kemijske obrade | N |
| 02 07 04 | materijali neprikladni za potrošnju ili preradu | N |
| 02 07 05 | muljevi od obrade efluenata na mjestu njihova nastanka | N |
| 02 07 99 | otpad koji nije specificiran na drugi način | N |
| 03 | OTPAD OD PRERADE DRVETA I PROIZVODNJE DRVENIH PANELA I NAMJEŠTAJA, CELULOZE, PAPIRA I KARTONA | |
| 03 01 | otpad od prerade drveta i proizvodnje drvenih panela i namještaja | |
| 03 01 01 | otpadna kora i pluto | N |
| 03 01 04* | piljevina, strugotine, otpaci od rezanja drva, drvo, iverica i furnir, koji sadrže opasne tvari | V6 |
| 03 01 05 | piljevina, strugotine, otpaci od rezanja drva, drvo, iverica i furnir, koji nisu navedeni pod 03 01 04* | V6 |
| 03 01 99 | otpad koji nije specificiran na drugi način | N |
| 03 02 | otpad od zaštite drveta | |
| 03 02 01* | nehalogenirana organska sredstva za zaštitu drveta | 01 |
| 03 02 02* | organoklorna sredstva za zaštitu drveta | 01 |
| 03 02 03* | organometalna sredstva za zaštitu drveta | 01 |
| 03 02 04* | anorganska sredstva za zaštitu drveta | 01 |
| 03 02 05* | ostala sredstva za zaštitu drveta koja sadrže opasne tvari | 02 |
| 03 02 99 | sredstva za zaštitu drveta koja nisu specificirana na drugi način | N |
| 03 03 | otpad od proizvodnje i prerade celuloze, papira i kartona | |
| 03 03 01 | otpadna kora i otpaci drveta | N |
| 03 03 02 | muljevi od obrade sulfidnih lugova (od uporabe komponenti iz tekućine za kuhanje) | N |
| 03 03 05 | muljevi od obezbojenja koji nastaju pri recikliranju papira | N |

| | | |
|--------------|--|----|
| 03 03 07 | mehanički izdvojeni škart od prerade otpadnog papira i kartona | N |
| 03 03 08 | otpad od sortiranja papira i kartona namijenjenog za recikliranje | N |
| 03 03 09 | otpadni vapneni mulj | N |
| 03 03 10 | otpadna vlakna i muljevi od vlakana, punila i prevlake, koji nastaju pri mehaničkoj separaciji | N |
| 03 03 11 | muljevi od obrade efluenata na mjestu njihova nastanka, koji nisu navedeni pod 03 03 10 | N |
| 03 03 99 | otpad koji nije specificiran na drugi način | N |
| 04 | OTPAD IZ KOŽARSKE, KRZNARSKE I TEKSTILNE INDUSTRIJE | |
| 04 01 | otpad iz kožarske i krznarske industrije | |
| 04 01 01 | otpad od uklanjanja potkožnog tkiva i razlaganja vapnom | N |
| 04 01 02 | otpad od obrade vapnom sirove kože | N |
| 04 01 03* | otpad od odmašćivanja koji sadrži otapala bez tekuće faze | O3 |
| 04 01 04 | tekućine od štavljenja koje sadrže krom | N |
| 04 01 05 | tekućine od štavljenja koje ne sadrže krom | N |
| 04 01 06 | muljevi, posebno od obrade efluenata na mjestu njihova nastanka, koji sadrže krom | N |
| 04 01 07 | muljevi, posebno od obrade efluenata na mjestu njihova nastanka, koji ne sadrže krom | N |
| 04 01 08 | otpadna štavljena koža (plava platna, strugotine, otpaci od rezanja, prah od poliranja) koja sadrži krom | N |
| 04 01 09 | otpad od površinske i završne obrade | N |
| 04 01 99 | otpad koji nije specificiran na drugi način | N |
| 04 02 | otpad iz tekstilne industrije | |
| 04 02 09 | otpad od mješovitih (kompozitnih) materijala (impregnirani tekstil, elastomeri, plastomeri) | N |
| 04 02 10 | organske tvari iz prirodnih proizvoda (npr. mast, vosak) | N |
| 04 02 14* | otpad od završne obrade koji sadrži organska otapala | V7 |
| 04 02 15 | otpad od završne obrade koji nije naveden pod 04 02 14* | V7 |
| 04 02 16* | sredstva za bojenje i pigmenti, koji sadrže opasne tvari | V8 |
| 04 02 17 | sredstva za bojenje i pigmenti, koji nisu navedeni pod 04 02 16* | V8 |
| 04 02 19* | muljevi od obrade efluenata na mjestu njihova nastanka, koji sadrže opasne tvari | V9 |
| 04 02 20 | muljevi od obrade efluenata na mjestu njihova nastanka, koji nisu navedeni pod 04 02 19* | V9 |
| 04 02 21 | otpad od neprerađenih tekstilnih vlakana | N |
| 04 02 22 | otpad od prerađenih tekstilnih vlakana | N |
| 04 02 99 | otpad koji nije specificiran na drugi način | N |
| 05 | OTPAD OD RAFINIRANJA NAFTE, PROČIŠĆAVANJA PRIRODNOG PLINA I PIROLITIČKE OBRADU UGLJENA | |
| 05 01 | otpad od rafiniranja nafte | |
| 05 01 02* | muljevi od odsoljavanja | O4 |

| | | |
|-----------|--|-----|
| 05 01 03* | muljevi sa dna spremnika | 04 |
| 05 01 04* | kiseli muljevi iz alkilacije | 04 |
| 05 01 05* | razlivena nafta | 04 |
| 05 01 06* | zauljeni muljevi od održavanja postrojenja i opreme | 04 |
| 05 01 07* | kiseli katrani | 04 |
| 05 01 08* | ostali katrani | 04 |
| 05 01 09* | muljevi od obrade efluenata na mjestu njihova nastanka, koji sadrže opasne tvari | V10 |
| 05 01 10 | muljevi od obrade efluenata na mjestu njihova nastanka, koji nisu navedeni pod 05 01 09* | V10 |
| 05 01 11* | otpad od čišćenja goriva lužinama | 04 |
| 05 01 12* | ulja koja sadrže kiseline | 05 |
| 05 01 13 | muljevi od napojne vode za kotlove | N |
| 05 01 14 | otpad iz rashladnih stupova | N |
| 05 01 15* | istrošena glina za filtraciju | 04 |
| 05 01 16 | otpad koji sadrži sumpor iz procesa odsumporavanja nafte | N |
| 05 01 17 | bitumen | N |
| 05 01 99 | otpad koji nije specificiran na drugi način | N |
| 05 06 | otpad od pirolitičke obrade ugljena | |
| 05 06 01* | kiseli katrani | 06 |
| 05 06 03* | ostali katrani | 04 |
| 05 06 04 | otpad iz rashladnih stupova | N |
| 05 06 99 | otpad koji nije specificiran na drugi način | N |
| 05 07 | otpad od pročišćavanja i transporta prirodnog plina | |
| 05 07 01* | otpad koji sadrži živu | 07 |
| 05 07 02 | otpad koji sadrži sumpor | N |
| 05 07 99 | otpad koji nije specificiran na drugi način | N |
| 06 | OTPAD IZ ANORGANSKIH KEMIJSKIH PROCESA | |
| 06 01 | otpad iz proizvodnje, formulacije, dobave i uporabe (PFDU) kiselina | |
| 06 01 01* | sulfatna i sulfitna kiselina | 08 |
| 06 01 02* | klorovodična kiselina | 08 |
| 06 01 03* | fluorovodična kiselina | 08 |
| 06 01 04* | fosfatna kiselina i fosfitna kiselina | 08 |
| 06 01 05* | nitratna i nitritna kiselina | 08 |
| 06 01 06* | ostale kiseline | 08 |

| | | |
|-----------|---|-----|
| 06 01 99 | otpad koji nije specificiran na drugi način | N |
| 06 02 | otpad iz PFDU lužina | |
| 06 02 01* | kalcijev hidroksid | 09 |
| 06 02 03* | amonijev hidroksid | 010 |
| 06 02 04* | natrijev i kalijev hidroksid | 010 |
| 06 02 05* | ostale lužine | 010 |
| 06 02 99 | otpad koji nije specificiran na drugi način | N |
| 06 03 | otpad iz PFDU soli i njihovih otopina i metalnih oksida | |
| 06 03 11* | krute soli i otopine koje sadrže cijanide | V11 |
| 06 03 13* | krute soli i otopine koje sadrže teške metale[1] | V11 |
| 06 03 14 | krute soli i otopine koje nisu navedene u 06 03 11* i 06 03 13* | V11 |
| 06 03 15* | metalni oksidi koji sadrže teške metale | V12 |
| 06 03 16 | metalni oksidi koji nisu navedeni u 06 03 15* | V12 |
| 06 03 99 | otpad koji nije specificiran na drugi način | N |
| 06 04 | otpad koji sadrži metale i koji nije naveden u 06 03 | |
| 06 04 03* | otpad koji sadrži arsen | 011 |
| 06 04 04* | otpad koji sadrži živu | 011 |
| 06 04 05* | otpad koji sadrži ostale teške metale | 012 |
| 06 04 99 | otpad koji nije specificiran na drugi način | N |
| 06 05 | muljevi od obrade efluenata na mjestu njihova nastanka | |
| 06 05 02* | muljevi od obrade efluenata na mjestu njihova nastanka, koji sadrže opasne tvari | V13 |
| 06 05 03 | muljevi od obrade efluenata na mjestu njihova nastanka, koji nisu navedeni u 06 05 02* | V13 |
| 06 06 | otpad od PFDU kemikalija sa sumporom, od kemijskih procesa sa sumporom i od procesa odsumporavanja | |
| 06 06 02* | otpad koji sadrži opasne sulfide | V14 |
| 06 06 03 | otpad koji sadrži sulfide i koji nije naveden u 06 06 02* | V14 |
| 06 06 99 | otpad koji nije specificiran na drugi način | N |
| 06 07 | otpad od PFDU halogena i kemijskih procesa s halogenima | |
| 06 07 01* | otpad od elektrolize koji sadrži azbest | 013 |
| 06 07 02* | aktivni ugljen od proizvodnje klora | 014 |
| 06 07 03* | mulj barijevog sulfata koji sadrži živu | 015 |
| 06 07 04* | otopine i kiseline, npr. kontaktna kiselina | 014 |
| 06 07 99 | otpad koji nije specificiran na drugi način | N |
| 06 08 | otpad od PFDU silicija i silicijevih derivata | |

| | | |
|-----------|---|-----|
| 06 08 02* | otpad koji sadrži opasne silikone | V15 |
| 06 08 99 | otpad koji nije specificiran na drugi način | V15 |
| 06 09 | otpad od PFDU kemikalija koje sadrže fosfor i od kemijskih procesa s fosforom | |
| 06 09 02 | šljaka koja sadrži fosfor | N |
| 06 09 03* | otpad iz kemijskih procesa na bazi kalcija, koji sadrži opasne tvari ili je onečišćen opasnim tvarima | V16 |
| 06 09 04 | otpad iz kemijskih procesa na bazi kalcija, koji nije naveden u 06 09 03* | V16 |
| 06 09 99 | otpad koji nije specificiran na drugi način | N |
| 06 10 | otpad od PFDU kemikalija koje sadrže dušik, od kemijskih procesa s dušikom i od proizvodnje umjetnih gnojiva | |
| 06 10 02* | otpad koji sadrži opasne tvari | V17 |
| 06 10 99 | otpad koji nije specificiran na drugi način | V17 |
| 06 11 | otpad iz proizvodnje anorganskih pigmenata i tvari za povećanje pokritosti | |
| 06 11 01 | otpad iz kemijskih procesa na bazi kalcija iz proizvodnje titan-dioksida | N |
| 06 11 99 | otpad koji nije specificiran na drugi način | N |
| 06 13 | otpad od ostalih anorganskih kemijskih procesa koji nisu specificirani na drugi način | |
| 06 13 01* | anorganska sredstva za zaštitu bilja, sredstva za zaštitu drveta i drugi biocidi | 016 |
| 06 13 02* | istrošeni aktivni ugljen (osim 06 07 02*) | 017 |
| 06 13 03 | ugljeno crnilo | N |
| 06 13 04* | otpad iz prerade azbesta | 018 |
| 06 13 05* | čađa | 019 |
| 06 13 99 | otpad koji nije specificiran na drugi način | N |
| 07 | OTPAD IZ ORGANSKIH KEMIJSKIH PROCESA | |
| 07 01 | otpad iz proizvodnje, formulacije, dobave i uporabe (PFDU) osnovnih organskih kemikalija | |
| 07 01 01* | vodene tekućine za ispiranje i matične otopine | 017 |
| 07 01 03* | organska halogenirana otapala, tekućine za ispiranje i matične otopine | 017 |
| 07 01 04* | ostala organska otapala, tekućine za ispiranje i matične otopine | 017 |
| 07 01 07* | halogenirani talozi i ostaci od reakcija | 017 |
| 07 01 08* | ostali talozi i ostaci od reakcija | 017 |
| 07 01 09* | halogenirani filtarski kolači i istrošeni apsorbenzi | 017 |
| 07 01 10* | ostali filtarski kolači i istrošeni apsorbenzi | 017 |
| 07 01 11* | muljevi od obrade efluenata na mjestu njihova nastanka, koji sadrže opasne tvari | V18 |
| 07 01 12 | muljevi od obrade efluenata na mjestu njihova nastanka, koji nisu navedeni pod 07 01 11* | V18 |
| 07 01 99 | otpad koji nije specificiran na drugi način | N |
| 07 02 | otpad od PFDU plastike, sintetičke gume i umjetnih vlakana | |

| | | |
|-----------|---|-----|
| 07 02 01* | vodene tekućine za ispiranje i matične otopine | 017 |
| 07 02 03* | organska halogenirana otapala, tekućine za ispiranje i matične otopine | 017 |
| 07 02 04* | ostala organska otapala, tekućine za ispiranje i matične otopine | 017 |
| 07 02 07* | halogenirani talozi i ostaci od reakcija | 017 |
| 07 02 08* | ostali talozi i ostaci od reakcija | 017 |
| 07 02 09* | halogenirani filtarski kolači i istrošeni apsorbenzi | 017 |
| 07 02 10* | ostali filtarski kolači i istrošeni apsorbenzi | 017 |
| 07 02 11* | muljevi od obrade efluenata na mjestu njihova nastanka, koji sadrže opasne tvari | V19 |
| 07 02 12 | muljevi od obrade efluenata na mjestu njihova nastanka, koji nisu navedeni pod 07 02 11 | V19 |
| 07 02 13 | otpadna plastika | N |
| 07 02 14* | otpad od aditiva koji sadrže opasne tvari | V20 |
| 07 02 15 | otpad od aditiva koji nije naveden pod 07 02 14* | V20 |
| 07 02 16* | otpad koji sadrži opasne silikone | V21 |
| 07 02 17 | otpad koji sadrži silikone, osim onih koju su navedeni pod 07 02 16* | V21 |
| 07 02 99 | otpad koji nije specificiran na drugi način | N |
| 07 03 | otpad od PFDU organskih boja i pigmenata (isključujući 06 11) | |
| 07 03 01* | vodene tekućine za ispiranje i matične otopine | 017 |
| 07 03 03* | organska halogenirana otapala, tekućine za ispiranje i matične otopine | 017 |
| 07 03 04* | ostala organska otapala, tekućine za ispiranje i matične otopine | 017 |
| 07 03 07* | halogenirani talozi i ostaci od reakcija | 017 |
| 07 03 08* | ostali talozi i ostaci od reakcija | 017 |
| 07 03 09* | halogenirani filtarski kolači i istrošeni apsorbenzi | 017 |
| 07 03 10* | ostali filtarski kolači i istrošeni apsorbenzi | 017 |
| 07 03 11* | muljevi od pročišćavanja efluenata na mjestu njihova nastanka, koji sadrže opasne tvari | V22 |
| 07 03 12 | muljevi od pročišćavanja efluenata na mjestu njihova nastanka, koji nisu navedeni pod 07 03 11* | V22 |
| 07 03 99 | otpad koji nije specificiran na drugi način | N |
| 07 04 | otpad od PFDU organskih sredstava za zaštitu bilja (osim 02 01 08* i 02 01 09*), sredstava za zaštitu drveta (osim 03 02) i drugih biocida | |
| 07 04 01* | vodene tekućine za ispiranje i matične otopine | 017 |
| 07 04 03* | organska halogenirana otapala, tekućine za ispiranje i matične otopine | 017 |
| 07 04 04* | ostala organska otapala, tekućine za ispiranje i matične otopine | 017 |
| 07 04 07* | halogenirani ostaci reakcija | 017 |
| 07 04 08* | ostali talozi i ostaci od reakcija | 017 |

| | | |
|--------------|---|-----|
| 07 04 09* | halogenirani filtarski kolači i istrošeni apsorbeni | 017 |
| 07 04 10* | ostali filtarski kolači i istrošeni apsorbeni | 017 |
| 07 04 11* | muljevi od pročišćavanja efluenata na mjestu njihova nastanka, koji sadrže opasne tvari | V23 |
| 07 04 12 | muljevi od pročišćavanja efluenata na mjestu njihova nastanka, koji nisu navedeni pod 07 04 11* | V23 |
| 07 04 13* | kruti otpad koji sadrži opasne tvari | V24 |
| 07 04 99 | otpad koji nije specificiran na drugi način | V24 |
| 07 05 | otpad od PFDU farmaceutskih proizvoda | |
| 07 05 01* | vodene tekućine za ispiranje i matične otopine | 017 |
| 07 05 03* | organska halogenirana otapala, tekućine za ispiranje i matične otopine | 017 |
| 07 05 04* | ostala organska otapala, tekućine za ispiranje i matične otopine | 017 |
| 07 05 07* | halogenirani ostaci od reakcija | 017 |
| 07 05 08* | ostali talozi i ostaci od reakcija | 017 |
| 07 05 09* | halogenirani filtarski kolači i istrošeni apsorbeni | 017 |
| 07 05 10* | ostali filtarski kolači i istrošeni apsorbeni | 017 |
| 07 05 11* | muljevi od pročišćavanja efluenata na mjestu njihova nastanka koji sadrže opasne tvari | V25 |
| 07 05 12 | muljevi od pročišćavanja efluenata na mjestu njihova nastanka koji nisu navedeni pod 07 05 11* | V25 |
| 07 05 13* | kruti otpad koji sadrži opasne tvari | V26 |
| 07 05 14 | kruti otpad koji nije naveden pod 07 05 13* | V26 |
| 07 05 99 | otpad koji nije specificiran na drugi način | N |
| 07 06 | otpad od PFDU masti, ulja, sapuna, deterdženata, sredstava za dezinfekciju i kozmetičkih sredstava | |
| 07 06 01* | vodene tekućine za ispiranje i matične otopine | 017 |
| 07 06 03* | organska halogenirana otapala, tekućine za ispiranje i matične otopine | 017 |
| 07 06 04* | ostala organska otapala, tekućine za ispiranje i matične otopine | 017 |
| 07 06 07* | halogenirani ostaci od reakcija | 017 |
| 07 06 08* | ostali talozi i ostaci od reakcija | 017 |
| 07 06 09* | halogenirani filtarski kolači, istrošeni apsorbeni | 017 |
| 07 06 10* | ostali filtarski kolači, istrošeni apsorbeni | 017 |
| 07 06 11* | muljevi od pročišćavanja efluenata na mjestu njihova nastanka koji sadrže opasne tvari | V27 |
| 07 06 12 | muljevi od pročišćavanja efluenata na mjestu njihova nastanka koji nisu navedeni pod 07 06 11* | V27 |
| 07 06 99 | otpad koji nije specificiran na drugi način | N |
| 07 07 | otpad od PFDU finih kemikalija i kemijskih proizvoda koji nisu specificirani na drugi način | |
| 07 07 01* | vodene tekućine za ispiranje i matične otopine | 017 |
| 07 07 03* | organska halogenirana otapala, tekućine za ispiranje i matične otopine | 017 |

| | | |
|--------------|---|-----|
| 07 07 04* | ostala organska otapala, tekućine za ispiranje i matične otopine | 017 |
| 07 07 07* | halogenirani ostaci od reakcija | 017 |
| 07 07 08* | ostali talozi i ostaci od reakcija | 017 |
| 07 07 09* | halogenirani filtarski kolači, istrošeni apsorbenzi | 017 |
| 07 07 10* | ostali filtarski kolači, istrošeni apsorbenzi | 017 |
| 07 07 11* | muljevi od pročišćavanja efluenta na mjestu njihova nastanka koji sadrže opasne tvari | V28 |
| 07 07 12 | muljevi od pročišćavanja efluenta na mjestu njihova nastanka koji nisu navedeni pod 07 07 11* | V28 |
| 07 07 99 | otpad koji nije specificiran na drugi način | N |
| 08 | OTPAD OD PROIZVODNJE, FORMULACIJE, DOBAVE I UPORABE (PFDU) PREVLAKA (BOJE, LAKOVI I STAKLASTI EMAJLI), LJEPILA, SREDSTAVA ZA BRTVLJENJE I TISKARSKIH TINTA | |
| 08 01 | otpad od PFDU i uklanjanja boja i lakova | |
| 08 01 11* | otpadne boje i lakovi koji sadrže organska otapala ili druge opasne tvari | V29 |
| 08 01 12 | otpadne boje i lakovi koji nisu navedeni pod 08 01 11* | V29 |
| 08 01 13* | muljevi od boja ili lakova koji sadrže organska otapala ili druge opasne tvari | V30 |
| 08 01 14 | muljevi od boja ili lakova koji nisu navedeni pod 08 01 13* | V30 |
| 08 01 15* | vodeni muljevi koji sadrže boje ili lakove koji sadrže organska otapala ili druge opasne tvari | V31 |
| 08 01 16 | vodeni muljevi koji sadrže boje ili lakove koji nisu navedeni pod 08 01 15* | V31 |
| 08 01 17* | otpad od uklanjanja boja ili lakova koji sadrže organska otapala ili druge opasne tvari | V32 |
| 08 01 18 | otpad od uklanjanja boja ili lakova koji nije naveden pod 08 01 17* | V32 |
| 08 01 19* | vodene suspenzije koje sadrže boje ili lakove koji sadrže organska otapala ili druge opasne tvari | V33 |
| 08 01 20 | vodene suspenzije koje sadrže boje ili lakove, a koje nisu navedene pod 08 01 19* | V33 |
| 08 01 21* | otpad od sredstava za uklanjanje boja ili lakova | O20 |
| 08 01 99 | otpad koji nije specificiran na drugi način | N |
| 08 02 | otpad od PFDU ostalih prevlaka (uključujući keramičke materijale) | |
| 08 02 01 | otpadni prahovi za prevlake | N |
| 08 02 02 | vodeni muljevi koji sadrže keramičke materijale | N |
| 08 02 03 | vodene suspenzije koje sadrže keramičke materijale | N |
| 08 02 99 | otpad koji nije specificiran na drugi način | N |
| 08 03 | otpad od PFDU tiskarskih tinta | |
| 08 03 07 | vodeni muljevi koji sadrže tinte | N |
| 08 03 08 | vodeni tekući otpad koji sadrži tinte | N |
| 08 03 12* | otpadne tinte koje sadrže opasne tvari | V34 |
| 08 03 13 | otpadne tinte koje nisu navedene pod 08 03 12* | V34 |

| | | |
|-----------|---|-----|
| 08 03 14* | muljevi od tiskarskih boja koji sadrže opasne tvari | V35 |
| 08 03 15 | muljevi od tiskarskih boja koji nisu navedeni pod 08 03 14* | V35 |
| 08 03 16* | otpadne otopine za graviranje | O21 |
| 08 03 17* | otpadni tiskarski toneri koji sadrže opasne tvari | V36 |
| 08 03 18 | otpadni tiskarski toneri koji nisu navedeni pod 08 03 17* | V36 |
| 08 03 19* | disperzivno ulje | O21 |
| 08 03 99 | otpad koji nije specificiran na drugi način | N |
| 08 04 | otpad iz PFDU ljepila i sredstava za brtvljenje (uključujući vodonepropusne proizvode) | |
| 08 04 09* | otpadna ljepila i sredstva za brtvljenje, koja sadrže organska otapala ili druge opasne tvari | V37 |
| 08 04 10 | otpadna ljepila i sredstva za brtvljenje, koja nisu navedena pod 08 04 09* | V37 |
| 08 04 11* | muljevi od ljepila i sredstava za brtvljenje koji sadrže organska otapala ili druge opasne tvari | V38 |
| 08 04 12 | muljevi od ljepila i sredstava za brtvljenje koji nisu navedeni pod 08 04 11* | V38 |
| 08 04 13* | vodeni muljevi, koji sadrže ljepila ili sredstva za brtvljenje i koji sadrže organska otapala ili druge opasne tvari | V39 |
| 08 04 14 | vodeni muljevi koji sadrže ljepila ili sredstva za brtvljenje, a koji nisu navedeni pod 08 04 13* | V39 |
| 08 04 15* | vodeni tekući otpad, koji sadrži ljepila ili sredstva za brtvljenje i koji sadrži organska otapala ili druge opasne tvari | V40 |
| 08 04 16 | vodeni tekući otpad koji sadrži ljepila ili sredstva za brtvljenje koji nije naveden pod 08 04 15* | V40 |
| 08 04 17* | smola u ulju | O22 |
| 08 04 99 | otpad koji nije specificiran na drugi način | N |
| 08 05 | otpad koji nije specificiran na drugi način pod 08 | |
| 08 05 01* | otpadni izocijanati | O23 |
| 09 | OTPAD IZ FOTOGRAFSKE INDUSTRIJE | |
| 09 01 | otpad iz fotografske industrije | |
| 09 01 01* | razvijači i aktivatori na bazi vode | O24 |
| 09 01 02* | razvijači za offset ploče na bazi vode | O24 |
| 09 01 03* | razvijači na bazi otapala | O24 |
| 09 01 04* | otopine za fiksiranje | O24 |
| 09 01 05* | otopine za izbjeljivanje i otopine za izbjeljivanje i fiksiranje | O24 |
| 09 01 06* | otpad koji sadrži srebro, a potječe od obrade fotografskog otpada na mjestu njegova nastanka | O24 |
| 09 01 07 | fotografski film i papir, koji sadrže srebro ili spojeve srebra | N |
| 09 01 08 | fotografski film i papir, koji ne sadrže srebro ili spojeve srebra | N |
| 09 01 10 | fotografski aparati za jednokratnu uporabu koji ne sadrže baterije | N |

| | | |
|-----------|--|-----|
| 09 01 11* | fotografski aparati za jednokratnu uporabu, koji sadrže baterije navedene pod 16 06 01*, 16 06 02* ili 16 06 03* | V41 |
| 09 01 12 | fotografski aparati za jednokratnu uporabu koji sadrže baterije, a koji nisu navedeni pod 09 01 11* | V41 |
| 09 01 13* | vodeni tekući otpad od regeneracije srebra na mjestu nastanka, koji nije naveden pod 09 01 06* | O24 |
| 09 01 99 | otpad koji nije specificiran na drugi način | N |
| 10 | OTPAD IZ TERMIČKIH PROCESA | |
| 10 01 | otpad iz termoelektrana i ostalih postrojenja u kojima se odvija sagorijevanje (osim 19) | |
| 10 01 01 | taložni pepeo, šljaka i prašina iz kotla (osim prašine iz kotla navedene pod 10 01 04*) | N |
| 10 01 02 | leteći pepeo od izgaranja ugljena | N |
| 10 01 03 | leteći pepeo od izgaranja treseta i netretiranog drveta | N |
| 10 01 04* | zauljeni leteći pepeo i prašina iz kotla | O25 |
| 10 01 05 | kruti reakcijski otpad na bazi kalcija, koji nastaje pri odsumporavanju dimnih plinova | V43 |
| 10 01 07 | muljeviti reakcijski otpad na bazi kalcija, koji nastaje pri odsumporavanju dimnih plinova | V43 |
| 10 01 09* | sumporna kiselina | O25 |
| 10 01 13* | leteći pepeo od emulgiranih ugljikovodika koji se koriste kao gorivo | O25 |
| 10 01 14* | šljaka s rešetki ložišta, šljaka i prašina iz kotla od suspaljivanja, koje sadrže opasne tvari | V42 |
| 10 01 15 | pepeo s rešetke ložišta, talog i prašina iz kotla od suspaljivanja, koji nisu navedeni pod 10 01 14* | V42 |
| 10 01 16* | leteći pepeo od suspaljivanja koji sadrži opasne tvari | V44 |
| 10 01 17 | leteći pepeo od suspaljivanja koji nije naveden pod 10 01 16* | V44 |
| 10 01 18* | otpad od pročišćavanja plinova koji sadrži opasne tvari | V43 |
| 10 01 19 | otpad od pročišćavanja plinova koji nije naveden pod 10 01 05, 10 01 07 i 10 01 18* | V43 |
| 10 01 20* | muljevi od obrade efluenata na mjestu njihova nastanka, koji sadrže opasne tvari | V45 |
| 10 01 21 | muljevi od obrade efluenata na mjestu njihova nastanka, koji nisu navedeni pod 10 01 20* | V45 |
| 10 01 22* | vodeni muljevi od čišćenja kotla koji sadrže opasne tvari | V46 |
| 10 01 23 | vodeni muljevi od čišćenja kotla koji nisu navedeni pod 10 01 22* | V46 |
| 10 01 24 | pijesak nastao pri transportu krutih materijala pomoću tekućine | N |
| 10 01 25 | otpad od skladištenja i pripreme goriva u elektranama koje rade na ugljen | N |
| 10 01 26 | otpad od obrade rashladne vode | N |
| 10 01 99 | otpad koji nije specificiran na drugi način | N |
| 10 02 | otpad iz industrije željeza i čelika | |
| 10 02 01 | otpad od prerade šljake | N |
| 10 02 02 | neprerađena šljaka | N |
| 10 02 07* | kruti otpad od obrade plinova koji sadrži opasne tvari | V47 |

| | | |
|-----------|---|-----|
| 10 02 08 | kruti otpad od obrade plinova koji nije naveden pod 10 02 07* | V47 |
| 10 02 10 | ogorine | N |
| 10 02 11* | otpad od obrade rashladnih voda koji sadrži ulje | V48 |
| 10 02 12 | otpad od obrade rashladnih voda koji nije naveden pod 10 02 11* | V48 |
| 10 02 13* | muljevi i filtarski kolači od obrade plina, koji sadrže opasne tvari | V49 |
| 10 02 14 | muljevi i filtarski kolači od obrade plina, koji nisu navedeni pod 10 02 13* | V49 |
| 10 02 15 | ostali muljevi i filtarski kolači | N |
| 10 02 99 | otpad koji nije specificiran na drugi način | N |
| 10 03 | otpad iz metalurgije aluminija | |
| 10 03 02 | istrošene anode | N |
| 10 03 04* | šljaka iz primarne proizvodnje | O26 |
| 10 03 05 | otpadna glinica | N |
| 10 03 08* | šljaka iz sekundarne proizvodnje, a koja sadrži soli | O26 |
| 10 03 09* | crna šljaka iz sekundarne proizvodnje | O26 |
| 10 03 15* | plutajuća pjena/šljaka koja je zapaljiva ili koja u dodiru s vodom ispušta zapaljive plinove u opasnim količinama | V50 |
| 10 03 16 | plutajuća pjena/šljaka koja nije navedena pod 10 03 15* | V50 |
| 10 03 17* | otpad iz proizvodnje anoda koji sadrži katran | V51 |
| 10 03 18 | otpad iz proizvodnje anoda, koji sadrži ugljik i koji nije naveden pod 10 03 17* | V51 |
| 10 03 19* | prašina iz dimnih plinova koja sadrži opasne tvari | V52 |
| 10 03 20 | prašina iz dimnih plinova koja nije navedena pod 10 03 19 | V52 |
| 10 03 21* | ostale čestice i prašina (uključujući prašinu iz kugličnog mlina) koje sadrže opasne tvari | V53 |
| 10 03 22 | ostale čestice i prašina (uključujući prašinu iz kugličnog mlina) koje nisu navedene pod 10 03 21* | V53 |
| 10 03 23* | kruti otpad od obrade plina, koji sadrži opasne tvari | V54 |
| 10 03 24 | kruti otpad od obrade plina, koji nije naveden pod 10 03 23* | V54 |
| 10 03 25* | muljevi i filtarski kolači od obrade plina koji sadrže opasne tvari | V55 |
| 10 03 26 | muljevi i filtarski kolači od obrade plina koji nisu navedeni pod 10 03 25 | V55 |
| 10 03 27* | otpad od obrade rashladne vode koji sadrži ulje | V56 |
| 10 03 28 | otpad od obrade rashladne vode koji nije naveden pod 10 03 27* | V56 |
| 10 03 29* | otpad od obrade šljake koja sadrži soli i obrade crne šljake, a koji sadrži opasne tvari | V57 |
| 10 03 30 | otpad od obrade šljake koja sadrži soli i obrade crne šljake, a koji nije naveden pod 10 03 29* | V57 |
| 10 03 99 | otpad koji nije specificiran na drugi način | N |
| 10 04 | otpad iz metalurgije olova | |

| | | |
|-----------|---|-----|
| 10 04 01* | šljaka iz primarne i sekundarne proizvodnje | 027 |
| 10 04 02* | šljaka i nečista pjena iz primarne i sekundarne proizvodnje | 027 |
| 10 04 03* | kalcijev arsenat | 027 |
| 10 04 04* | prašina iz dimnih plinova | 027 |
| 10 04 05* | ostale čestice i prašina | 027 |
| 10 04 06* | kruti otpad od obrade plina | 027 |
| 10 04 07* | muljevi i filtarski kolači od obrade plina | 027 |
| 10 04 09* | otpad od obrade rashladne vode koji sadrži ulje | V58 |
| 10 04 10 | otpad od obrade rashladne vode koji nije naveden pod 10 04 09* | V58 |
| 10 04 99 | otpad koji nije specificiran na drugi način | N |
| 10 05 | otpad iz metalurgije cinka | |
| 10 05 01 | šljaka iz primarne i sekundarne proizvodnje | N |
| 10 05 03* | prašina iz dimnih plinova | 028 |
| 10 05 04 | ostale čestice i prašina | N |
| 10 05 05* | kruti otpad od obrade plina | 028 |
| 10 05 06* | muljevi i filtarski kolači od obrade plina | 028 |
| 10 05 08* | otpad od obrade rashladne vode koji sadrži ulje | V59 |
| 10 05 09 | otpad od obrade rashladne vode koji nije naveden pod 10 05 08* | V59 |
| 10 05 10* | šljaka i plutajuća nečista pjena koje su zapaljive ili koje u dodiru s vodom ispuštaju zapaljive plinove u opasnim količinama | V60 |
| 10 05 11 | šljaka i plutajuća nečista pjena koje nisu navedene pod 10 05 10* | V60 |
| 10 05 99 | otpad koji nije specificiran na drugi način | N |
| 10 06 | otpad iz metalurgije bakra | |
| 10 06 01 | šljaka iz primarne i sekundarne proizvodnje | N |
| 10 06 02 | šljaka i plutajuća nečista pjena iz primarne i sekundarne proizvodnje | N |
| 10 06 03* | prašina iz dimnih plinova | 028 |
| 10 06 04 | ostale čestice i prašina | N |
| 10 06 06* | kruti otpad od obrade plina | 028 |
| 10 06 07* | muljevi i filtarski kolači od obrade plina | 028 |
| 10 06 09* | otpad od obrade rashladne vode koji sadrži ulje | V61 |
| 10 06 10 | otpad od obrade rashladne vode koji nije naveden pod 10 06 09* | V61 |
| 10 06 99 | otpad koji nije specificiran na drugi način | N |
| 10 07 | otpad iz metalurgije srebra, zlata i platine | |

| | | |
|-----------|---|-----|
| 10 07 01 | šljaka iz primarne i sekundarne proizvodnje | N |
| 10 07 02 | šljaka i plutajuća nečista pjena iz primarne i sekundarne proizvodnje | N |
| 10 07 03 | kruti otpad od obrade plina | N |
| 10 07 04 | ostale čestice i prašina | N |
| 10 07 05 | muljevi i filtarski kolači od obrade plina | N |
| 10 07 07* | otpad od obrade rashladne vode koji sadrži ulje | V62 |
| 10 07 08 | otpad od obrade rashladne vode koji nije naveden pod 10 07 07* | V62 |
| 10 07 99 | otpad koji nije specificiran na drugi način | N |
| 10 08 | otpad iz metalurgije ostalih obojenih metala | |
| 10 08 04* | čestice i prašina | N |
| 10 08 08* | šljaka iz primarne i sekundarne proizvodnje, koja sadrži soli | O29 |
| 10 08 09* | ostala šljaka | N |
| 10 08 10* | šljaka i plutajuća nečista pjena koje su zapaljive ili koje u dodiru s vodom ispuštaju zapaljive plinove u opasnim količinama | V63 |
| 10 08 11 | šljaka i plutajuća nečista pjena koje nisu navedene pod 10 08 10* | V63 |
| 10 08 12* | otpad iz proizvodnje anoda koji sadrži katran | V64 |
| 10 08 13 | otpad iz proizvodnje anoda koji sadrži ugljik i koji nije naveden pod 10 08 12* | V64 |
| 10 08 14 | otpadne anode | N |
| 10 08 15* | prašina iz dimnih plinova koja sadrži opasne tvari | V65 |
| 10 08 16 | prašina iz dimnih plinova koja nije navedena pod 10 08 15* | V65 |
| 10 08 17* | muljevi i filtarski kolači od obrade dimnih plinova, koji sadrže opasne tvari | V66 |
| 10 08 18 | muljevi i filtarski kolači od obrade dimnih plinova, koji nisu navedeni pod 10 08 17* | V66 |
| 10 08 19* | otpad od obrade rashladne vode koji sadrži ulje | V67 |
| 10 08 20 | otpad od obrade rashladne vode koji nije naveden pod 10 08 19* | V67 |
| 10 08 99 | otpad koji nije specificiran na drugi način | N |
| 10 09 | otpad od lijevanja željeznih odljevaka | |
| 10 09 03 | šljaka iz visoke peći | N |
| 10 09 05* | nekorištene ljevačke jezgre i kalupi, koji sadrže opasne tvari | V68 |
| 10 09 06 | nekorištene ljevačke jezgre i kalupi, koji nisu navedeni pod 10 09 05* | V68 |
| 10 09 07* | korištene ljevačke jezgre i kalupi, koji sadrže opasne tvari | V69 |
| 10 09 08 | korištene ljevačke jezgre i kalupi, koji nisu navedeni pod 10 09 07* | V69 |
| 10 09 09* | prašina iz dimnih plinova koja sadrži opasne tvari | V70 |
| 10 09 10 | prašina iz dimnih plinova koja nije navedena pod 10 09 09* | V70 |

| | | |
|-----------|---|-----|
| 10 09 11* | ostale čestice koje sadrže opasne tvari | V71 |
| 10 09 12 | ostale čestice koje nisu navedene pod 10 09 11* | V71 |
| 10 09 13* | otpadna veziva koja sadrže opasne tvari | V72 |
| 10 09 14 | otpadna veziva koja nisu navedena pod 10 09 13* | V72 |
| 10 09 15* | otpadna sredstva za otkrivanje pukotina, koja sadrže opasne tvari | V73 |
| 10 09 16 | otpadna sredstva za otkrivanje pukotina koja nisu navedena pod 10 09 15* | V73 |
| 10 09 99 | otpad koji nije specificiran na drugi način | N |
| 10 10 | otpad od lijevanja odljevaka od obojenih metala | |
| 10 10 03 | šljaka iz visoke peći | N |
| 10 10 05* | nekorištene ljevačke jezgre i kalupi, koji sadrže opasne tvari | V74 |
| 10 10 06 | nekorištene ljevačke jezgre i kalupi, koji nisu navedeni pod 10 10 05* | V74 |
| 10 10 07* | korištene ljevačke jezgre i kalupi, koji sadrže opasne tvari | V75 |
| 10 10 08 | korištene ljevačke jezgre i kalupi, koji nisu navedeni pod 10 10 07* | V75 |
| 10 10 09* | prašina iz dimnih plinova koja sadrži opasne tvari | V76 |
| 10 10 10 | prašina iz dimnih plinova koja nije navedena pod 10 10 09* | V76 |
| 10 10 11* | ostale čestice koje sadrže opasne tvari | V77 |
| 10 10 12 | ostale čestice koje nisu navedene pod 10 10 11* | V77 |
| 10 10 13* | otpadna veziva koja sadrže opasne tvari | V78 |
| 10 10 14 | otpadna veziva koja nisu navedena pod 10 10 13* | V78 |
| 10 10 15* | otpadna sredstva za otkrivanje pukotina koja sadrže opasne tvari | V79 |
| 10 10 16 | otpadna sredstva za otkrivanje pukotina koja nisu navedena pod 10 10 15* | V79 |
| 10 10 99 | otpad koji nije specificiran na drugi način | N |
| 10 11 | otpad od proizvodnje stakla i proizvoda od stakla | |
| 10 11 03 | otpadni vlaknasti materijali na bazi stakla | N |
| 10 11 05 | čestice i prašina | N |
| 10 11 09* | otpad od pripreme mješavine prije termičke obrade, koji sadrži opasne tvari | V80 |
| 10 11 10 | otpad od pripreme mješavine prije termička obrade, koji nije naveden pod 10 11 09* | V80 |
| 10 11 11* | otpadno staklo u sitnim česticama i stakleni prah, koji sadrže teške metale (na primjer od katodnih cijevi) | V81 |
| 10 11 12 | otpadno staklo koje nije navedeno pod 10 11 11* | V81 |
| 10 11 13* | mulj od poliranja i brušenja stakla koji sadrži opasne tvari | V82 |
| 10 11 14 | mulj od poliranja i brušenja stakla koji nije naveden pod 10 11 13* | V82 |
| 10 11 15* | kruti otpad od obrade dimnih plinova koji sadrži opasne tvari | V83 |
| 10 11 16 | kruti otpad od obrade dimnih plinova koji nije naveden pod 10 11 15* | V83 |

| | | |
|-----------|--|-----|
| 10 11 17* | muljevi i filtarski kolači od obrade dimnih plinova, koji sadrži opasne tvari | V84 |
| 10 11 18 | muljevi i filtarski kolači od obrade dimnih plinova, koji nije naveden pod 10 11 17* | V84 |
| 10 11 19* | kruti otpad od obrade efluenata na mjestu njihova nastanka, koji sadrži opasne tvari | V85 |
| 10 11 20 | kruti otpad od obrade efluenata na mjestu njihova nastanka, koji nije naveden pod 10 11 19* | V85 |
| 10 11 99 | otpad koji nije specificiran na drugi način | N |
| 10 12 | otpad od proizvodnje keramičke robe, cigle, pločica i građevinskog materijala | |
| 10 12 01 | otpadna mješavina pripremljena prije termičke obrade | N |
| 10 12 03 | čestice i prašina | N |
| 10 12 05 | muljevi i filtarski kolači od obrade plina | N |
| 10 12 06 | odbačeni kalupi | N |
| 10 12 08 | otpad od keramike, cigli, crijepa i građevinskog materijala (nakon termičke obrade) | N |
| 10 12 09* | kruti otpad od obrade dimnih plinova koji sadrži opasne tvari | V86 |
| 10 12 10 | kruti otpad od obrade dimnih plinova koji nije naveden pod 10 12 09* | V86 |
| 10 12 11* | otpad od glaziranja koji sadrži teške metale | V87 |
| 10 12 12 | otpad od glaziranja koji nije naveden pod 10 12 11* | V87 |
| 10 12 13 | mulj od obrade efluenata na mjestu njihova nastanka | N |
| 10 12 99 | otpad koji nije specificiran na drugi način | N |
| 10 13 | otpad iz proizvodnje cementa, vapna i gipsa te otpadni predmeti i proizvodi napravljeni od njih | |
| 10 13 01 | otpadna mješavina pripremljena prije termičke obrade | N |
| 10 13 04 | otpad od kalciniranja i hidratizacije vapna | N |
| 10 13 06 | čestice i prašina (osim pod 10 13 12* i 10 13 13) | N |
| 10 13 07 | muljevi i filtarski kolači od obrade plina | N |
| 10 13 09* | otpad iz proizvodnje azbestnog cementa, koji sadrži azbest | V88 |
| 10 13 10 | otpad iz proizvodnje azbestnog cementa, koji nije naveden pod 10 13 09 | V88 |
| 10 13 11 | otpad od kompozitnih materijala na bazi cementa, koji nije naveden pod 10 13 09 i 10 13 10 | V88 |
| 10 13 12* | kruti otpad od obrade plina, koji sadrži opasne tvari | V89 |
| 10 13 13 | kruti otpad od obrade plina, koji nije naveden pod 10 13 12* | V89 |
| 10 13 14 | otpadni beton i betonski mulj | N |
| 10 13 99 | otpad koji nije specificiran na drugi način | N |
| 10 14 | otpad iz krematorija | |
| 10 14 01* | otpad od pročišćavanja plina, koji sadrži živu | O30 |
| 11 | OTPAD OD KEMIJSKE POVRŠINSKE OBRADNE I PREVLAČENJA METALA I DRUGIH MATERIJALA; HIDROMETALURGIJE OBOJENIH METALA | |

| | | |
|------------------|---|-----|
| 11 01 | otpad od kemijske površinske obrade i prevlačenja metala i drugih materijala (npr. galvanski procesi, procesi pocinčavanja, dekapiranja, graviranja, fosfatiranja, odmašćivanja alkalnim sredstvima, anodiziranja) | |
| 11 01 05* | kiseline za dekapiranje | 031 |
| 11 01 06* | kiseline koje nisu specificirane na drugi način | 031 |
| 11 01 07* | lužine za dekapiranje | 031 |
| 11 01 08* | muljevi od fosfatiranja | 031 |
| 11 01 09* | muljevi i filtarski kolači, koji sadrže opasne tvari | V90 |
| 11 01 10 | muljevi i filtarski kolači, koji nisu navedeni pod 11 01 09* | V90 |
| 11 01 11* | vodene tekućine za ispiranje koje sadrže opasne tvari | V91 |
| 11 01 12 | vodene tekućine za ispiranje koje nisu navedene pod 11 01 11* | V91 |
| 11 01 13* | otpad od odmašćivanja koji sadrži opasne tvari | V92 |
| 11 01 14 | otpad od odmašćivanja koji nije naveden pod 11 01 13* | V92 |
| 11 01 15* | eluati i muljevi iz membranskih sustava ili sustava ionskih izmjenjivača, koji sadrže opasne tvari | 032 |
| 11 01 16* | zasićene ili potrošene smole ionskih izmjenjivača | 033 |
| 11 01 98* | ostali otpad koji sadrži opasne tvari | 034 |
| 11 01 99 | otpad koji nije specificiran na drugi način | N |
| 11 02 | otpad iz procesa hidrometalurgije obojenih metala | |
| 11 02 02* | muljevi iz hidrometalurgije cinka (uključujući jarosit i getit) | 035 |
| 11 02 03 | otpad iz proizvodnje anoda za elektrolitičke procese u vodenom mediju | N |
| 11 02 05* | otpad iz procesa hidrometalurgije bakra, koji sadrži opasne tvari | V93 |
| 11 02 06 | otpad iz procesa hidrometalurgije bakra, koji nije naveden pod 11 02 05* | V93 |
| 11 02 07* | ostali otpad koji sadrži opasne tvari | 036 |
| 11 02 99 | otpad koji nije specificiran na drugi način | N |
| 11 03 | muljevi i krutine od procesa otvrdnjavanja (temperiranja) | |
| 11 03 01* | otpad koji sadrži cijanide | 037 |
| 11 03 02* | ostali otpad | 037 |
| 11 05 | otpad iz procesa vruće galvanizacije | |
| 11 05 01 | tvrdi cink | N |
| 11 05 02 | cinkov pepeo | N |
| 11 05 03* | kruti otpad od obrade plina | 038 |
| 11 05 04* | iscrpljena kupka | 038 |
| 11 05 99 | otpad koji nije specificiran na drugi način | N |
| 12 | OTPAD OD MEHANIČKOG OBLIKOVANJA TE FIZIKALNE I MEHANIČKE POVRŠINSKE OBRADNE METALA I PLASTIKE | |

| | | |
|--------------|--|-----|
| 12 01 | otpad od oblikovanja te fizikalne i mehaničke obrade metala i plastike | |
| 12 01 01 | strugotine i opiljci koji sadrže željezo | N |
| 12 01 02 | prašina i čestice koje sadrže željezo | N |
| 12 01 03 | strugotine i opiljci obojenih metala | N |
| 12 01 04 | prašina i čestice obojenih metala | N |
| 12 01 05 | strugotine plastike | N |
| 12 01 06* | ulja za strojnu obradu na mineralnoj bazi koja sadrže halogene (osim emulzija i otopina) | 039 |
| 12 01 07* | ulja za strojnu obradu na mineralnoj bazi koja ne sadrže halogene (osim emulzija i otopina) | 039 |
| 12 01 08* | emulzije i otopine za strojnu obradu, koje sadrže halogene | 039 |
| 12 01 09* | emulzije i otopine za strojnu obradu, koje ne sadrže halogene | 039 |
| 12 01 10* | sintetska ulja za strojnu obradu | 039 |
| 12 01 12* | istrošeni voskovi i masti | 039 |
| 12 01 13 | otpad od zavarivanja | N |
| 12 01 14* | muljevi od strojne obrade koji sadrže opasne tvari | V94 |
| 12 01 15 | muljevi od strojne obrade koji nisu navedeni pod 12 01 14* | V94 |
| 12 01 16* | otpadni materijal od obrade rasprskavanjem koji sadrži opasne tvari | V95 |
| 12 01 17 | otpadni materijal od obrade rasprskavanjem koji nije naveden pod 12 01 16* | V95 |
| 12 01 18* | metalni mulj (mulj od brušenja, honiranja i poliranja) koji sadrži ulje | 040 |
| 12 01 19* | biološki lako razgradivo ulje za strojnu obradu | 039 |
| 12 01 20* | istrošena brusna tijela i brusni materijali, koji sadrže opasne tvari | V96 |
| 12 01 21 | istrošena brusna tijela i brusni materijali, koji nisu navedeni pod 12 01 20* | V96 |
| 12 01 99 | otpad koji nije specificiran na drugi način | N |
| 12 03 | otpad iz procesa odmašćivanja vodom i parom (osim 11) | |
| 12 03 01* | vodene tekućine za ispiranje | 041 |
| 12 03 02* | otpad od odmašćivanja parom | 041 |
| 13 | OTPADNA ULJA I OTPAD OD TEKUĆIH GORIVA (osim jestivih ulja i ulja iz poglavlja 05, 12 i 19) | |
| 13 01 | otpadna hidraulična ulja | |
| 13 01 01* | hidraulična ulja koja sadrže poliklorirane bifenile (PCB)[2] | 042 |
| 13 01 04* | klorirane emulzije | 042 |
| 13 01 05* | neklorirane emulzije | 042 |
| 13 01 09* | klorirana hidraulična ulja na bazi minerala | 042 |
| 13 01 10* | neklorirana hidraulična ulja na bazi minerala | 042 |
| 13 01 11* | sintetska hidraulična ulja | 042 |

| | | |
|-----------|--|-----|
| 13 01 12* | biološki lako razgradiva hidraulična ulja | 042 |
| 13 01 13* | ostala hidraulična ulja | 042 |
| 13 02 | otpadna motorna, strojna i maziva ulja | |
| 13 02 04* | klorirana motorna, strojna i maziva ulja, na bazi minerala | 041 |
| 13 02 05* | neklorirana motorna, strojna i maziva ulja, na bazi minerala | 041 |
| 13 02 06* | sintetska motorna, strojna i maziva ulja | 041 |
| 13 02 07* | biološki lako razgradiva motorna, strojna i maziva ulja | 041 |
| 13 02 08* | ostala motorna, strojna i maziva ulja | 041 |
| 13 03 | otpadna izolacijska ulja i ulja za prijenos topline | |
| 13 03 01* | otpadna izolacijska ulja i ulja za prijenos topline, koja sadrže PCB-e | 042 |
| 13 03 06* | klorirana izolacijska ulja i ulja za prijenos topline na bazi minerala, osim onih navedenih pod 13 03 01 | 042 |
| 13 03 07* | neklorirana izolacijska ulja i ulja za prijenos topline na bazi minerala | 041 |
| 13 03 08* | sintetska izolacijska ulja i ulja za prijenos topline | 042 |
| 13 03 09* | biološki lako razgradiva izolacijska ulja i ulja za prijenos topline | 042 |
| 13 03 10* | ostala izolacijska ulja i ulja za prijenos topline | 042 |
| 13 04 | kaljužna ulja | |
| 13 04 01* | kaljužna ulja s dna spremnika kontinentalnih plovila | 041 |
| 13 04 02* | kaljužna ulja s lukobrana | 041 |
| 13 04 03* | kaljužna ulja s dna spremnika iz drugih plovila | 041 |
| 13 05 | sadržaj iz separatora ulje/voda | |
| 13 05 01* | krute tvari iz komora za taloženje i separatora ulje/voda | 041 |
| 13 05 02* | muljevi iz separatora ulje/voda | 041 |
| 13 05 03* | muljevi iz hvatača ulja | 041 |
| 13 05 06* | ulje iz separatora ulje/voda | 041 |
| 13 05 07* | zauljena voda iz separatora ulje/voda | 041 |
| 13 05 08* | mješavine otpada iz komora za taloženje i separatora ulje/voda | 041 |
| 13 07 | otpad od tekućih goriva | |
| 13 07 01* | loživo ulje i dizel-gorivo | 041 |
| 13 07 02* | benzin | 041 |
| 13 07 03* | ostala goriva (uključujući mješavine) | 041 |
| 13 08 | zauljeni otpad koji nije specificiran na drugi način | |
| 13 08 01* | muljevi ili emulzije, iz desalinizatora | 041 |
| 13 08 02* | ostale emulzije | 041 |

| | | |
|-----------|--|-----|
| 13 08 99* | otpad koji nije specificiran na drugi način | 041 |
| 14 | OTPAD OD ORGANSKIH OTAPALA, RASHLADNIH I POTISNIH TVARI (osim 07 i 08) | |
| 14 06 | otpadna organska otapala, rashladne tvari i potisne tvari za pjene i aerosole | |
| 14 06 01* | klorofluorouglici, HCFC, HFC | 043 |
| 14 06 02* | ostala halogenirana otapala i mješavine otapala | 043 |
| 14 06 03* | ostala otapala i mješavine otapala | 043 |
| 14 06 04* | muljevi ili kruti otpad, koji sadrže halogenirana otapala | 043 |
| 14 06 05* | muljevi ili kruti otpad, koji sadrže ostala otapala | 043 |
| 15 | OTPADNA AMBALAŽA; APSORBENSI, TKANINE ZA BRISANJE, FILTARSKI MATERIJALI I ZAŠTITNA ODJEĆA KOJA NIJE SPECIFICIRANA NA DRUGI NAČIN | |
| 15 01 | ambalaža (uključujući odvojeno sakupljenu ambalažu iz komunalnog otpada) | |
| 15 01 01 | papirna i kartonska ambalaža | V97 |
| 15 01 02 | plastična ambalaža | V97 |
| 15 01 03 | drvena ambalaža | V97 |
| 15 01 04 | metalna ambalaža | V97 |
| 15 01 05 | višeslojna (kompozitna) ambalaža | V97 |
| 15 01 06 | miješana ambalaža | V97 |
| 15 01 07 | staklena ambalaža | V97 |
| 15 01 09 | tekstilna ambalaža | V97 |
| 15 01 10* | ambalaža koja sadrži ostatke opasnih tvari ili je onečišćena opasnim tvarima | V97 |
| 15 01 11* | metalna ambalaža koja sadrži opasne krute porozne materijale (npr. azbest), uključujući prazne spremnike pod tlakom | 017 |
| 15 02 | apsorbensi, filtarski materijali, tkanine za brisanje i zaštitna odjeća | |
| 15 02 02* | apsorbensi, filtarski materijali (uključujući filtere za ulje koji nisu specificirani na drugi način), tkanine za brisanje i zaštitna odjeća, onečišćeni opasnim tvarima | V98 |
| 15 02 03 | apsorbensi, filtarski materijali, tkanine za brisanje i zaštitna odjeća, koji nisu navedeni pod 15 02 02* | V98 |
| 16 | OTPAD KOJI NIJE DRUGDJE SPECIFICIRAN U KATALOGU | |
| 16 01 | otpadna vozila iz različitih načina prijevoza (uključujući necestovnu mehanizaciju) i otpad od rastavljanja otpadnih vozila i od održavanja vozila (osim 13, 14, 16 06 i 16 08) | |
| 16 01 03 | otpadne gume | N |
| 16 01 04* | otpadna vozila | V99 |
| 16 01 06 | otpadna vozila koja ne sadrže ni tekućine ni druge opasne komponente | V99 |
| 16 01 07* | filtri za ulje | 041 |
| 16 01 08* | komponente koje sadrže živu | 017 |
| 16 01 09* | komponente koje sadrže PCB-e | 017 |

| | | |
|-----------|---|------|
| 16 01 10* | eksplozivne komponente (npr. zračni jastuci) | 017 |
| 16 01 11* | kočne obloge koje sadrže azbest | V100 |
| 16 01 12 | kočne obloge koje nisu navedene pod 16 01 11* | V100 |
| 16 01 13* | tekućine za kočnice | 041 |
| 16 01 14* | antifriz tekućine koje sadrže opasne tvari | V101 |
| 16 01 15 | antifriz tekućine koje nisu navedene pod 16 01 14* | V101 |
| 16 01 16 | spremnici za tekući plin | N |
| 16 01 17 | željezo i legure koje sadrže željezo | N |
| 16 01 18 | obojeni metali | N |
| 16 01 19 | plastika | N |
| 16 01 20 | staklo | N |
| 16 01 21* | opasne komponente koje nisu navedene pod 16 01 07* do 16 01 11* i 16 01 13* i 16 01 14* | 017 |
| 16 01 22 | komponente koje nisu specificirane na drugi način | N |
| 16 01 99 | otpad koji nije specificiran na drugi način | N |
| 16 02 | otpad iz električne i elektroničke opreme | |
| 16 02 09* | transformatori i kondenzatori koji sadrže PCB-e | V102 |
| 16 02 10* | odbačena oprema koja sadrži PCB-e ili je onečišćena istima, a nije navedena pod 16 02 09* | V102 |
| 16 02 11* | odbačena oprema koja sadrži klorofluorouglikje, HCFC, HFC | V102 |
| 16 02 12* | odbačena oprema koja sadrži slobodni azbest | V102 |
| 16 02 13* | odbačena oprema koja sadrži opasne komponente[3], a koja nije navedena pod 16 02 09* do 16 02 12* | V102 |
| 16 02 14 | odbačena oprema koja nije navedena pod 16 02 09* do 16 02 13* | V102 |
| 16 02 15* | opasne komponente izvađene iz odbačene opreme | V103 |
| 16 02 16 | komponente izvađene iz odbačene opreme koje nisu navedene pod 16 02 15* | V103 |
| 16 03 | šarže koje nisu u skladu sa specifikacijom i nekorišteni proizvodi | |
| 16 03 03* | anorganski otpad koji sadrži opasne tvari | V104 |
| 16 03 04 | anorganski otpad koji nije naveden pod 16 03 03* | V104 |
| 16 03 05* | organski otpad koji sadrži opasne tvari | V105 |
| 16 03 06 | organski otpad koji nije naveden pod 16 03 05* | V105 |
| 16 03 07* | metalna živa | 028 |
| 16 04 | otpad od eksplozivnih predmeta | |
| 16 04 01* | otpadno streljivo | 044 |
| 16 04 02* | pirotehnički otpad | 044 |
| 16 04 03* | ostali otpad od eksplozivnih predmeta | 044 |

| | | |
|------------------|---|------|
| 16 05 | plinovi u posudama pod tlakom i odbačene kemikalije | |
| 16 05 04* | plinovi u posudama pod tlakom (uključujući halone) koji sadrže opasne tvari | V106 |
| 16 05 05 | plinovi u posudama pod tlakom koji nisu navedeni pod 16 05 04* | V106 |
| 16 05 06* | laboratorijske kemikalije koje se sastoje od opasnih tvari ili ih sadrže, uključujući mješavine laboratorijskih kemikalija | V107 |
| 16 05 07* | odbačene anorganske kemikalije koje se sastoje od opasnih tvari ili ih sadrže | V107 |
| 16 05 08* | odbačene organske kemikalije koje se sastoje od opasnih tvari ili ih sadrže | V107 |
| 16 05 09 | odbačene kemikalije koje nisu navedene pod 16 05 06*, 16 05 07* ili 16 05 08* | V107 |
| 16 06 | baterije i akumulatori | |
| 16 06 01* | olovne baterije | 045 |
| 16 06 02* | nikal-kadmij baterije | 045 |
| 16 06 03* | baterije koje sadrže živu | 045 |
| 16 06 04 | alkalne baterije (osim 16 06 03*) | N |
| 16 06 05 | ostale baterije i akumulatori | N |
| 16 06 06* | odvojeno sakupljeni elektroliti iz baterija i akumulatora | 045 |
| 16 07 | otpad iz cisterni za prijevoz, spremnika za skladištenje i od čišćenja bačava (osim 05 i 13) | |
| 16 07 08* | otpad koji sadrži ulja | 017 |
| 16 07 09* | otpad koji sadrži druge opasne tvari | 017 |
| 16 07 99 | otpad koji nije specificiran na drugi način | N |
| 16 08 | istrošeni katalizatori | |
| 16 08 01 | istrošeni katalizatori koji sadrže zlato, srebro, renij, rodij, paladij, iridij ili platinu (osim 16 08 07*) | V108 |
| 16 08 02* | istrošeni katalizatori koji sadrže opasne prijelazne metale[4] ili spojeve opasnih prijelaznih metala | V109 |
| 16 08 03 | istrošeni katalizatori koji sadrže prijelazne metale ili spojeve prijelaznih metala, a koji nisu specificirani na drugi način | V109 |
| 16 08 04 | istrošeni tekući katalizatori za katalitičko kreiranje (osim 16 08 07*) | V108 |
| 16 08 05* | istrošeni katalizatori koji sadrže fosfatnu kiselinu | 046 |
| 16 08 06* | istrošene tekućine korištene kao katalizatori | 017 |
| 16 08 07* | istrošeni katalizatori onečišćeni opasnim tvarima | V108 |
| 16 09 | oksidirajuće tvari | |
| 16 09 01* | permanganati, npr. kalijev permanganat | 047 |
| 16 09 02* | kromati, npr. kalijev kromat, kalijev ili natrijev dikromat | 047 |
| 16 09 03* | peroksidi, npr. vodikov peroksid | 047 |
| 16 09 04* | oksidirajuće tvari koje nisu specificirane na drugi način | 047 |
| 16 10 | vodeni tekući otpad namijenjen za obradu izvan mjesta nastanka | |

| | | |
|-----------|--|------|
| 16 10 01* | vodeni tekući otpad koji sadrži opasne tvari | V110 |
| 16 10 02 | vodeni tekući otpad koji nije naveden pod 16 10 01* | V110 |
| 16 10 03* | vodeni koncentracije koji sadrže opasne tvari | V111 |
| 16 10 04 | vodeni koncentracije koji nisu navedeni pod 16 10 03* | V111 |
| 16 11 | otpadne obloge i vatrostalni otpad | |
| 16 11 01* | obloge i vatrostalni otpad na bazi ugljika, koji potječe iz metalurških procesa i sadrži opasne tvari | V112 |
| 16 11 02 | obloge i vatrostalni otpad na bazi ugljika, koji potječe iz metalurških procesa i nije naveden pod 16 11 01* | V112 |
| 16 11 03* | ostale obloge i vatrostalni otpad iz metalurških procesa, koji sadrži opasne tvari | V113 |
| 16 11 04 | ostale obloge i vatrostalni otpad iz metalurških procesa, koji nije naveden pod 16 11 03* | V113 |
| 16 11 05* | obloge i vatrostalni otpad iz nemetalurških procesa, koji sadrži opasne tvari | V114 |
| 16 11 06 | obloge i vatrostalni otpad iz nemetalurških procesa, koji nije naveden pod 16 11 05* | V114 |
| 17 | GRAĐEVINSKI OTPAD I OTPAD OD RUŠENJA OBJEKATA (UKLJUČUJUĆI ISKOPANU ZEMLJU S ONEČIŠĆENIH LOKACIJA) | |
| 17 01 | beton, cigle, crijep/pločice i keramika | |
| 17 01 01 | beton | N |
| 17 01 02 | cigle | N |
| 17 01 03 | crijep/pločice i keramika | N |
| 17 01 06* | mješavine ili odvojene frakcije betona, cigle, crijepa/pločica i keramike, koje sadrže opasne tvari | V115 |
| 17 01 07 | mješavine betona, cigle, crijepa/pločica i keramike koje nisu navedene pod 17 01 06* | V115 |
| 17 02 | drvo, staklo i plastika | |
| 17 02 01 | drvo | V116 |
| 17 02 02 | staklo | V116 |
| 17 02 03 | plastika | V116 |
| 17 02 04* | staklo, plastika i drvo koji sadrže ili su onečišćeni opasnim tvarima | V116 |
| 17 03 | bitumenske mješavine, ugljeni katran i proizvodi koji sadrže katran | |
| 17 03 01* | bitumenske mješavine koje sadrže ugljeni katran | V117 |
| 17 03 02 | bitumenske mješavine koje nisu navedene pod 17 03 01* | V117 |
| 17 03 03* | ugljeni katran i proizvodi koji sadrže katran | 048 |
| 17 04 | metali (uključujući njihove legure) | |
| 17 04 01 | bakar, bronca, mjed | N |
| 17 04 02 | aluminij | N |
| 17 04 03 | olovo | N |
| 17 04 04 | cink | N |

| | | |
|-----------|---|------|
| 17 04 05 | željezo i čelik | N |
| 17 04 06 | kositar | N |
| 17 04 07 | miješani metali | N |
| 17 04 09* | metalni otpad onečišćen opasnim tvarima | 017 |
| 17 04 10* | kabelski vodiči koji sadrže ulje, ugljeni katran i druge opasne tvari | V118 |
| 17 04 11 | kabelski vodiči koji nisu navedeni pod 17 04 10* | V118 |
| 17 05 | zemlja (uključujući iskopanu zemlju s onečišćenih lokacija), kamenje i otpad od jaružanja | |
| 17 05 03* | zemlja i kamenje koji sadrže opasne tvari | V119 |
| 17 05 04 | zemlja i kamenje koji nisu navedeni pod 17 05 03* | V119 |
| 17 05 05* | otpad od jaružanja koja sadrži opasne tvari | V120 |
| 17 05 06 | otpad od jaružanja koji nije naveden pod 17 05 05* | V120 |
| 17 05 07* | kamen tučenac za nasipavanje pruge koji sadrži opasne tvari | V121 |
| 17 05 08 | kamen tučenac za nasipavanje pruge koji nije naveden pod 17 05 07* | V121 |
| 17 06 | izolacijski materijali i građevinski materijali koji sadrži azbest | |
| 17 06 01* | izolacijski materijali koji sadrže azbest | V122 |
| 17 06 03* | ostali izolacijski materijali, koji se sastoje ili sadrže opasne tvari | V122 |
| 17 06 04 | izolacijski materijali koji nisu navedeni pod 17 06 01* i 17 06 03* | V122 |
| 17 06 05* | građevinski materijali koji sadrže azbest | 049 |
| 17 08 | građevinski materijal na bazi gipsa | |
| 17 08 01* | građevinski materijali na bazi gipsa onečišćeni opasnim tvarima | V123 |
| 17 08 02 | građevinski materijali na bazi gipsa koji nisu navedeni pod 17 08 01* | V123 |
| 17 09 | ostali građevinski otpad i otpad od rušenja objekata | |
| 17 09 01* | građevinski otpad i otpad od rušenja objekata, koji sadrži živu | V124 |
| 17 09 02* | građevinski otpad i otpad od rušenja koji sadrži poliklorirane bifenile (PCB) (npr. sredstva za brtvljenje koja sadrže PCB-e, podne obloge na bazi smola koje sadrže PCB-e, nepropusni prozorski elementi od izostakla koji sadrže PCB-e, kondenzatori koji sadrže PCB-e) | V124 |
| 17 09 03* | ostali građevinski otpad i otpad od rušenja objekata (uključujući miješani otpad), koji sadrži opasne tvari | V124 |
| 17 09 04 | miješani građevinski otpad i otpad od rušenja objekata, koji nije naveden pod 17 09 01*, 17 09 02* i 17 09 03* | V124 |
| 18 | OTPAD KOJI NASTAJE KOD ZAŠTITE ZDRAVLJA LJUDI I ŽIVOTINJA I/ILI SRODNIH ISTRAŽIVANJA (osim otpada iz kuhinja i restorana koji ne potječe iz neposredne zdravstvene zaštite) | |
| 18 01 | otpad od njege djece, dijagnosticanja, liječenja ili prevencije bolesti kod ljudi | |
| 18 01 01 | oštri predmeti (osim 18 01 03*) | V125 |
| 18 01 02 | dijelovi ljudskog tijela i organi, uključujući vrećice krvi i posude gdje se nalazila krv (osim 18 01 03*) | V125 |
| 18 01 03* | otpad čije je sakupljanje i odlaganje podvrgnuto specijalnim zahtjevima radi prevencije infekcije | V125 |

| | | |
|-----------|---|------|
| 18 01 04 | otpad čije sakupljanje i odlaganje nije podvrgnuto specijalnim zahtjevima radi prevencije infekcije (npr. rublje, zavoji od gipsa, posteljina, odjeća za jednokratnu primjenu, pelene...) | V125 |
| 18 01 06* | kemikalije koje se sastoje od opasnih tvari ili ih sadrže | V126 |
| 18 01 07 | kemikalije koje nisu navedene pod 18 01 06* | V126 |
| 18 01 08* | citotoksici i citostatici | V127 |
| 18 01 09 | lijekovi koji nisu navedeni pod 18 01 08* | V127 |
| 18 01 10* | amalgamski otpad iz stomatološke zaštite | 050 |
| 18 02 | otpad od istraživanja, dijagnosticiranja, liječenja ili prevencije bolesti u životinja | |
| 18 02 01 | oštri predmeti (osim 18 02 02*) | V128 |
| 18 02 02* | ostali otpad čije sakupljanje i odlaganje podliježe specijalnim zahtjevima radi prevencije infekcije | V128 |
| 18 02 03 | otpad čije sakupljanje i odlaganje ne podliježe specijalnim zahtjevima radi prevencije infekcije | V128 |
| 18 02 05* | kemikalije koje se sastoje od opasnih tvari ili ih sadrže | V129 |
| 18 02 06 | kemikalije koje nisu navedene pod 18 02 05* | V129 |
| 18 02 07* | citotoksici i citostatici | V130 |
| 18 02 08 | lijekovi koji nisu navedeni pod 18 02 07* | V130 |
| 19 | OTPAD IZ GRAĐEVINA ZA GOSPODARENJE OTPADOM, UREĐAJA ZA PROČIŠĆAVANJE OTPADNIH VODA IZVAN MJESTA NASTANKA I PRIPREMU PITKE VODE I VODE ZA INDUSTRIJSKU UPORABU | |
| 19 01 | otpad od spaljivanja ili pirolize otpada | |
| 19 01 02 | materijali koji sadrže željezo izdvojeni iz pepela s rešetke ložišta | N |
| 19 01 05* | filterski kolači od obrade otpadnih plinova | 051 |
| 19 01 06* | vodeni tekući otpad od obrade otpadnih plinova i drugi vodeni tekući otpad | 051 |
| 19 01 07* | kruti otpad od obrade otpadnih plinova | 051 |
| 19 01 10* | istrošeni aktivni ugljen od obrade dimnih plinova | 051 |
| 19 01 11* | pepeo i šljaka s rešetke ložišta koji sadrže opasne tvari | V131 |
| 19 01 12 | pepeo i šljaka s rešetke ložišta koji nisu navedeni pod 19 01 11* | V131 |
| 19 01 13* | leteći pepeo koji sadrži opasne tvari | V132 |
| 19 01 14 | leteći pepeo koji nije naveden pod 19 01 13* | V132 |
| 19 01 15* | prašina iz kotlova koja sadrži opasne tvari | V133 |
| 19 01 16 | prašina iz kotlova koja nije navedena pod 19 01 15* | V133 |
| 19 01 17* | otpad od pirolize koji sadrži opasne tvari | V134 |
| 19 01 18 | otpad od pirolize koji nije naveden pod 19 01 17* | V134 |
| 19 01 19 | pijesci nastali pri transportu krutih materijala pomoću tekućine | N |
| 19 01 99 | otpad koji nije specificiran na drugi način | N |
| 19 02 | otpad od fizikalno/kemijskih obrada otpada (uključujući uklanjanje kroma, uklanjanje cijanida, neutralizaciju) | |

| | | |
|-----------|--|------|
| 19 02 03 | prethodno miješani otpad sastavljen samo od neopasnog otpada | N |
| 19 02 04* | prethodno miješani otpad sastavljen od najmanje jedne vrste opasnog otpada | 017 |
| 19 02 05* | muljevi od fizikalno/kemijske obrade koji sadrže opasne tvari | V135 |
| 19 02 06 | muljevi od fizikalno/kemijske obrade koji nisu navedeni pod 19 02 05* | V135 |
| 19 02 07* | ulja i koncentracije iz procesa odvajanja | 041 |
| 19 02 08* | tekući gorivi otpad koji sadrži opasne tvari | V136 |
| 19 02 09* | kruti gorivi otpad koji sadrži opasne tvari | V136 |
| 19 02 10 | gorivi otpad koji nije naveden pod 19 02 08* i 19 02 09* | V136 |
| 19 02 11* | ostali otpad koji sadrži opasne tvari | 017 |
| 19 02 99 | otpada koji nije specificiran na drugi način | N |
| 19 03 | stabilizirani/ukrućeni otpad[5] | |
| 19 03 04* | otpada označen kao opasan, dijelom[6] stabiliziran | V137 |
| 19 03 05 | stabilizirani otpad koji nije naveden pod 19 03 04* | V137 |
| 19 03 06* | ukrućeni otpad, označen kao opasan | V138 |
| 19 03 07 | ukrućeni otpad koji nije naveden pod 19 03 06* | V138 |
| 19 03 08* | djelomično stabilizirana živa | 028 |
| 19 04 | vitificirani otpad i otpad od vitifikacije | |
| 19 04 01 | vitificirani otpad | N |
| 19 04 02* | leteći pepeo i ostali otpad od obrade dimnih plinova | 051 |
| 19 04 03* | nevitificirana čvrsta faza | 051 |
| 19 04 04 | vodeni tekući otpad od vršenja preinaka vitificiranog otpada | N |
| 19 05 | otpada od aerobne obrade krutog otpada | |
| 19 05 01 | nekompostirana frakcija komunalnog i sličnog otpada | N |
| 19 05 02 | nekompostirana frakcija životinjskog i biljnog otpada | N |
| 19 05 03 | kompost koji nije u skladu sa specifikacijom | N |
| 19 05 99 | otpada koji nije specificiran na drugi način | N |
| 19 06 | otpada od anaerobne obrade otpada | |
| 19 06 03 | tekući ostatak od anaerobne obrade komunalnog otpada | N |
| 19 06 04 | proizvod digestije od anaerobne obrade komunalnog otpada | N |
| 19 06 05 | tekućina od anaerobne obrade životinjskog i biljnog otpada | N |
| 19 06 06 | proizvod digestije od anaerobne obrade životinjskog i biljnog otpada | N |
| 19 06 99 | otpada koji nije specificiran na drugi način | N |
| 19 07 | procjedne vode s odlagališta otpada | |

| | | |
|-----------|--|------|
| 19 07 02* | procjedne vode s odlagališta otpada koje sadrže opasne tvari | V139 |
| 19 07 03 | procjedne vode s odlagališta otpada koje nisu navedene pod 19 07 02* | V139 |
| 19 08 | otpad iz uređaja za obradu otpadnih voda koji nije specificiran na drugi način | |
| 19 08 01 | ostaci na sitima i grabljama | N |
| 19 08 02 | otpad iz pjeskolova | N |
| 19 08 05 | muljevi od obrade urbanih otpadnih voda | N |
| 19 08 06* | zasićene ili istrošene smole od ionske izmjene | O17 |
| 19 08 07* | otopine i muljevi od regeneracije ionskih izmjenjivača | O17 |
| 19 08 08* | otpad iz membranskih sustava koji sadrži teške metale | O51 |
| 19 08 09 | mješavine masti i ulja iz separatora ulje/voda, koje sadrže samo jestivo ulje i masnoće | V140 |
| 19 08 10* | mješavine masti i ulja iz separatora ulje/voda, koje nisu navedene pod 19 08 09* | V140 |
| 19 08 11* | muljevi iz biološke obrade industrijskih otpadnih voda, koji sadrže opasne tvari | V141 |
| 19 08 12 | muljevi iz biološke obrade industrijskih otpadnih voda, koji nisu navedeni pod 19 08 11* | V141 |
| 19 08 13* | muljevi iz ostalih obrada industrijskih otpadnih voda, koji sadrže opasne tvari | V142 |
| 19 08 14 | muljevi iz ostalih obrada industrijskih otpadnih voda, koji nisu navedeni pod 19 08 13* | V142 |
| 19 08 99 | otpad koji nije specificiran na drugi način | N |
| 19 09 | otpad od pripreme vode za piće ili vode za industrijsku uporabu | |
| 19 09 01 | kruti otpad od primarne filtracije i prosijavanja | N |
| 19 09 02 | muljevi od bistrenja voda | N |
| 19 09 03 | muljevi od dekarbonizacije | N |
| 19 09 04 | istrošeni aktivni ugljen | N |
| 19 09 05 | zasićene ili istrošene smole od ionske izmjene | N |
| 19 09 06 | otopine i muljevi od regeneracije ionskih izmjenjivača | N |
| 19 09 99 | otpad koji nije specificiran na drugi način | N |
| 19 10 | otpad od usitnjavanja otpada koji sadrži metale pomoću šredrera | |
| 19 10 01 | otpad od željeza i čelika | N |
| 19 10 02 | otpad od obojenih metala | N |
| 19 10 03* | pahuljasta frakcija i prašina, koja sadrži opasne tvari | V143 |
| 19 10 04 | pahuljasta frakcija i prašina, koja nije navedena pod 19 10 03* | V143 |
| 19 10 05* | ostale frakcije koje sadrže opasne tvari | V144 |
| 19 10 06 | ostale frakcije koje nisu navedene pod 19 10 05* | V144 |
| 19 11 | otpad od regeneracije ulja | |
| 19 11 01* | istrošene filtarske gline | O52 |

| | | |
|-----------|--|------|
| 19 11 02* | kiseli katrani | 052 |
| 19 11 03* | vodeni tekući otpad | 052 |
| 19 11 04* | otpad od pročišćavanja goriva lužinama | 052 |
| 19 11 05* | muljevi od obrade efluenata na mjestu njihova nastanka, koji sadrže opasne tvari | V145 |
| 19 11 06 | muljevi od obrade efluenata na mjestu njihova nastanka, koji nisu navedeni pod 19 11 05* | V145 |
| 19 11 07* | otpad od pročišćavanja dimnih plinova | 052 |
| 19 11 99 | otpad koji nije specificiran na drugi način | N |
| 19 12 | otpad od mehaničke obrade otpada (npr. od sortiranja, drobljenja, zbijanja, peletiranja) koji nije specificiran na drugi način | |
| 19 12 01 | papir i karton | N |
| 19 12 02 | željezo i legure koje sadrže željezo | N |
| 19 12 03 | obojeni metali | N |
| 19 12 04 | plastika i guma | N |
| 19 12 05 | staklo | N |
| 19 12 06* | drvo koje sadrži opasne tvari | V146 |
| 19 12 07 | drvo koje nije navedeno pod 19 12 06* | V146 |
| 19 12 08 | tekstili | N |
| 19 12 09 | minerali (npr. pijesak, kamenje) | N |
| 19 12 10 | gorivi otpad (gorivo dobiveno iz otpada) | N |
| 19 12 11* | ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od mehaničke obrade otpada, koji sadrži opasne tvari | V147 |
| 19 12 12 | ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od mehaničke obrade otpada, koji nije naveden pod 19 12 11* | V147 |
| 19 13 | otpad nastao pri sanaciji tla i podzemnih voda | |
| 19 13 01* | kruti otpad nastao pri sanaciji tla koji sadrži opasne tvari | V148 |
| 19 13 02 | kruti otpad nastao pri sanaciji tla koji nije naveden pod 19 13 01* | V148 |
| 19 13 03* | muljevi nastali pri sanaciji tla koji sadrže opasne tvari | V149 |
| 19 13 04 | muljevi nastali pri sanaciji tla koji nisu navedeni pod 19 13 03* | V149 |
| 19 13 05* | muljevi nastali pri sanaciji podzemnih voda koji sadrže opasne tvari | V150 |
| 19 13 06 | muljevi nastali pri sanaciji podzemnih voda koji nisu navedeni pod 19 13 05* | V150 |
| 19 13 07* | vodeni tekući otpad i vodeni koncentрати nastali pri sanaciji podzemnih voda, koji sadrže opasne tvari | V151 |
| 19 13 08 | vodeni tekući otpad i vodeni koncentрати nastali pri sanaciji podzemnih voda, koji nisu navedeni pod 19 13 07* | V151 |
| 20 | KOMUNALNI OTPAD (OTPAD IZ KUĆANSTAVA I SLIČNI OTPAD IZ USTANOVA I TRGOVINSKIH I PROIZVODNIH DJELATNOSTI) UKLJUČUJUĆI ODVOJENO SAKUPLJENE SASTOJKE KOMUNALNOG OTPADA | |
| 20 01 | odvojeno sakupljeni sastojci komunalnog otpada (osim 15 01) | |

| | | |
|-----------|---|------|
| 20 01 01 | papir i karton | N |
| 20 01 02 | staklo | N |
| 20 01 08 | biorazgradivi otpad iz kuhinja i kantina | N |
| 20 01 10 | odjeća | N |
| 20 01 11 | tekstili | N |
| 20 01 13* | otapala | 053 |
| 20 01 14* | kiseline | 053 |
| 20 01 15* | lužine | 053 |
| 20 01 17* | fotografske kemikalije | 053 |
| 20 01 19* | pesticidi | 053 |
| 20 01 21* | fluorescentne cijevi i ostali otpad koji sadrži živu | V157 |
| 20 01 23* | odbačena oprema koja sadrži klorofluorouglikje | V157 |
| 20 01 25 | jestiva ulja i masti | V152 |
| 20 01 26* | ulja i masti koji nisu navedeni pod 20 01 25* | V152 |
| 20 01 27* | boje, tinte, ljepila i smole, koje sadrže opasne tvari | V153 |
| 20 01 28 | boje, tinte, ljepila i smole, koje nisu navedene pod 20 01 27* | V153 |
| 20 01 29* | deterdženti koji sadrže opasne tvari | V154 |
| 20 01 30 | deterdženti koji nisu navedeni pod 20 01 29* | V154 |
| 20 01 31* | citotoksici i citostatici | V155 |
| 20 01 32 | lijekovi koji nisu navedeni pod 20 01 31* | V155 |
| 20 01 33* | baterije i akumulatori obuhvaćeni pod 16 06 01*, 16 06 02* ili 16 06 03* i nesortirane baterije i akumulatori koji sadrže te baterije | V156 |
| 20 01 34 | baterije i akumulatori, koji nisu navedeni pod 20 01 33* | V156 |
| 20 01 35* | odbačena električna i elektronička oprema koja nije navedena pod 20 01 21* i 20 01 23*, koja sadrži opasne komponente [7] | V157 |
| 20 01 36 | odbačena električna i elektronička oprema, koja nije navedena pod 20 01 21*, 20 01 23* i 20 01 35* | V157 |
| 20 01 37* | drvo koje sadrži opasne tvari | V158 |
| 20 01 38 | drvo koje nije navedeno pod 20 01 37* | V158 |
| 20 01 39 | plastika | N |
| 20 01 40 | metali | N |
| 20 01 41 | otpad od čišćenja dimnjaka | N |
| 20 01 99 | ostali sastojci komunalnog otpada koji nisu specificirani na drugi način | N |
| 20 02 | otpad iz vrtova i parkova (uključujući otpad sa groblja) | |
| 20 02 01 | biorazgradivi otpad | N |

| | | |
|----------|---|---|
| 20 02 02 | zemlja i kamenje | N |
| 20 02 03 | ostali otpad koji nije biorazgradiv | N |
| 20 03 | ostali komunalni otpad | |
| 20 03 01 | miješani komunalni otpad | N |
| 20 03 02 | otpad s tržnica | N |
| 20 03 03 | ostaci od čišćenja ulica | N |
| 20 03 04 | muljevi iz septičkih jama | N |
| 20 03 06 | otpad nastao čišćenjem kanalizacije | N |
| 20 03 07 | glomazni otpad | N |
| 20 03 99 | komunalni otpad koji nije specificiran na drugi način | N |

[1] Teški metal je svaki spoj antimona, arsena, kadmija, kroma (IV), bakra, olova, žive, nikla, selena, telura, talija i kositra, kao i navedene materijale u obliku kovine, ako su oni razvrstani kao opasne tvari.

[2] Za svrhu ovog Kataloga otpada, PCB-i je određeni posebnim propisom

[3] Opasne komponente iz električne i elektroničke opreme mogu uključivati akumulatore i baterije navedene u 16 06 i označene kao opasne; živine prekidače; staklo iz katodnih cijevi i ostalo aktivno staklo.

[4] Za svrhu ovog unosa, prijelazni metali su: skandij, vanadij, mangan, kobalt, bakar, itrij, niobij, hafnij, tungsten, titan, krom, željezo, nikal, cink, cirkonij, molibden i tantal. Ovi metali ili njihove komponente su opasni ako se klasificiraju kao opasne tvari. Klasifikacija opasnih tvari će odrediti koji su od ovih prijelaznih metala i koje prijelazne komponente su opasne.

[5] Procesi stabilizacije mijenjaju razinu opasnosti sastojaka otpada i tako pretvaraju opasan otpad u neopasan otpad. Procesi ukrućivanja samo mijenjaju fizikalno stanje otpada (npr. tekuće u kruto) uporabom dodataka, a da se pritom ne mijenjaju kemijska svojstva otpada.

[6] Otpad se smatra djelomično stabiliziranim, ako postoji mogućnost da se nakon procesa stabilizacije opasni sastojci koji nisu u potpunosti promijenjeni u neopasne sastojke, oslobađaju u okoliš tijekom kratkoročnog, srednjeročnog ili dugoročnog vremenskog razdoblja.

[7] Opasne komponente iz električne i elektroničke opreme mogu obuhvaćati akumulatore i baterije navedene pod 16 06 i označene kao opasne, živine sklopke, staklo od katodnih cijevi i ostale vrste aktiviranog stakla itd.

4. KARAKTERISTIČNA OPASNA SVOJSTVA

O1: HP3, HP4, HP5, HP6, HP7, HP8, HP12, HP13, H14

O2: HP3, HP4, HP5, HP6, HP7, HP12, HP13, H14

O3: HP3, HP4, HP5, HP6, HP7, H10

O4: HP3, HP7, H8

O5: HP4, HP5, HP6, HP7, HP8, HP12, HP13, H14

O6: HP7, H8

O7: HP4, HP5, HP6, HP8, H14

O8: HP2, HP4, HP5, HP6, HP8, H12

O9: HP4, HP5, HP6, HP8, HP12, H13

O10: HP4, HP5, HP6, HP8, HP12, H13

O11: HP4, HP5, HP6, HP7, HP8, H14

O12: HP4, HP5, HP6, HP7, HP8, HP10, HP11, H14

O13: HP6, HP7, H8

O14: HP4, HP5, HP6, HP8, HP10, HP11, H14
O15: HP4, HP5, HP6, HP8, H14
O16: HP4, HP5, HP6, HP7, HP8, HP10, HP11, H14
O17: HP1, HP2, HP3, HP4, HP5, HP6, HP7, HP8, HP9, HP10, HP11, HP12, HP13, H14
O18: HP6, H7
O19: HP3, HP4, HP5, HP6, HP7, HP8, HP10, HP11, HP12, H14
O20: HP3, HP5, HP7, H14
O21: HP3, HP4, HP5, HP6, HP7, HP8, HP13,
O22: HP3, HP4, HP5, HP6, HP7, HP10, HP11, H14
O23: HP4, HP5, HP6,, HP8, H14
O24: HP5, HP6, HP8, HP12, H14
O25: HP3, HP4, HP5, HP6, HP7, HP8, HP12, HP13, H14
O26: HP3, HP5, HP6, HP7, HP12, H13
O27: HP3, HP4, HP5, HP6, HP7, HP8, H10
O28: HP4, HP5, HP6, HP7, HP10, H14
O29: HP3, HP5, HP6, HP7, HP12, HP13,
O30: HP5, HP6, HP8, H14
O31: HP4, HP5, HP6, HP7, H8
O32: HP5, HP6, HP7, HP10, HP11, HP12, H14
O33: HP4, HP5, HP6, HP7, H8
O34: HP5, HP6, HP7, HP10, HP11, HP12, H14
O35: HP4, HP5, HP6, HP7, H8
O36: HP5, HP6, HP7, HP10, HP11, H14
O37: HP5, HP6, H14
O38: HP4, HP5, HP6, HP7, H8
O39: HP3, HP4, HP5, HP6, HP7, HP8, HP12, HP13, H14
O40: HP2, HP4, HP5, HP6, HP7, HP8, HP10, HP11, H12
O41: HP3, H7
O42: HP3, H7
O43: HP3, HP4, HP5, H14
O44: HP1, HP3, HP4, HP5, HP6, HP8, HP12, H13
O45: HP5, HP6, HP7, HP10, HP11, HP12, H14
O46: HP3, HP5, HP6, HP7, HP10, HP11, HP12, H14
O47: HP2, HP4, HP5, HP6, HP7, HP8, HP9, HP11, HP12, H14
O48: HP3, HP4, HP5, HP6, HP7, HP8, HP12, HP13, H14
O49: HP6, HP7, H14
O50: HP6, HP13, H14
O51: HP5, HP6, HP7, HP10, HP11, H14
O52: HP3, HP4, HP5, HP6, HP7, HP8, HP12, HP13, H14
O53: HP3, HP4, HP5, HP6, HP7, HP8, HP10, HP11, HP12, H14
V1: HP4, HP5, HP6, HP7, HP8, HP10, HP11, HP13, H14
V2: HP5, HP6, HP7, HP8, HP10, HP11, HP13, H14
V3: HP5, HP6, HP7, HP10, HP11, HP13, H14
V4: HP3, HP7, HP13, H14
V5: HP5, HP6, HP7, HP10, HP11, H14

V6: HP3, HP4, HP5, HP6, HP7, HP12, H14
V7: HP3, HP4, HP5, HP6, HP7, HP8, HP10, HP11, H12
V8: HP3, HP4, HP5, HP6, HP7, HP8, HP10, HP11, H12
V9: HP3, HP4, HP5, HP6, HP7, HP8, HP10, HP11, H12
V10: HP3, HP4, HP5, HP6, HP7, HP8, HP10, HP11, H14
V11: HP4, HP5, HP6, HP7, HP8, HP11, HP12, HP13, H14
V12: HP4, HP5, HP6, HP7, HP8, HP11, HP12, HP13, H14
V13: sva opasna svojstva
V14: HP3, HP4, HP5, HP6, HP7, HP8, HP10, HP12, HP13, H14
V15: HP3, HP4, HP5, HP6, H12
V16: HP3, H6
V17: HP1, HP5, HP6, HP7, HP12, H14
V18: sva opasna svojstva
V19: sva opasna svojstva
V20: sva opasna svojstva
V21: sva opasna svojstva
V22: sva opasna svojstva
V23: HP3, HP4, HP5, HP6, HP7, H14
V24: HP3, HP4, HP5, HP6, HP7, H14
V25: sva opasna svojstva
V26: sva opasna svojstva
V27: sva opasna svojstva
V28: sva opasna svojstva
V29: HP3, HP4, HP5, HP6, HP7, HP8, HP10, HP11, H14
V30: HP3, HP4, HP5, HP6, HP7, HP8, HP10, HP11, H14
V31: HP3, HP4, HP5, HP6, HP7, HP8, HP10, HP11, H14
V32: HP3, HP4, HP5, HP6, HP7, HP8, HP10, HP11, H14
V33: HP3, HP4, HP5, HP6, HP7, HP8, HP10, HP11, H14
V34: HP3, HP4, HP5, HP6, HP7, HP8, HP10, HP11, H14
V35: HP3, HP4, HP5, HP6, HP7, HP8, HP10, HP11, H14
V36: HP3, HP4, HP5, HP6, HP7, HP10, HP11, H14
V37: HP3, HP4, HP5, HP6, HP7, HP8, HP10, HP11, H14
V38: HP3, HP4, HP5, HP6, HP7, HP8, HP10, HP11, H14
V39: HP3, HP4, HP5, HP6, HP7, HP8, HP10, HP11, H14
V40: HP3, HP4, HP5, HP6, HP7, HP8, HP10, HP11, H14
V41: HP5, HP6, HP7, HP10, HP12, H14
V42: HP4, HP5, HP6, HP7, HP8, HP10, HP11, HP13, H14
V43: HP4, HP5, HP6, HP7, HP8, HP10, HP11, HP13, H14
V44: HP4, HP5, HP6, HP7, HP8, HP10, HP11, HP13, H14
V45: HP4, HP5, HP6, HP7, HP8, HP10, HP11, HP13, H14
V46: HP4, HP5, HP6, HP7, HP8, HP10, HP11, HP13, H14
V47: HP3, HP4, HP5, HP6, HP7, HP8, HP10, HP11, H12
V48: HP3, HP4, HP5, HP6, HP7, HP8, HP10, HP11, H12
V49: HP3, HP4, HP5, HP6, HP7, HP8, HP10, HP11, H12
V50: HP3, HP4, HP5, HP6, HP7, HP8, HP12, H13

V51: HP3, HP4, HP5, HP6, HP7, HP8, H13
V52: HP3, HP4, HP5, HP6, HP7, HP8, HP10, HP11, H14
V53: HP3, HP4, HP5, HP6, HP7, HP8, HP10, HP11, H14
V54: HP3, HP4, HP5, HP6, HP7, HP8, HP10, HP11, H14
V55: HP3, HP4, HP5, HP6, HP7, HP8, HP10, HP11, H14
V56: HP3, HP4, HP5, HP6, HP7, HP8, H13
V57: HP3, HP4, HP5, HP6, HP7, HP8, HP10, HP11, H14
V58: HP3, HP4, HP5, HP6, HP7, HP10, H14
V59: HP3, H7
V60: HP3, H7
V61: HP3, H7
V62: HP3, HP5, HP6, HP7, HP10, H14
V63: HP3, HP5, HP6, HP7, HP10, HP11, HP12, H14
V64: HP3, HP5, HP6, HP7, HP10, HP11, H14
V65: HP3, HP4, HP5, HP6, HP7, HP8, HP10, HP11, H14
V66: HP3, HP4, HP5, HP6, HP7, HP8, HP10, HP11, H14
V67: HP3, HP5, HP6, HP7, HP10, HP11, HP12, H14
V68: HP3, HP4, HP5, HP6, HP7, H8
V69: HP3, HP4, HP5, HP6, HP7, H8
V70: HP3, HP4, HP5, HP6, HP7, H8
V71: HP3, HP4, HP5, HP6, HP7, H8
V72: HP3, HP4, HP5, HP6, HP7, H8
V73: HP3, HP4, HP5, HP6, HP7, H8
V74: HP3, HP4, HP5, HP6, HP7, H8
V75: HP3, HP4, HP5, HP6, HP7, H8
V76: HP3, HP4, HP5, HP6, HP7, H8
V77: HP3, HP4, HP5, HP6, HP7, H8
V78: HP3, HP4, HP5, HP6, HP7, H8
V79: HP3, HP4, HP5, HP6, HP7, H8
V80: HP5, HP6, HP7, HP10, HP11, HP13, H14
V81: HP5, HP6, HP7, HP10, HP11, HP13, H14
V82: HP5, HP6, HP7, HP10, HP11, H14
V83: HP5, HP6, HP7, HP10, HP11, H14
V84: HP5, HP6, HP7, HP10, HP11, H14
V85: HP5, HP6, HP7, HP10, HP11, H14
V86: HP4, HP5, HP6, HP7, HP8, HP10, HP11, HP12, H14
V87: HP4, HP5, HP6, HP7, HP8, HP10, HP11, HP12, H14
V88: HP6, HP7, H13
V89: HP6, HP7, H13
V90: HP5, HP6, HP7, HP8, HP10, HP11, HP12, HP13, H14
V91: HP5, HP6, HP7, HP8, HP10, HP11, HP12, HP13, H14
V92: HP7, HP8, HP13, H14
V93: HP5, HP6, HP7, HP10, HP11, H14
V94: HP2, HP4, HP5, HP6, HP7, HP8, HP10, HP11, H12
V95: HP2, HP4, HP5, HP6, HP7, HP8, HP10, HP11, H12

V96: HP2, HP4, HP5, HP6, HP7, HP8, HP10, HP11, H12
V97: sva opasna svojstva
V98: sva opasna svojstva
V99: sva opasna svojstva
V100: sva opasna svojstva
V101: sva opasna svojstva
V102: sva opasna svojstva
V103: sva opasna svojstva
V104: sva opasna svojstva
V105: sva opasna svojstva
V106: sva opasna svojstva
V107: sva opasna svojstva
V108: HP3, HP5, HP6, HP7, HP10, HP11, HP12, H14
V109: HP3, HP5, HP6, HP7, HP10, HP11, HP12, H14
V110: sva opasna svojstva
V111: sva opasna svojstva
V112: HP3, HP4, HP5, HP6, HP7, HP12, H13
V113: HP3, HP4, HP5, HP6, HP7, HP12, H13
V114: HP3, HP4, HP5, HP6, HP7, HP12, H13
V115: sva opasna svojstva
V116: sva opasna svojstva
V117: HP1, HP2, HP3, HP4, HP5, HP6, HP7, HP8, HP10, H14
V118: HP3, HP7, HP10, HP11, H14
V119: sva opasna svojstva
V120: sva opasna svojstva
V121: sva opasna svojstva
V122: HP6, HP7, H14
V123: HP12, H13
V124: sva opasna svojstva
V125: H9
V126: sva opasna svojstva
V127: HP6, HP7, HP10, H11
V128: H9
V129: sva opasna svojstva
V130: HP6, HP7, HP10, H11
V131: HP5, HP6, HP7, HP8, HP10, HP11, H14
V132: HP5, HP6, HP7, HP8, HP10, HP11, H14
V133: HP5, HP6, HP7, HP8, HP10, HP11, H14
V134: HP5, HP6, HP7, HP8, HP10, HP11, H14
V135: sva opasna svojstva
V136: sva opasna svojstva
V137: sva opasna svojstva
V138: sva opasna svojstva
V139: HP4, HP5, HP6, HP7, HP10, HP11, HP12, HP13, H14
V140: HP3, HP7, H9

V141: HP3, HP7, H9
 V142: HP3, HP7, H9
 V143: HP5, HP6, HP7, HP10, HP11, H14
 V144: HP5, HP6, HP7, HP10, HP11, H14
 V145: HP3, HP4, HP5, HP6, HP7, HP8, HP12, HP13, H14
 V146: sva opasna svojstva
 V147: sva opasna svojstva
 V148: sva opasna svojstva
 V149: sva opasna svojstva
 V150: sva opasna svojstva
 V151: sva opasna svojstva
 V152: HP3, HP7, H14
 V153: HP3, HP4, HP7, H10
 V154: sva opasna svojstva
 V155: HP3, HP4, HP5, HP6, HP7, HP8, HP10, HP11, HP12, H14
 V156: HP5, HP6, HP7, HP10, HP11, H14
 V157: HP3, HP5, HP6, HP7, HP10, HP11, H14
 V158: HP5, HP6, HP7, HP10, HP11, H14

5. KATEGORIZACIJA ZA PREKOGRANIČNI PROMET OTPADOM

KRITERIJI KLASIFIKACIJE OTPADA SA ZELENOG POPISA

Tablica 1. Granične vrijednosti tvari sadržanih u pošiljci otpada

| Tvar | | Granična vrijednost (maseni postotak) |
|---------------------------------------|------------------------------------|---------------------------------------|
| Teški metali i spojevi teških metala | Živa i živini spojevi | > 0,1 % |
| | Metalni nikal u raspršivom obliku* | 1 % |
| | Niklovi oksidi | 0,1 % |
| | Berilijevi oksidi | 0,1 % |
| | Kadmijevi oksidi i spojevi | 0,1 % |
| | Spojevi olova | 0,5 % |
| Postojani organski onečišćivači (POP) | | ** |
| Ugljikovodici (npr. mineralna ulja) | | 1 % |

*) Raspršivi oblik otpada smatra se otpad od čestica manjih od 100 µm

**) primjenjuju se granične vrijednosti koncentracija propisane Prilogom IV Uredbe (EU) 2019/1021 Europskog parlamenta i Vijeća od 20. lipnja 2019. o postojanim organskim onečišćujućim tvarima (SL L 169, 25. 6. 2019.), kako je zadnje izmijenjena Delegiranom uredbom Komisije (EU) 2021/277 od 16. prosinca 2020. o izmjeni Priloga I. Uredbi (EU) 2019/1021 Europskog parlamenta i Vijeća o postojanim organskim onečišćujućim tvarima u pogledu pentaklorofenola te njegovih soli i estera (SL L 62, 23. 2. 2021.)

Tablica 2. Granične vrijednosti primjese u pošiljci otpada

| Oznaka otpada | Opis otpada | Primjese u otpadu | Granična vrijednost (maseni postotak) |
|---------------|-------------|-------------------|---------------------------------------|
|---------------|-------------|-------------------|---------------------------------------|

| | | | |
|---|--|--|---|
| B1010 | Željezni i čelični otpad | Neopasne nemetalne tvari koje ne utječu na postupak oporabe | 8% |
| | Željezni i čelični otpad iz postrojenja za spaljivanje | Troska od spaljivanja otpada | 5% |
| B1050 | Otpad od miješanog obojenog metala, teška frakcija | Neopasne nemetalne tvari koje ne utječu na postupak oporabe | 8% |
| B1090 | Otpadne baterije | Sve baterije klasificiraju se kao otpad koji podliježe notifikacijskom postupku | |
| B1100 | Tvrđi metalni cink | | Sadržaj metalnog cinka manji od 45% |
| | Cinkova pjena | | |
| | Strugotine i pjena aluminija | | |
| B2020 | Otpadno staklo | Neopasne, nepoželjne primjese koje ne utječu na postupak oporabe (plastika, metal, papir, drvo, minerali itd.) | 5% |
| B2130 | Bitumenski materijal (otpadni asfalt) koji ne sadrži katran | Benz(o)piren | 50 mg/kg suhe tvari |
| | | PAH-ovi | 300 mg/kg suhe tvari |
| B3011 | – otpadna plastika, pod uvjetom da je namijenjena recikliranju na način prihvatljiv za okoliš, koja se sastoji gotovo isključivo od jednog nehalogeniranog polimera, ili jedne otvrdnute smole ili jednog kondenzacijskog proizvoda ili jednog od fluoriranih polimera -mješavine PET pod uvjetom da su namijenjene odvojenom recikliranju R3 | »Gotovo bez onečišćenja i drugih vrsta otpada« i »gotovo se isključivo sastoji od« | 2% |
| EU3011 i mješavine otpadne plastike obuhvaćene točkom 4. Priloga IIIA Uredbe (EZ) br. 1013/2006 za pošiljke unutar EU | – otpadna plastika, koja se sastoji gotovo isključivo od jednog nehalogeniranog polimera, ili jedne otvrdnute smole ili jednog kondenzacijskog proizvoda ili jednog od fluoriranih polimera | »Gotovo bez onečišćenja i drugih vrsta otpada« i »gotovo se isključivo sastoji od« | 6% |
| B3020; Popisane mješavine unutar oznake B3020 | Otpadni papir i karton | Neopasni, nepoželjni materijali koji ne utječu na postupak oporabe | 2% |
| B4030 | Korišteni fotoaparati za jednokratnu upotrebu | Baterije | Sve baterije klasificiraju se kao otpad koji podliježe notifikacijskom postupku |

DODATAK XI.

OPASNA SVOJSTVA OTPADA

POPIS OZNAKA OPASNIH SVOJSTAVA

HP 1 EKSPLOZIVNO

HP 2 OKSIDIRAJUĆE

HP 3 ZAPALJIVO

HP 4 NADRAŽUJUĆE – KOŽNE IRITACIJE I OZLJEDE OKA
 HP 5 SPECIFIČNA TOKSIČNOST ZA CILJNI ORGAN/ASPIRACIJSKA TOKSIČNOST
 HP 6 AKUTNA TOKSIČNOST
 HP 7 KANCEROGENO
 HP 8 NAGRIZAJUĆE
 HP 9 ZARAZNO
 HP 10 TOKSIČNO ZA REPRODUKCIJU
 HP 11 MUTAGENO
 HP 12 OSLOBAĐANJE AKUTNO TOKSIČNIH PLINOVA
 HP 13 SENZIBILIZIRAJUĆE
 HP 14 EKOTOKSIČNO
 HP 15 OTPAD KOJI MOŽE IMATI PRETHODNO NAVEDENA OPASNA SVOJSTVA KOJA IZVORNI OTPAD NIJE IZRAVNO POKAZIVAO

HP 1 »EKSPLOZIVNO«

otpad u kojem zbog kemijskih reakcija može doći do proizvodnje plina pri takvim temperaturama i tlaku te takvoj brzini da to može dovesti do štetnih posljedica na okruženje. Obuhvaćeni su pirotehnički otpad, eksplozivni organski peroksidni otpad i eksplozivni samoreagirajući otpad.

Kad otpad sadržava jednu ili više tvari koje su razvrstane u razrede opasnosti i prema šiframa kategorija i šiframa oznaka upozorenja iz tablice 1., otpad se, prema potrebi i razmjerno, u pogledu oznake HP 1 ocjenjuje u skladu s ispitnim metodama. Ako prisutnost tvari, smjese ili nekog dijela ukazuje na eksplozivnost otpada, otpad se klasificira kao opasan oznakom HP 1.

Tablica 1.: Razred opasnosti, šifre kategorija i šifre oznaka upozorenja za sastojke otpada radi njegove klasifikacije kao opasnog oznakom HP 1:

| Razred opasnosti i šifre kategorija | Šifre oznaka upozorenja |
|-------------------------------------|-------------------------|
| Nest. ekspl. | H 200 |
| Ekspl. 1.1 | H 201 |
| Ekspl. 1.2 | H 202 |
| Ekspl. 1.3 | H 203 |
| Ekspl. 1.4 | H 204 |
| Samoreag. A | H 240 |
| Organ. peroks. A | |
| Samoreag. B | H 241 |
| Organ. peroks. B | |

HP 2 »OKSIDIRAJUĆE«

otpad koji može, uglavnom s pomoću kisika, izazvati ili pospješiti zapaljenje drugih materijala.

Kad otpad sadržava jednu ili više tvari koje su razvrstane u razrede opasnosti i prema šiframa kategorija i šiframa oznaka upozorenja iz tablice 2., otpad se, prema potrebi i razmjerno, u pogledu oznake HP 2 ocjenjuje u skladu s ispitnim metodama. Ako prisutnost tvari, smjese ili nekog dijela ukazuje na oksidiranje otpada, otpad se klasificira kao opasan oznakom HP 2.

Tablica 2.: Razred opasnosti i šifre kategorija i šifre oznaka upozorenja radi njegove klasifikacije kao opasnog oznakom HP 2:

| Razred opasnosti i šifre kategorije | Šifre oznaka upozorenja |
|-------------------------------------|-------------------------|
| Oks. plin 1 | H 270 |
| Oks. tekućina 1 | H 271 |
| Oks. krutina 1 | |
| Oks. tekućina 2, oks. tekućina 3 | H 272 |
| Oks. krutina 2, oks. krutina 3 | |

HP 3 »ZAPALJIVO«

- zapaljiv tekući otpad i otpadna tekućina s plamištem ispod 60 °C ili otpadno plinsko ulje, dizel i laka loživa ulja s plamištem između > 55 °C i ≤ 75 °C
- zapaljive piroforne tekućine i kruti otpad, kruti ili tekući otpad koji se čak i u malim količinama može zapaliti u roku od pet minuta nakon dodira sa zrakom
- zapaljiv kruti otpad, kruti otpad koji je lako zapaljiv ili može izazvati ili pospješiti požar trenjem
- zapaljiv plinoviti otpad, plinoviti otpad koji u dodiru sa zrakom može planuti pri temperaturi od 20 °C i standardnom tlaku od 101,3 kPa
- otpad koji reagira s vodom, otpad koji u dodiru s vodom oslobađa zapaljive plinove u opasnim količinama
- ostali zapaljiv otpad, zapaljivi aerosoli, zapaljiv samozagrijavajući otpad, zapaljivi organski peroksidi i zapaljiv samoreagirajući otpad.

Kad otpad sadržava jednu ili više tvari koje su razvrstane u jedan od sljedećih razreda opasnosti i prema šiframa kategorija i šiframa oznaka upozorenja iz tablice 3., otpad se, prema potrebi i razmjerno, ocjenjuje u skladu s ispitnim metodama. Ako prisutnost tvari, smjese ili nekog dijela ukazuje na zapaljivost otpada, otpad se klasificira kao opasan oznakom HP 3.

Tablica 3.: Razred opasnosti i šifre kategorija i šifre oznaka upozorenja za sastojke otpada radi njegove klasifikacije kao opasnog oznakom HP 3:

| Razred opasnosti i šifre kategorije | Šifre oznaka upozorenja |
|-------------------------------------|-------------------------|
| Zapalj. plin 1 | H220 |
| Zapalj. plin 2 | H221 |
| Aerosol 1 | H222 |
| Aerosol 2 | H223 |
| Zapalj. tekućina 1 | H224 |
| Zapalj. tekućina 2 | H225 |
| Zapalj. tekućina 3 | H226 |
| Zapalj. krutina 1 | H228 |
| Zapalj. krutina 2 | |
| Samoreag. CD | H242 |

| | |
|--------------------------------------|------|
| Samoreag. EF | |
| Organ. peroks. CD | |
| Organ. peroks. F | |
| Pirof. tekućina 1 | H250 |
| Pirof. krutina 1 | |
| Samozagr. 1 | H251 |
| Samozagr. 2 | H252 |
| Reakc. s vodom 1 | H260 |
| Reakc. s vodom 2 Reakc. s vodom 3 | H261 |

HP 4 »NADRAŽUJUĆE – KOŽNE IRITACIJE I OZLJEDE OKA«

otpad u dodiru s kojim mogu nastati kožne iritacije ili koji može izazvati ozljede oka.

Kad otpad sadržava jednu ili više tvari u koncentracijama iznad granične vrijednosti, a koje su razvrstane u jedan od sljedećih razreda opasnosti i prema šiframa kategorija i šiframa oznaka upozorenja, a koncentracijama su jednake graničnoj vrijednosti ili je premašuju, otpad se klasificira kao opasan oznakom HP 4.

Granična vrijednost koja se uzima u obzir pri ocjenjivanju u pogledu razreda opasnosti »Nagriz. kožu« 1A (H314), »Nadraž. za kožu« 2 (H315), »Ozlj. oka« 1 (H318) i »Nadraž. oka« 2 (H319) iznosi 1 %.

Ako je zbroj koncentracija svih tvari koje su razvrstane kao »Nagriz. kožu.« 1A (H314) jednak ili premašuje 1 %, otpad se klasificira kao opasan oznakom HP 4.

Ako je zbroj koncentracija svih tvari koje su razvrstane kao H318 jednak ili premašuje 10 %, otpad se klasificira kao opasan oznakom HP 4.

Ako je zbroj koncentracija svih tvari koje su razvrstane kao H315 i H319 jednak ili premašuje 20 %, otpad se klasificira kao opasan oznakom HP 4.

Treba imati na umu da se otpad koji sadržava tvari razvrstane kao H314 (»Nagriz. kožu« kategorije 1A, 1B ili 1C) u količinama koje su jednake ili veće od 5 % klasificira kao opasan oznakom HP 8. HP 4 se ne primjenjuje ako je otpad već klasificiran kao HP 8.

HP 5 »SPECIFIČNA TOKSIČNOST ZA CILJNI ORGAN/ASPIRACIJSKA TOKSIČNOST«

otpad koji može izazvati specifičnu toksičnost za ciljni organ uslijed jednokratnog ili ponovljenog izlaganja ili koji može izazvati učinke akutne toksičnosti nakon aspiracije.

Kad otpad sadržava jednu ili više tvari koje su razvrstane u jedan ili više od sljedećih razreda opasnosti i prema šiframa kategorija i šiframa oznaka upozorenja iz tablice 4., a dosegnuta je ili premašena jedna ili više graničnih vrijednosti koncentracija iz tablice 4., otpad se klasificira kao opasan oznakom HP 5. Kad su tvari koje su razvrstane u razred specifične toksičnosti za ciljne organe prisutne u otpadu, pojedinačna tvar mora biti prisutna u graničnoj vrijednosti koncentracije ili iznad nje da bi otpad bio klasificiran kao opasan oznakom HP 5.

Kad otpad sadržava jednu ili više tvari koje su razvrstane kao Aspir. toks. 1, a zbroj tih tvari jednak je graničnoj vrijednosti koncentracija ili je premašuje, otpad se klasificira kao opasan oznakom HP 5 isključivo ako sveukupna kinematička viskoznost (pri 40 °C) ne premašuje 20,5 mm²/s. (13)

Tablica 4.: Razred opasnosti i šifre kategorije i šifre oznaka upozorenja za sastojke otpada i odgovarajuće granične vrijednosti koncentracija radi njegove klasifikacije kao opasnog oznakom HP 5

| Razred opasnosti i šifre kategorije | Šifre oznaka upozorenja | Granične vrijednosti koncentracija |
|-------------------------------------|-------------------------|------------------------------------|
| TCOJ 1 | H370 | 1 % |
| TCOJ 2 | H371 | 10 % |
| TCOJ 3 | H335 | 20 % |
| TCOP 1 | H372 | 1 % |
| TCOP 2 | H373 | 10 % |
| Aspir. toks. 1 | H304 | 10 % |

HP 6 »AKUTNA TOKSIČNOST«

otpad koji može izazvati učinke akutne toksičnosti nakon oralne ili dermalne primjene ili inhalacijskim putem.

Ako je zbroj koncentracija svih tvari sadržanih u otpadu koje su razvrstane u razred opasnosti akutne toksičnosti i prema šiframa kategorijama i šiframa oznaka upozorenja iz tablice 5. jednak graničnoj vrijednosti navedenoj u toj tablici ili premašuje, otpad se klasificira kao opasan oznakom HP 6. Ako je u otpadu prisutno više tvari koje su razvrstane kao akutno toksične, zbroj koncentracija potreban je isključivo za tvari koje pripadaju istoj kategoriji opasnosti.

Sljedeće se granične vrijednosti uzimaju u obzir pri ocjenjivanju:

- za akutnu toks. 1, 2 ili 3 (H300, H310, H330, H301, H311, H331): 0,1 %
- za akutnu toks. 4 (H302, H312, H332): 1 %.

Tablica 5.: Razred opasnosti i šifre kategorije i šifre oznaka upozorenja za sastojke otpada i odgovarajuće granične vrijednosti koncentracija radi njegove klasifikacije kao opasnog oznakom HP 6

| Razred opasnosti i šifre kategorije | Šifre oznaka upozorenja | Granične vrijednosti koncentracija |
|-------------------------------------|-------------------------|------------------------------------|
| Akutna toks. 1 (oralna) | H300 | 0,1 % |
| Akutna toks. 2 (oralna) | H300 | 0,25 % |
| Akutna toks. 3 (oralna) | H301 | 5 % |
| Akutna toks. 4 (oralna) | H302 | 25 % |
| Akutna toks. 1 (dermalna) | H310 | 0,25 % |
| Akutna toks. 2 (dermalna) | H310 | 2,5 % |
| Akutna toks. 3 (dermalna) | H311 | 15 % |
| Akutna toks. 4 (dermalna) | H312 | 55 % |
| Akutna toks. 1 (inhal.) | H330 | 0,1 % |
| Akutna toks. 2 (inhal.) | H330 | 0,5 % |
| Akutna toks. 3 (inhal.) | H331 | 3,5 % |
| Akutna toks. 4 (inhal.) | H332 | 22,5 % |

HP 7 »KANCEROGENO«

otpad koji izaziva rak ili povećava njegovu pojavnost.

Kad otpad sadržava tvar koja je razvrstana u jedan od sljedećih razreda opasnosti i prema šiframa kategorija i šiframa oznaka upozorenja te koja je jednaka ili premašuje jednu od sljedećih graničnih koncentracija iz tablice 6., otpad se klasificira kao opasan oznakom HP 7. Kad je u otpadu prisutno više tvari koje su razvrstane kao kancerogene, pojedinačna tvar mora biti prisutna u graničnoj vrijednosti koncentracija ili iznad nje da bi otpad bio klasificiran kao opasan oznakom HP 7.

Tablica 6.: Razred opasnosti i šifre kategorije i šifre oznaka upozorenja za sastojke otpada i odgovarajuće granične vrijednosti koncentracija radi njegove klasifikacije kao opasnog oznakom HP 7

| Razred opasnosti i šifre kategorije | Šifre oznaka upozorenja | Grafične vrijednosti koncentracija |
|-------------------------------------|-------------------------|------------------------------------|
| Karc. 1A | H350 | 0,1 % |
| Karc. 1B | | |
| Karc. 2 | H351 | 1,0 % |

HP 8 »NAGRIZAJUĆE«

otpad u dodiru s kojim može doći do nagrizajućeg djelovanja na kožu.

Kad otpad sadržava jednu ili više tvari koje su razvrstane kao »Nagriz. kožu« kategorije 1A, 1B ili 1C (H314), a zbroj njihovih koncentracija jednak je ili premašuje 5 %, otpad se klasificira kao opasan oznakom HP 8.

Grafična vrijednost koja se uzima u obzir pri ocjenjivanju u pogledu razreda opasnosti »Nagriz. kožu« kategorije 1A, 1B, 1C (H314) iznosi 1,0 %.

HP 9 »ZARAZNO«

otpad koji sadržava održive mikroorganizme ili njihove toksine za koje se vjeruje ili se pouzdano zna da uzrokuju bolesti ljudi i drugih živih organizama.

Dodjela oznake HP 9 ocjenjuje se prema pravilima utvrđenim u referentnim dokumentima ili posebnim propisima.

HP 10 »TOKSIČNO ZA REPRODUKCIJU«

otpad koji negativno utječe na seksualnu funkciju i plodnost muškaraca i žena te na razvojnu toksičnost potomka.

Kad otpad sadržava tvar koja je razvrstana u jedan od sljedećih razreda opasnosti i prema šiframa kategorija i šiframa oznaka upozorenja te čija je koncentracija jednaka ili premašuje jednu od sljedećih grafičnih vrijednosti koncentracija iz tablice 7., otpad se klasificira kao opasan oznakom HP 10. Kad je u otpadu prisutno više tvari koje su razvrstane kao toksične za reprodukciju, pojedinačna tvar mora biti prisutna u grafičnoj vrijednosti koncentracija ili iznad nje da bi otpad bio klasificiran kao opasan oznakom HP 10.

Tablica 7.: Razred opasnosti i šifre kategorije i šifre oznaka upozorenja za sastojke otpada i odgovarajuće grafične vrijednosti koncentracija radi njegove klasifikacije kao opasnog oznakom HP 10

| Razred opasnosti i šifre kategorije | Šifre oznaka upozorenja | Grafične vrijednosti koncentracija |
|-------------------------------------|-------------------------|------------------------------------|
| Repr. 1A | H360 | 0,3 % |
| Repr. 1B | | |
| Repr. 2 | H361 | 3,0 % |

HP 11 »MUTAGENO«

otpad koji može izazvati mutaciju koja je trajna promjena količine ili strukture genetskog materijala stanice.

Kad otpad sadržava tvar koja je razvrstana u jedan od sljedećih razreda opasnosti i prema šiframa kategorija i šiframa oznaka upozorenja te čija je koncentracija jednaka ili premašuje jednu od sljedećih grafičnih vrijednosti koncentracija iz tablice 8., otpad se klasificira kao opasan oznakom HP 11. Kad je u otpadu prisutno više tvari koje su razvrstane kao mutagene, pojedinačna tvar mora biti prisutna u grafičnoj vrijednosti koncentracija ili iznad nje da bi otpad bio klasificiran kao opasan oznakom HP 11.

Tablica 8.: Razred opasnosti i šifre kategorije i šifre oznaka upozorenja za sastojke otpada te odgovarajuće grafične vrijednosti koncentracija radi njegove klasifikacije kao opasnog oznakom HP 11

| Razred opasnosti i šifre kategorije | Šifre oznaka upozorenja | Granične vrijednosti koncentracija |
|-------------------------------------|-------------------------|------------------------------------|
| Muta. 1A | H340 | 0,1 % |
| Muta. 1B | | |
| Muta. 2 | H341 | 1,0 % |

HP 12 »OSLOBAĐANJE AKUTNO TOKSIČNIH PLINOVA«

otpad koji u dodiru s vodom ili kiselinom oslobađa akutno toksične plinove (akutna toks. 1, 2 ili 3).

Kad otpad sadržava tvar koja je dodijeljena jednoj od sljedećih dopunskih oznaka upozorenja – EUH029, EUH031 i EUH032, klasificira se kao opasan oznakom HP 12 u skladu s ispitnim metodama ili smjernicama.

HP 13 »SENZIBILIZIRAJUĆE«

otpad koji sadržava jednu ili više tvari za koje se zna da imaju sposobnost izazvati reakciju senzibilizacije (preosjetljivosti) kože ili dišnih organa.

Kad otpad sadržava tvar koja je razvrstana kao senzibilizirajuća i dodijeljena oznaci upozorenja H317 ili H334, a jedna je pojedinačna tvar jednaka graničnoj vrijednosti koncentracije od 10 % ili je premašuje, otpad se klasificira kao opasan oznakom HP 13.

HP 14 »EKOTOKSIČNO«

otpad koji predstavlja ili može predstavljati neposredne ili odgođene rizike za jednu ili više sastavnica okoliša.

Otpad koji ispunjava bilo koji od sljedećih uvjeta razvrstava se kao opasan oznakom HP 14:

– otpad koji sadržava tvar koja je razvrstana kao tvar koja oštećuje ozonski sloj te joj je dodijeljena šifra oznake upozorenja H420 u skladu s Uredbom (EZ) br. 1272/2008 Europskog parlamenta i Vijeća, a koncentracija te tvari jednaka je graničnoj vrijednosti koncentracije od 0,1 % ili je premašuje.

– $[c(H420) \geq 0,1 \text{ \%}]$

– otpad koji sadržava jednu ili više tvari koje su razvrstane kao akutno toksične u vodenom okolišu te im je dodijeljena šifra oznake upozorenja H400 u skladu s Uredbom (EZ) br. 1272/2008, a zbroj koncentracija tih tvari jednak je graničnoj vrijednosti koncentracije od 25 % ili je premašuje. Gornja granična vrijednost od 0,1 % primjenjuje se na te tvari.

– $[\sum c(H400) \geq 25 \text{ \%}]$

– otpad koji sadržava jednu ili više tvari koje su razvrstane kao kronično toksične u vodenom okolišu 1., 2. ili 3. kategorije te im je dodijeljena jedna ili više šifri oznaka upozorenja H410, H411 ili H412 u skladu s Uredbom (EZ) br. 1272/2008, a zbroj koncentracija svih tvari koje su razvrstane kao kronično toksične u vodenom okolišu 1. kategorije (H410) pomnožen sa 100, dodan zbroju koncentracija svih tvari koje su razvrstane kao kronično toksične u vodenom okolišu 2. kategorije (H411) pomnoženom sa 10 i dodan zbroju koncentracija svih tvari koje su razvrstane kao kronično toksične u vodenom okolišu 3. kategorije (H412) jednak je graničnoj vrijednosti koncentracije od 25 % ili je premašuje. Gornja granična vrijednost od 0,1 % primjenjuje se na tvari koje su razvrstane kao H410 i gornja granična vrijednost od 1 % primjenjuje se na tvari koje su razvrstane kao H411 ili H412.

– $[100 \times \sum c(H410) + 10 \times \sum c(H411) + \sum c(H412) \geq 25 \text{ \%}]$

– otpad koji sadržava jednu ili više tvari koje su razvrstane kao kronično toksične u vodenom okolišu 1., 2., 3. ili 4. kategorije te im je dodijeljena jedna ili više šifri oznaka upozorenja H410, H411, H412 ili H413 u skladu s Uredbom (EZ) br. 1272/2008, a zbroj koncentracija svih tvari koje su razvrstane kao kronično toksične u vodenom okolišu jednak je graničnoj vrijednosti koncentracije od 25 % ili je premašuje. Gornja granična vrijednost od 0,1 % primjenjuje se na tvari koje su razvrstane kao H410 i gornja granična vrijednost od 1 % primjenjuje se na tvari koje su razvrstane kao H411, H412 ili H413.

– $[\sum c(H410) + \sum c(H411) + \sum c(H412) + \sum c(H413) \geq 25 \text{ \%}]$

Pri čemu je:

Σ = zbroj

c = koncentracije tvari.

**HP 15 »OTPAD KOJI MOŽE IMATI PRETHODNO NAVEDENA OPASNA SVOJSTVA KOJA IZVORNI
OTPAD NIJE IZRAVNO POKAZIVAO«**

Kad otpad sadržava jednu ili više tvari dodijeljenih jednoj od oznaka upozorenja ili dopunskih oznaka upozorenja iz tablice 9., otpad se klasificira kao opasan oznakom HP 15, osim ako je otpad u takvu obliku da ni u kojim uvjetima ne može ispoljiti eksplozivna ili potencijalno eksplozivna svojstva.

Tablica 9.: Oznake upozorenja i dopunske oznake upozorenja za sastojke otpada radi njegove klasifikacije kao opasnog oznakom HP 15:

| Oznake upozorenja/dopunske oznake upozorenja | |
|---|--------|
| U vatri može izazvati eksploziju ogromnih razmjera | H205 |
| Eksplozivno u suhom stanju | EUH001 |
| Može stvarati eksplozivne perokside | EUH019 |
| Opasnost od eksplozije ako se zagrijava u zatvorenom prostoru | EUH044 |

K tomu, otpad se može označiti kao opasan oznakom HP 15 i na temelju drugih primjenjivih kriterija, poput ocjenjivanja eluata.