

Decizia națională privind încetarea statutului de deșeu EoW-N001/2023**din 23 mai 2023****de stabilire a criteriilor de determinare a momentului în care agregatele reciclate încetează să mai fie considerate deșeuri în temeiul Regulamentului (UE) nr. 28 din Regulamentul Uniunii Europene (Directiva privind deșeurile) din 2011-2020***Capitolul 1***Obiectul**

Decizia națională privind încetarea statutului de deșeu EoW-N001/2023 stabilește criteriile de determinare a momentului în care agregatele reciclate rezultate în urma unei operațiuni de valorificare încetează să mai fie considerate deșeuri.

Aceste criterii nu:

- afectează obligația producătorului de a deține și de a respecta o autorizație de colectare a deșeurilor, un certificat de înregistrare, o autorizație pentru instalația de management a deșeurilor sau o licență pentru deșeuri/emisii industriale sau orice altă legislație națională sau europeană care se poate aplica la transportul, manipularea, depozitarea sau prelucrarea deșeurilor;
- afectează autorizațiile sau orice alte cerințe legale care nu depind de statutul de deșeu al materialului; și
- anulează obligațiile legale ale producătorilor sau ale utilizatorilor sau cerințele prevăzute de orice alte autorizații (inclusiv autorizația de construire), acte legislative sau reglementări.

Agenția pentru Protecția Mediului (denumită în continuare „Agenția”) nu își asumă nicio responsabilitate pentru materialele produse în conformitate cu aceste criterii. Este responsabilitatea producătorului să se asigure, în cele din urmă, că materialul este adecvat pentru utilizarea preconizată. Este responsabilitatea utilizatorului să stocheze și să utilizeze materialul specificat de producător. Se face vinovată de infracțiune orice persoană care furnizează unei persoane autorizate, unei autorități locale relevante sau agenției, informații care, după știința sa, sunt false sau înșelătoare din punct de vedere material.

*Capitolul 2***Definiții**

În sensul prezentei decizii, se aplică definițiile prevăzute în Regulamentele 2011-2022 ale Uniunii Europene (Directiva privind deșeurile) și în Legea din 1996 privind managementul deșeurilor, astfel cum au fost modificate.

În plus, se aplică următoarele definiții/interpretări:

- (1) „lot” înseamnă o cantitate de producție sau un stoc de material produs la un moment dat în condiții presupuse a fi uniforme, care poate fi considerat ca o singură unitate și care are o referință unică;
- (2) „utilizări legate” înseamnă agregate care au fost legate utilizând un liant hidraulic (de exemplu, beton) sau un liant bituminos (de exemplu, asfalt);
- (3) „autoritate competentă” înseamnă oricare dintre următoarele: Agenția pentru Protecția Mediului (denumită în continuare „agenția”); o autoritate locală, Biroul Național pentru Autorizarea Colectării Deșeurilor, Autoritatea pentru Sănătate și Siguranță; Biroul Național pentru Transferurile Transfrontaliere de Deșeuri, Biroul Național de Control al Clădirilor și de Supraveghere a Pieței; Transport Infrastructure Ireland, Geological Survey Ireland, Comisia pentru concurență și protecția consumatorilor sau orice alt organism guvernamental național sau irlandez care ar putea fi nevoit să evalueze conformitatea cu aceste criterii sau cu orice activitate asociată;
- (4) „transport” înseamnă o cantitate de livrare de agregate reciclate care părăsește instalația de producție și care poate fi conținută în una sau mai multe unități de transport;
- (5) „particule din construcții și demolări (C&D)” se referă la fracțiunea mică de deșeuri care este separată mecanic de un flux de deșeuri de dimensiuni mixte prin trecerea acestuia printr-un ecran (cum ar fi un ciur rotativ) în timpul unei activități de prelucrare a deșeurilor. Particulele sunt, de obicei, separate dintr-un flux mixt de deșeuri după o etapă inițială de mărunțire, agitare sau concasare. Nu există o dimensiune fixă sau uniformă a ecranului utilizată de toți operatorii pentru a genera particule. În funcție de originea sau de natura deșeurilor din care sunt generate particulele, acestea pot fi descrise în mod specific de către operator ca particule ecologice, particule C&D, particule inerte sau sub un alt nume.
- (6) „lucrări de construcții” are sensul atribuit în Regulamentul (UE) nr. 305/2011 al Parlamentului European și al Consiliului

de stabilire a unor condiții armonizate pentru comercializarea produselor pentru construcții și de abrogare a Directivei 89/106/CEE a Consiliului;

- (7) „utilizare generală” înseamnă utilizarea în zonele expuse (la suprafața solului fără un strat legat hidraulic sau bituminos suprapus, cum ar fi betonul sau macadamul) și prezente pe un subsol cu permeabilitate ridicată, care acoperă un acvifer de apă subterană și pot include utilizări cu permeabilitate redusă;
- (8) „ape subterane” au sensul atribuit în Regulamentele din 2010 privind obiectivele de mediu ale Comunităților Europene (ape subterane) (I.S. nr. 9 din 2010), cu modificările ulterioare.
- (9) „permeabilitate ridicată” înseamnă că agregatul reciclat este destinat utilizării în unul sau în ambele dintre următoarele scenarii:
- (i) În zonele de teren deschis (nu vor fi prezente clădiri sau pământ dur) și cu:
 - a. vulnerabilitate extremă a apelor subterane; sau
 - b. vulnerabilitate ridicată a apelor subterane; sau
 - c. vulnerabilitate moderată a apelor subterane în cazul în care mai puțin de 1 m de permeabilitate scăzută (<0,001 m/d) este prezentă sub agregat;
 - (ii) Suprafețe de teren deschis (nu vor fi prezente clădiri sau pământ dur) care sunt acoperite direct de un acvifer de nisip și pietriș sau de o altă geologie de mică adâncime care poate reprezenta un acvifer viabil;
- (10) „deținător” înseamnă persoana fizică sau juridică care deține agregate reciclate;
- (11) „caracter liniar” înseamnă drumuri, chiuvețe, diguri rutiere și feroviare sau similare, linii de cale ferată, drumuri de tractare, drumuri de construcție, drumuri de acces, drumuri forestiere, benzi agricole, linii de cale ferată, căi ferate (care nu sunt adiacente clădirilor), drumuri verzi sau similare;
- (12) „utilizare cu permeabilitate redusă” înseamnă că agregatul reciclat este destinat utilizării în unul sau în ambele scenarii următoare:
- (i) sub zone rezistente (de exemplu, un strat legat hidraulic sau bituminos); și/sau
 - (ii) în zonele de teren deschis, cu:
 - a. vulnerabilitate scăzută a apelor subterane; sau
 - b. vulnerabilitate moderată a apelor subterane, în cazul în care cel puțin 1 m de permeabilitate scăzută (<0,001 m/d) este prezent sub agregat;
- (13) „organism de certificare a sistemului de management” este un organism care deține un certificat de acreditare eliberat de Consiliul național de acreditare irlandez (INAB) sau de un organism european de acreditare echivalent, pentru a efectua certificarea sistemului de management al calității în conformitate cu un standard aprobat;
- (14) „mineral” înseamnă piatră, rocă, nisip, pietriș, beton, cărămidă sau plăci ceramice;
- (15) „beton nestructural” înseamnă beton, altul decât cel descris ca „beton structural”;
- (16) „organism notificat” este un organism care deține un certificat de acreditare eliberat de INAB¹ sau un organism european echivalent pentru a efectua evaluarea și verificarea constanței sau a performanței (AVCP) în conformitate cu standardele armonizate care intră în domeniul de aplicare al Regulamentelor privind produsele pentru construcții (UE nr. 305/2011) și care trebuie recunoscut ca:
- (i) organismul notificat de certificare a produselor; și/sau
 - (ii) organismul notificat de certificare a controlului producției în fabrică;
- (17) „producător” înseamnă operatorul de deșeurii care produce agregatul reciclat în temeiul unei autorizații privind deșeurile;
- (18) „persoană calificată” înseamnă o persoană calificată, instruită și experimentată în mod corespunzător, care deține cunoștințele și experiența necesare pentru prelevarea de probe, testare și caracterizarea deșeurilor;
- (19) „personal calificat” înseamnă personalul calificat prin experiență sau formare pentru a monitoriza și a evalua proprietățile agregatelor reciclate;
- (20) „operațiune de recuperare” are același înțeles ca și „activitatea de valorificare a deșeurilor” atribuită în Legea din 1996 privind managementul deșeurilor, astfel cum a fost modificată;
- (21) „agregat reciclat” înseamnă un agregat care a rezultat din recuperarea deșeurilor minerale și care respectă criteriile stabilite în prezenta decizie;
- (22) „specii și habitate protejate” înseamnă specii și habitate protejate în temeiul Directivei 92/43/CEE² și al Directivei

¹ În conformitate cu articolul 40.1 din Regulamentul privind produsele de construcție (Sursa: Procedurile irlandeze de notificare în scopul Regulamentului privind produsele pentru construcții (305/2011) (Guvernul Irlandei, iulie 2020).

² Directiva 92/43/CEE a Consiliului din 21 mai 1992 privind conservarea habitatelor naturale și a speciilor de faună și floră sălbatică

2009/147/CE³;

- (23) „utilizare specificată” înseamnă circumstanțele specifice corespunzătoare, astfel cum sunt declarate în declarația de conformitate, în care poate fi utilizat agregatul reciclat;
- (24) „declarație de conformitate” înseamnă o declarație conform căreia agregatul reciclat respectă criteriile de încetare a statutului de deșeu, standardele și specificațiile produsului și include detalii privind restricțiile privind utilizarea agregatului reciclat;
- (25) „beton structural” înseamnă betonul utilizat în lucrări de construcții sau de inginerie civilă (de exemplu, pentru a construi pereții structurali ai clădirilor, structuri de susținere, fundații, poduri, tuneluri sau altele asemenea), cu excepția elementelor liniare. Betonul structural include beton care:
- (i) este portant; și/sau
 - (ii) este consolidat; și/sau
 - (iii) sprijină greutatea unei structuri;
- (26) „apă de suprafață” are sensul atribuit în Regulamentele privind obiectivele de mediu ale Comunităților Europene (Ape de suprafață), 2009 (I.S. nr. 272 din 2009), cu modificările ulterioare;
- (27) „utilizare neconsolidată” – agregat utilizat în formă granulară;
- (28) „utilizator” înseamnă producătorii, societățile furnizoare, antreprenorii și toate acele organizații sau persoane fizice responsabile pentru utilizarea finală a produsului; și
- (29) „inspecție vizuală” înseamnă inspecția care utilizează simțurile umane sau orice echipament nespecializat.

Lista definițiilor și interpretărilor de mai sus are scopul de a contribui la înțelegerea acestor criterii și nu pretinde a fi o interpretare juridică a acestor termeni.

Capitolul 3

Criterii pentru agregatele reciclate

1. Agregatele reciclate încetează să mai fie considerate deșeuri în cazul în care se demonstrează că sunt îndeplinite toate condițiile următoare:
- (a) agregatele reciclate rezultă dintr-o operațiune de recuperare întreprinsă în temeiul unei autorizații corespunzătoare a deșeurilor;
 - (b) deșeurile utilizate ca intrări pentru operațiunea de recuperare respectă criteriile stabilite în partea 1 din anexa I;
 - (c) deșeurile utilizate ca intrări pentru operațiunea de recuperare au fost tratate în conformitate cu criteriile stabilite în partea 2 din anexa I;
 - (d) calitatea agregatului reciclat respectă criteriile stabilite în partea 3 din anexa I, inclusiv limitele de poluanți și limitele fizice de contaminanți;
 - (e) producătorul a îndeplinit cerințele de eșantionare și testare prevăzute în partea 4 din anexa I;
 - (f) producătorul a îndeplinit cerințele de depozitare prevăzute în partea 5 din anexa I;
 - (g) producătorul a îndeplinit cerințele prevăzute la articolele 4-7;
 - (h) producătorul a îndeplinit cerințele în cadrul oricăror orientări emise de agenție în legătură cu aceste criterii.

Capitolul 4

Utilizări specifice și restricții de utilizare

1. Agregatele reciclate care îndeplinesc criteriile stabilite la articolul 3 sunt specificate numai în declarația de conformitate ca fiind adecvate pentru utilizarea în scopurile enumerate în partea 1 din anexa II.
2. Restricțiile de utilizare enumerate în anexa II partea 2 sunt specificate în declarația de conformitate.

Capitolul 5

³ Directiva 2009/147/CE a Parlamentului European și a Consiliului din 30 noiembrie 2009 privind conservarea păsărilor sălbatice

Declarație de conformitate

1. Producătorul eliberează o declarație de conformitate utilizând modelul prevăzut în anexa III pentru fiecare lot sau transport de agregate reciclate, în funcție de cantitatea cea mai mică.
2. Declarația de conformitate, cu excepția articolului privind lanțul de custodie, se eliberează ca dovadă documentată a faptului că agregatul reciclat îndeplinește aceste criterii și că materialul încetează să mai fie considerat deșeu.
3. Declarația de conformitate, inclusiv un lanț complet de custodie, se emite înainte ca agregatul reciclat să fie expediat următorului deținător.
4. Declarația de conformitate indică utilizarea (utilizările specifice adecvate pentru agregatul reciclat și orice restricție asociată, astfel cum se prevede la articolul 4.
5. Producătorul transmite declarația de conformitate următorului deținător al agregatului reciclat. Producătorul păstrează o copie a declarației de conformitate timp de cel puțin cinci ani de la data emiterii și o pune la dispoziția autorităților competente, la cerere.
6. Declarația de conformitate poate fi în format electronic.
7. Producătorul acordă autorităților competente acces la declarațiile de conformitate, la cerere.

Capitolul 6

Sistemul de management

1. Producătorul pune în aplicare un sistem de management adecvat pentru a demonstra respectarea criteriilor menționate la articolele 3-5 și la articolul 7, precum și cerințele specifice de monitorizare prevăzute în anexa I pentru fiecare criteriu.
2. Sistemul de management include un set de proceduri documentate privind fiecare dintre următoarele aspecte:
 - (a) controlul acceptării și cuantificarea deșeurilor utilizate ca materie primă pentru operațiunea de valorificare, astfel cum se prevede în partea 1 din anexa I, inclusiv carantina, separarea și controlul intrărilor de deșeuri neconforme;
 - (b) evaluarea diligenței necesare (cunoașterea factorilor de producție), inclusiv evaluarea intrărilor pentru potențiala contaminare a poluanților dincolo de cei enumerați în tabelele 2 și 3 din anexa I;
 - (c) recunoașterea constituenților periculoși sau a contaminării deșeurilor utilizate ca intrări;
 - (d) monitorizarea proceselor și tehnicilor de tratare descrise în partea 2 din anexa I;
 - (e) monitorizarea calității agregatelor reciclate rezultate în urma operațiunii de recuperare, astfel cum se prevede în părțile 3 și 4 din anexa I (inclusiv prelevarea de probe și testarea);
 - (f) depozitarea agregatelor reciclate, astfel cum se prevede în partea 5 din anexa I;
 - (g) identificarea și specificarea utilizărilor specifice adecvate și a restricțiilor de utilizare prevăzute în anexa II;
 - (h) completarea și semnarea unei declarații de conformitate, astfel cum se prevede în anexa III;
 - (i) carantină, segregare, control și cuantificare a rezultatelor neconforme din procesul de recuperare;
 - (j) feedback din partea clienților sau a organismului de acreditare a produselor cu privire la conformitatea cu calitatea agregatelor reciclate, inclusiv evaluarea, investigarea, acțiunile corective și urmărirea rapoartelor de neconformitate;
 - (k) ținerea evidenței rezultatelor monitorizării efectuate în temeiul literelor (a)-(i). Toate înregistrările, inclusiv controalele, inspecțiile și formarea profesională trebuie păstrate timp de cel puțin cinci ani, care pot include înregistrări electronice;
 - (l) revizuirea și îmbunătățirea sistemului de management;
 - (m) formarea personalului.
3. În cazul în care oricare dintre tratamentele menționate în anexa I partea 2 este efectuat de un titular anterior sau de același titular, producătorul se asigură că furnizorul pune în aplicare un sistem de management a tratării prealabile care respectă cerințele prezentei secțiuni.
4. Sistemul de management este certificat de un organism de certificare a sistemului de management acreditat de consiliul național de acreditare irlandez sau de un organism european de acreditare echivalent. Această certificare verifică dacă sistemul de management respectă cerințele prezentei secțiuni. Verificarea se efectuează anual.
5. Producătorul ține evidența cantităților de:
 - (a) deșeuri utilizate ca intrare pentru operațiunea de valorificare, în funcție de lista de coduri de deșeuri;

- (b) agregate reciclate care au fost recuperate și care pot fi demonstrate că îndeplinesc aceste criterii;
 - (c) agregate reciclate care îndeplinesc aceste criterii și care au fost expediate sau utilizate;
 - (d) ieșiri neconforme din operațiunea de recuperare; și
 - (e) orice rezultat neconform reintrodus în operațiunea de recuperare.
6. Producătorul acordă autorităților competente acces la sistemul de management și la evidențe, la cerere.
 7. Producătorul pune la dispoziție pentru inspecție sistemul de management și evidențele.

Capitolul 7

Înregistrare și raportare

1. Înainte de producerea agregatelor reciclate în conformitate cu aceste criterii, un producător se înregistrează în registrul public al agenției sau după cum poate fi prevăzut altfel de agenție. În cazul în care un producător își desfășoară activitatea în temeiul mai multor autorizații pentru deșeuri, se efectuează o înregistrare separată pentru fiecare autorizație de deșeuri în temeiul căreia sunt produse agregatele reciclate.
2. Producătorul raportează anual tonajele agregatelor reciclate produse anual, ca parte a raportării privind performanța de mediu/raportarea anuală de mediu pentru autorizația de deșeuri în temeiul căreia este produs materialul, sau pune la dispoziție înregistrările care ar putea fi prevăzute altfel de agenție, de autoritățile locale, de Biroul Național pentru Autorizarea Colectării Deșeurilor sau de Biroul Național al Transporturilor Transfrontaliere. Se face vinovată de infracțiune orice persoană care furnizează unei persoane autorizate, unei autorități locale relevante sau agenției, informații care, după știința sa, sunt false sau înșelătoare din punct de vedere material.

Capitolul 8

Intrarea în vigoare

Criteriile naționale de încheiere a deșeurilor nr. EoW-N001/2023 sunt disponibile pentru utilizare imediat după publicarea pe site-ul agenției.

Capitolul 9

Conformitatea

Producătorul sau deținătorul de agregate reciclate se conformează oricărei cereri formulate de o autoritate competentă în legătură cu furnizarea dovezilor de conformitate cu aceste criterii sau cu orice alte cerințe asociate privind deșeurile, produsele sau cerințele de sănătate și siguranță.

ANEXA I

Criterii pentru agregatele reciclate

Criterii	Cerințe privind automonitorizarea	
Partea 1. Deșuri utilizate ca intrare pentru operațiunea de recuperare		
1.1	Intrările se limitează la lista nepericuloasă a codurilor de deșuri specificate în tabelul 1.	Controlul acceptării tuturor deșeurilor primite (prin inspecție vizuală) și a documentației de însoțire se efectuează de către personal calificat care a fost instruit cu privire la modul de recunoaștere a deșeurilor care nu îndeplinesc criteriile stabilite în prezentul capitol.
1.2	Materialele de intrare trebuie să îndeplinească criteriile de acceptare a deșeurilor care intră în autorizația de producere a agregatelor reciclate.	
1.3	Fiecărei încărcări de deșuri i se atribuie un identificator unic.	În cazul în care inspecția vizuală sau evaluarea diligenței necesare ridică suspiciuni cu privire la posibile proprietăți periculoase sau contaminare, se iau măsuri de monitorizare suplimentare adecvate, cum ar fi prelevarea de probe și testarea, după caz. Personalul este instruit cu privire la potențialele proprietăți periculoase sau contaminare care pot fi asociate cu agregatele reciclate și cu privire la componentele sau caracteristicile materialelor care indică aceste proprietăți.
1.4	Deșeurile de intrare, odată primite de către producător, sunt ținute permanent separate de orice contact cu alte deșuri.	
1.5	Numai deșeurile care conțin agregate recuperabile (minerale) pot fi utilizate ca intrări.	
1.6	Următoarele deșuri nu se utilizează ca intrări: <ul style="list-style-type: none"> a. deșuri periculoase; b. particule pentru construcții și demolări (C&D). 	
1.7	Intrările de deșuri nu trebuie să conțină următoarele: <ul style="list-style-type: none"> a. azbest; b. rășină epoxidică; c. vopsele sau alte tratamente vizibile similare; d. deșuri municipale, e. materiale granulate pentru pneuri; f. biodeșuri; g. deșuri provenite din echipamente electrice și electronice; h. poluanți organici persistenti; i. gudron; j. specii invazive; k. Deșuri generate în urma remedierii materialelor dăunătoare, cum ar fi remedierea piritei sau remedierea defectuoasă a betonului etc.; și l. orice altă substanță sau material identificat ca fiind inadecvat de către agenție. 	Înainte de orice activitate de demolare din care provin materiile prime, se efectuează o anchetă privind azbestul. Nu este permisă prezența azbestului și a materialelor care conțin azbest în materialul de intrare, prin urmare, trebuie păstrate înregistrări ale inspecțiilor de control al azbestului efectuate pentru sursile sursă. Deșeurile neconforme sunt gestionate în conformitate cu cerințele de carantină specificate în autorizația privind deșeurile.
1.8	Se completează o evaluare a diligenței necesare pentru fiecare nouă sursă de deșuri de intrare, pentru a identifica orice potențial de contaminare. În cazul în care se identifică potențial de contaminare chimică, orice contaminant suplimentar care prezintă motive de îngrijorare, alții decât cei specificați în tabelele 2 și 3, se cuantifică prin testare și se înregistrează. Încercările se efectuează în conformitate cu partea 4.2 din anexa I.	
1.9	Intrările de deșuri sunt evaluate pentru contaminarea fizică în conformitate cu tabelul 4.	

Tabelul 1: Intrări admisibile

Codul LOW	Descriere	Restricții
01 DEȘEURI REZULTATE DIN EXPLORAREA, EXTRACȚIA, EXPLOATAREA ÎN CARIERĂ ȘI TRATAREA FIZICĂ ȘI CHIMICĂ A MINERALELOR		
01 04 deșeuri din prelucrarea fizică și chimică a mineralelor nemetalifere		
01 04 08	deșeuri de pietriș și piatră concasată, altele decât cele menționate la 01 04 07	Cu excepția deșeurilor rezultate din prelucrarea chimică.
01 04 09	deșeuri de nisip și argile	Doar deșeuri de nisip. Cu excepția deșeurilor rezultate din prelucrarea chimică.
10 DEȘEURI PROVENITE DIN PROCESE TERMICE		
10 12 2 deșeuri din fabricarea de produse ceramice, cărămizi, țigle și produse pentru construcții		
10 12 01	deșeuri de amestecuri de preparate înainte de procesarea termică	Deșeurile conțin numai materiale definite la rubrica 17 01 01, 17 01 02, 17 01 03, 17 01 07, 17 05 04 sau 17 09 04.
10 12 06	matrițe aruncate	
10 12 08	deșeuri ceramice, de cărămidă, țiglă și produse pentru construcții (după prelucrare termică)	
10 13 deșeuri din fabricarea cimentului, varului și ipsosului și a articolelor și produselor fabricate din acestea		
10 13 11	deșeuri din materiale compozite pe bază de ciment, altele decât cele specificate la 10 13 09 și 10 13 10	
10 13 14	deșeuri de beton și nămol de beton	Cu excepția nămolurilor de beton
17 DEȘEURI DIN CONSTRUCȚII ȘI DEMOLĂRI (INCLUSIV SOL EXCAVAT DE LA LOCAȚII CONTAMINATE)		
17 01 beton, cărămizi, țigle și materiale ceramice;		
17 01 01	Beton	
17 01 02	Cărămizi	
17 01 03	Gresie și ceramică	
17 01 07	Deșeuri mixte din beton, cărămizi, țigle și ceramică, altele decât cele menționate la 17 01 06	
17 05 sol (inclusiv sol excavat din situri contaminate), pietre și resturi de dragare		
17 05 04	sol și pietriș, altele decât cele menționate la rubrica 17 05 03	
17 05 06	excavații de dragare, altele decât cele menționate la 17 05 05	
17 05 08	balast de cale, altul decât cel specificat la 17 05 07	
17 09 alte deșeuri din construcții și demolări		
17 09 04	deșeuri mixte din construcții și demolări, altele decât cele specificate la 17 09 01, 17 09 02 și 17 09 03	Deșeurile conțin numai materiale definite la rubrica 17 01 01, 17 01 02, 17 01 03, 17 01 07 sau 17 05 04.
19 DEȘEURI DE LA LOCAȚII DE management A DEȘEURILOR, STAȚII DE EPURARE A APELOR REZIDUALE NEAFLATE LA FAȚA LOCULUI ȘI DE PREPARARE A APELOR PENTRU CONSUM UMAN ȘI PENTRU UZ INDUSTRIAL		
19 12 deșeuri provenite din tratarea mecanică a deșeurilor (de exemplu, sortare, zdrobire, compactare, peletizare), nespecificate în altă parte		
19 12 09	minerale	Deșeurile se limitează la cele provenite din tratarea materialelor definite la rubrica 17 01 01, 17 01 02, 17 01 03, 17 01 07, 17 05 04 sau 17 09 04. Cu excepția particulelor din C&D.
19 13 deșeuri provenite din reabilitarea solului și a apelor subterane		
19 13 02	deșeuri solide provenite din reabilitarea solului, altele decât cele specificate la 19 13 01	Deșeurile conțin numai materiale definite la rubrica 17 01 01, 17 01 02, 17 01 03, 17 01 07, 17 05 04 sau 17 09 04.
20 DEȘEURI MUNICIPALE (DEȘEURI MENAJERE ȘI DEȘEURI COMERCIALE; INDUSTRIALE ȘI INSTITUȚIONALE SIMILARE) INCLUSIV FRAȚIUNI COLECTATE SEPARAT		
20 02 deșeuri din grădini și parcuri (inclusiv deșeuri din cimitire)		
20 02 02	sol și roci	Deșeurile conțin numai materiale care sunt definite la rubrica 17 05 04.

Partea 2. Procesul de tratare și tehnici

2.1	Toate procesele de tratare (cum ar fi strivirea sau măcinarea; sortarea, separarea, spălarea, decontaminarea, clasificarea, cernerea, floclarea solului) necesare pentru pregătirea agregatului reciclat pentru introducerea directă în utilizarea finală trebuie să fi fost finalizate.	Procesele de tratare se efectuează în conformitate cu autorizația de deșeu în temeiul căreia se produce agregatul reciclat.
2.2	<p>Procesul de tratare include procese suficiente pentru a reduce:</p> <ul style="list-style-type: none"> i concentrațiile de poluanți la niveluri inferioare celor specificate în tabelele 2 și 3; ii concentrațiile de contaminare chimică care prezintă motive de îngrijorare identificate în partea 1.8 până la niveluri acceptabile; și iii contaminanții fizici până la nivelurile specificate în tabelul 4. 	<p>Personalul calificat inspectează vizual rezultatele procesului de tratare.</p> <p>Personalul calificat monitorizează și revizuieste periodic eficacitatea procesului de tratament.</p>
2.3	Fiecărui lot de agregate reciclate produs i se atribuie un identificator unic.	

Partea 3. Calitatea agregatelor reciclate rezultate în urma operațiunii de recuperare.

3.1	Agregatul reciclat trebuie să fie gradat/clasificat în conformitate cu o specificație a clientului sau cu o specificație/un standard industrial pentru utilizare directă.	Personalul calificat trebuie să evalueze/clasifice fiecare lot de agregate reciclate.
3.2	<p><u>(a) Produse pentru construcții</u></p> <ul style="list-style-type: none"> i Agregatele reciclate care intră în domeniul de aplicare al Regulamentului privind produsele pentru construcții (RPC)⁴ și sunt definite ca produse pentru construcții trebuie să respecte: i un standard (standarde) armonizat(e) relevant(e) pentru agregate, aplicabil(e) utilizării materialelor specificate; ii specificația (specificațiile) industrială (industriale) aplicabilă (aplicabile), după cum este (sunt) disponibilă (disponibile) și aplicabilă (aplicabile) pentru utilizarea materialelor specificate; și iii orice specificație suplimentară a clienților; <p>sau</p> <p><u>(b) Produse care nu sunt destinate construcțiilor</u></p> <p>Agregatele reciclate care nu intră în domeniul de aplicare al RPC trebuie să respecte:</p> <ul style="list-style-type: none"> i standardul (standardele) armonizat(e) relevant(e) pentru agregate, dacă este (sunt) disponibil(e) și dacă este (sunt) aplicabil(e) pentru utilizarea materialelor specificate; ii specificația (specificațiile) industrială (industriale) aplicabilă (aplicabile), după cum este (sunt) disponibilă (disponibile) și aplicabilă (aplicabile) pentru utilizarea materialelor specificate; și iii orice specificație suplimentară a clienților. 	<p>Întrucât reglementările fac obiectul modificării și înlocuirii, este responsabilitatea producătorului și a utilizatorului să se asigure că reglementările în vigoare sunt menționate.</p> <p>Întrucât standardele și specificațiile tehnice fac obiectul unei revizuirii periodice, este responsabilitatea producătorului și a utilizatorului să se asigure că se face trimitere la cea mai recentă versiune.</p>

⁴ Regulamentul privind produsele pentru construcții (RPC) (UE nr. 305/2011)

3.3	<p>Agregatele reciclate trebuie, după caz, să respecte dispozițiile relevante ale:</p> <ul style="list-style-type: none"> i Regulamentului privind clasificarea, etichetarea și ambalarea (CLP)⁵; ii RPC; iii Regulamentul privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH)⁶; iv Regulamentul privind clădirile⁷; v Regulamentul privind poluanții organici persistenti (POP)⁸; vi Reglementări generale privind siguranța produselor⁹; și vii Sau orice alte cerințe legislative relevante, astfel cum sunt aplicabile sau identificate de agenție. 	
3.4	<p>Agregatele reciclate trebuie să respecte valorile-limită ale poluanților specificate în tabelele 2 și 3 și cerințele de eșantionare și încercare stabilite în partea 4.</p>	<p>Personalul calificat investighează fiecare lot prin inspecție vizuală. În cazul în care inspecția vizuală ridică suspiciuni cu privire la posibile proprietăți periculoase sau contaminare, se iau măsuri de monitorizare suplimentare adecvate, cum ar fi prelevarea de probe și testarea, după caz. Personalul este instruit cu privire la potențialele proprietăți periculoase sau contaminare care pot fi asociate cu agregatele reciclate și cu privire la componentele sau caracteristicile materialelor care indică aceste proprietăți.</p>
3.5	<p>Agregatele reciclate trebuie să respecte limitele de contaminanți fizici specificate în tabelul 4 și cerințele de eșantionare și testare stabilite în partea 4.</p>	<p>Producătorul ține un registru al produselor neconforme pentru aceste criterii. Registrul conține informații cu privire la motivele neconformității și la modul în care a fost remediată neconformitatea. Registrul include, de asemenea, informații privind ieșirea produsului neconform, de exemplu, dacă acesta este reintrodus la începutul procesului, eliminat sau valorificat ca deșeu.</p>
3.6	<p>Se demonstrează că contaminarea chimică identificată în partea 1.8 a fost redusă la niveluri acceptabile.</p> <p>Încercarea se efectuează în conformitate cu partea 4.2.</p>	<p>O persoană calificată efectuează eșantionarea și testarea.</p> <p>O persoană calificată trebuie să revizuiască rezultatele încercării și să determine materialul ca fiind conform sau neconform cu acest criteriu.</p>
3.7	<p>În cazul în care agregatul reciclat este adecvat numai pentru</p>	<p>Personalul calificat se asigură că</p>

⁵ Regulamentul nr. 1272/2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea (CLP)

⁶ Regulamentul nr. 1907/2006/CE privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH)

⁷ Regulamentul privind clădirile 1997, cu modificările ulterioare;

⁸ Regulamentul nr. 850/2004/CE privind poluanții organici persistenti (POP)

⁹ I.S. nr. 199/2004 - Regulamentele din 2004 ale Comunității Europene (siguranța generală a produselor)

	<p>„utilizare cu permeabilitate redusă” și nu este adecvat pentru „utilizare generală”, astfel cum este determinat prin eșantionare și încercare prevăzute în tabelul 3, declarația de conformitate specifică:</p> <ul style="list-style-type: none">i agregatul reciclat este adecvat numai în scenarii de „utilizare cu permeabilitate redusă”; șiii agregatele reciclate nu sunt adecvate pentru utilizări în zonele expuse (de exemplu, la suprafața solului, fără un strat dur de suprafață (cum ar fi betonul sau macadamul) atunci când sunt prezente în subsoluri cu permeabilitate ridicată.	declarațiile de conformitate sunt complete și păstrează copii ale fiecărei declarații de conformitate.
--	--	--

Tabelul 2: Agregate reciclate (ieșiri) – Valori-limită pentru poluanții solizi (PLV)

Compusul	PLV	Metoda de pregătire de laborator	Metoda de analiză de laborator
Conținut de carbon organic total (TOC)	2,4 % (24,000 mg/kg)	Probele solide uscate și măcinate sunt spălate cu acid clorhidric, apoi clătite cu apă deionizată pentru a îndepărta carbonul mineral înainte de analiza TOC.	Modificat BS 7755-3:1995, ISO10694:1995 Determinarea carbonului organic total sau Carbon total prin ardere într-un cuptor/analizator Eltra TOC în prezența oxigenului. CO2 generat este cuantificat cu ajutorul detectării infraroșii. Materie organică (SOM) calculată conform EA MCERTS Testarea chimică a solului, martie 2012 v4
Total BTEX	0,025 mg/kg	Metoda US EPA 5021A v2:2014 modificată. Pregătirea probelor solide și lichide pentru analiza GC a spațiului.	Metoda US EPA 8015B v2:1996 modificată. Determinarea substanțelor organice din gama de benzine (BTEX) în probe de soluri de carbon C1-C40 prin GC-FID în aerul liber.
PCB-uri (7 congeneri)	0,035 mg/kg	Metoda US EPA 8270D v5:2014 modificată. Determinarea congenerilor specifici ai bifenililor policlorurați prin GC-MS.	Extracția de la un capăt la altul a probelor solide pentru analiza organică. Amestecul de solvenți variază în funcție de analiza necesară.
Ulei mineral (C10-C40) ^{Nota 1}	50 mg/kg	Metoda modificată 8015B v2:1996 pentru determinarea hidrocarburilor petroliere extractibile (EPH) în solvent în intervalul C8 C40 prin GCFID. În cazul apelor, solventul extrage faza dizolvată plus un luciu, dacă este prezent.	Extracția de la un capăt la altul a probelor solide pentru analiza organică. Amestecul de solvenți variază în funcție de analiza necesară/Fracționarea în fracții alifatic și aromatic cu ajutorul unui Rapid Trace SPE.
HAP-uri totale (17, inclusiv coronenul)	2 mg/kg	Metoda modificată USEPA 8270D v5:2014 modificată pentru extracția cu solvent și determinarea PAH-urilor prin GC-MS.	Extracția de la un capăt la altul a probelor solide pentru analiza organică. Amestecul de solvent variază în funcție de analiza necesară.
Crom VI	2 mg/kg	Analiza ionilor solubili cu ajutorul analizatorului discret. Metode US EPA modificate: Hex Cr 7196A (1992)	Extracția probelor uscate și măcinate sau așa cum au fost primite cu apă deionizată într-un raport de 2:1 apă/solid, utilizând un agitator reciproc pentru toți analiții, cu excepția cromului hexavalent. Extracția probei primite utilizând un raport 10:1 de hidroxid de sodiu 0,2M în solul superior pentru crom hexavalent, utilizând un agitator reciproc.
Arsenic ^{Nota 2}	40 mg/kg	Digestia acidă a probelor solide uscate și măcinate cu Aqua Regia la reflux la 112,5 °C.	Determinarea urmelor de metale prin ICP-OES (Plasmă cuplată inductiv - Spectrometrie de emisie optică): WATERS prin metoda modificată USEPA 200.7, Rev. 4.4, 1994; Metoda EPA modificată 6010B, Rev.2, decembrie 1996; Modificat BS EN ISO 11885:2009:
Plumb ^{Nota 2}	310 mg/kg	Probele care conțin azbest nu sunt uscate și măcinate.	SOLURI prin USEP 6010B modificată, Rev.2, decembrie 1996; Metoda EPA 3050B modificată, Rev.2, dec.1996.

Nota 1: În cazul în care se depășește S-PLV pentru uleiul mineral (C10-C40), se consideră în continuare că agregatul trece PLV propuse, atât timp cât se aplică următoarele condiții:

- a nu trebuie să fie utilizat pentru o utilizare finală rezidențială sau de alocare;
- b concentrația uleiului mineral solid (C10-C40) este mai mică de 200 mg/kg; și
- c concentrațiile lichefiabile ale tuturor fracțiunilor de hidrocarburi petroliere totale (TPH) specificate de grupul de lucru pentru criteriile (TPH-CWG) din intervalul ulei mineral (C10-C40) sunt sub limitele de detecție ale metodelor de laborator. Limitele minime de detecție a metodei de laborator de 10:1 L/S care trebuie respectate sunt:
 - i 0,05 mg/kg: TPH Alifatic (> C10-C12), TPH Aromatic (> C10-C12)
 - ii 0,1 mg/kg: TPH Alifatic (> C12-C16), TPH Alifatic (> C16-C21), TPH Alifatic (> C21-C35), TPH Alifatic (> C21-C44), TPH Aromatic (> C12-C16), TPH Aromatic (> C16-C21), TPH Aromatic (> C21-C35),

TPH Aromatic (> C21-C44).

Nota 2: Arsenicul și PLV-urile solide de plumb se aplică numai pentru utilizările specificate care includ setările rezidențiale.**Tabelul 3: Agregate reciclate (ieșiri) – valorile-limită ale poluanților de levigare (PLV)**

Compusul	Toate valorile bazate pe testul L/S = 10:1 (mg/kg)		Metoda de pregătire de laborator	Metoda de analiză de laborator	
	Scenariul de utilizare generală PLV	Scenariu de utilizare cu permeabilitate redusă PLV			
Arsenic	0,063	0,063	Metoda modificată I.S. EN 12457-2: Întrucât probele solide primite sunt lichefiate cu apă într-un raport de 10:1 între apă și sol timp de 24 de ore, conținutul de umiditate al probei este inclus în raport. Orice concasare a probelor trebuie să se facă cu ajutorul unui concasor cu role, în conformitate cu I.S. EN 12457-2.	Determinarea urmelor de metale prin ICP-OES (Plasmă cuplată inductiv - Spectrometrie de emisie optică): WATERS prin metoda modificată USEPA 200.7, Rev. 4.4, 1994; Metoda EPA modificată 6010B, Rev.2, decembrie 1996; Modificat BS EN ISO 11885:2009: SOLURI prin USEP 6010B modificată, Rev.2, decembrie 1996; Metoda EPA 3050B modificată, Rev.2, dec.1996.	
Bariu	5,1	11			
Cadmium:	0,0074	0,0074			
Total crom	0,25	0,54			
Cupru	7,3	16			
Mercur	0,0057	0,0057			
Molibden	0,28	0,6			
Nichel	0,069	0,15			
Plumb	0,05	0,078			
Antimoniu	0,17	0,37			
Seleniu	0,15	0,3			
Zinc	0,33	0,71			
Vanadiu	1	2,2			
Clorură	440	950			Analiza ionilor solubili cu ajutorul analizatorului discret. Metode US EPA modificate: Clorură 325.2 (1978), sulfat 375.4 (Rev.2 1993), - Toți anionii comparabili cu ISO 15923-1: 2013 I
Sulfat	1,000	2,200			Analiza fluorurilor prin ISE (electrod selectiv de ioni) utilizând metoda ISE modificată 9214 - 340.2 (EPA 1996)
Fluorură	4,2	9,1			Determinarea fenolilor prin cromatografie lichidă de înaltă performanță inversată și detectare electrochimică.
Fenol	0,1	0,1			

Carbon organic dizolvat	180	400		Analiza TC/TOC a apei prin ardere la temperaturi ridicate, urmată de detectarea NDIR. Pe baza următoarelor metode standard modificate: USEPA 9060A (2002), APHA SMEWW 5310B:1999 Ediția a 22-a, ASTM D 7573 și USEPA 415.1.
-------------------------	-----	-----	--	---

Tabelul 4: Agregate reciclate (ieșiri) - valori-limită fizice ale contaminanților

Contaminanți fizici	Procentaj din masă	Metoda de încercare
Total	1 %	I.S. EN 933-11: Încercarea proprietăților geometrice ale agregatului - Partea 1: Teste de clasificare pentru componenții agregatelor reciclate grosiere
Metale feroase și neferoase	1 %	
Soluri (inclusiv sol vegetal, argilă și sedimente)	1 %	
Ghips	1 %	
Sticlă	1 %	
Lemn	1 %	
Plastic	1 %	
Cauciuc	1 %	
Materiale bituminoase	1 %	Inspecție vizuală pentru fibrele de azbest conform HSG 248 Ediția a doua (2021)
Azbest	„Fără azbest detectat”	

Partea 4. Eșantionare și testare

4.1	<p>Se colectează și se testează o probă de verificare pentru fiecare lot de agregate reciclate produse sau la fiecare 2 000 de tone produse, luându-se în considerare valoarea cea mai mică. Proba este supusă încercării:</p> <ul style="list-style-type: none"> i. într-un laborator acreditat, utilizând metode de testare acreditate, dacă sunt disponibile, pentru toți parametrii specificați în tabelele 2 și 3; și ii. în conformitate cu metodele de testare relevante specificate în tabelele 2-4. 	<p>Laboratorul selectat trebuie să poată atinge limite de detecție pentru fiecare parametru sub PLV specificat în tabelele 2-3.</p> <p>Analiza de laborator se efectuează în conformitate cu I.S. EN ISO-IEC 17025: Cerințe generale privind competența laboratoarelor de testare și etalonare</p> <p>Probele sunt prelevate de o persoană calificată.</p> <p>O probă trebuie să cuprindă un compozit de cel puțin trei subprobe și să fie prelevată în conformitate cu ISO 10381-8: Testarea calității solului – Eșantionare – Partea 8: Orientări privind eșantionarea stocurilor.</p>
4.2	<p>În cazul în care au fost identificați contaminanți care prezintă motive de îngrijorare în conformitate cu partea 1.8, se colectează și se testează o probă de verificare (de rezultate) pentru toți contaminanții care prezintă motive de îngrijorare identificați în partea 1.8. Testarea se efectuează într-un laborator acreditat, utilizând metode de testare acreditate, dacă sunt disponibile. Se efectuează încercări pentru fiecare lot de agregate reciclate produse sau la fiecare 2000 de tone produse, luându-se în considerare valoarea cea mai mică.</p>	

Partea 5. Depozitarea

5.1	<p>Agregatele reciclate în așteptarea rezultatelor încercărilor se identifică și se separă fizic în stocuri individuale pentru fiecare probă reprezentativă.</p>	<p>Se stabilește și se menține un plan de depozitare și etichetare. Personalul calificat monitorizează periodic planurile și evidențele de depozitare și etichetare și efectuează o revizuire a acestora de două ori pe an.</p>
5.2	<p>Înainte de expediere sau utilizare, agregatele reciclate care îndeplinesc criteriile trebuie păstrate în zone desemnate, separate de orice alte produse sau deșeuri.</p>	
5.3	<p>Agregatele reciclate nu se depozitează pentru o perioadă mai mare de 24 de luni. Produsele care depășesc termenul de depozitare de 24 de luni sunt considerate deșeuri, cu excepția cazului în care se demonstrează altfel prin retestare în conformitate cu partea 3.4 și partea 3.5 și prin orice încercare geotehnică necesară pentru a respecta partea 3.2.</p>	<p>Orice agregat reciclat depozitat cu o durată mai mare de 24 de luni este reclasificat ca deșeu și gestionat în mod corespunzător, până când este clasificat altfel.</p>
5.4	<p>Stocurile de agregate reciclate care respectă aceste criterii sunt identificate și separate fizic în conformitate cu rezultatele încercărilor de mediu și ale încercărilor geotehnice și/sau utilizărilor specificate. Cel puțin, acestea sunt separate în funcție de rezultatele testelor de mediu („utilizare generală” sau „utilizare cu permeabilitate redusă”).</p>	

ANEXA II

Utilizare specifică și restricții de utilizare

1. Utilizări specifice

1.1 Agregatele reciclate care sunt produse în conformitate cu aceste criterii sunt adecvate numai pentru următoarele utilizări specifice:

- i. utilizări neconsolidate:
 - (a) construcție de drumuri, cu excepția oricărei forme de structură sau de umplere a structurilor;
 - (b) balast feroviar;
 - (c) alte elemente liniare de construcție sau întreținere cu o lățime mai mică de 50 m;
 - (d) zone temporare sau permanente cu suprafețe dure sau acoperite cu sol;
 - (e) utilizări generale de umplere, cum ar fi umplerea golurilor, ridicarea nivelului solului, construcția de berme;
 - (f) covorașe de stivuire;
 - (g) materiale de căptușire, de învelire sau de înconjurare a țevilor;
 - (h) orice alte utilizări similare convenite de agenție.
- ii. utilizări legate:
 - (a) beton nestructural;
 - (b) amestecuri bituminoase.
 - (c) blocuri mari de beton nestructural interblocate pentru utilizarea ca diviziune a spațiilor de depozitare și bariere.

2. Restricții privind utilizarea

2.1 În scopul protecției mediului și a sănătății umane, agregatele reciclate care sunt produse în conformitate cu aceste criterii nu sunt adecvate pentru utilizare:

- i. în contact cu apele subterane sau de suprafață;
- ii. la o distanță de 25 m de o captare a apelor subterane;
- iii. la o distanță mai mică de 10 m de o sursă naturală de apă de suprafață, de un izvor, de un lac, de un lac de acumulare cu risc de inundație sau de caracteristici calcaroase cavernoase sau carstificate;
- iv. ca strat de așternere a țevilor, ca material de acoperire sau ca materiale înconjurătoare în jurul țevilor perforate sau în construcții de drenaj (adică părți/sisteme care pot fi în contact direct cu apa);
- v. în scopul umplerii oricărei foste cariere, gropi sau excavări minerale legate de minerit;
- vi. ca mediu de creștere în zonele utilizate pentru producția de alimente sau pentru pășunatul animalelor;
- vii. ca acoperire terestră în zonele în care sunt prezente specii sau habitate protejate;
- viii. într-o zonă mai mare sau egală cu 100 m lățime x 100 m lungime sau într-o zonă mai mare de 50 m lățime atunci când este utilizată în caracteristici liniare;
- ix. la o distanță de 25 m de o altă suprafață (alte suprafețe) de agregate reciclate, în cazul în care suprafața combinată este mai mare de 100 m în lățime pentru aplicații pătrate sau dreptunghiulare;
- x. orice alte restricții prevăzute de agenție.

2.2 Pentru a proteja structurile, agregatele reciclate care sunt produse în conformitate cu aceste criterii nu sunt adecvate pentru utilizare:

- i. în beton structural sau mortar sau în alte aplicații legate pentru utilizări structurale;
- ii. în blocuri de beton sau alte zidării, altele decât cele menționate la punctul 1.1 subpunctul (ii) litera (c);
- iii. în structurile clădirilor, inclusiv sub structură sau în structura, fundațiile sau perimetrul acesteia (pe o rază de 1 m);
- iv. căi de trecere adiacente structurilor de construcție;
- v. în structurile de inginerie civilă, excluzând caracteristicile liniare, inclusiv sub structură sau în interiorul structurii, fundațiilor sau suporturilor sale;
- vi. ca umplutură granulară nelegată (împietruire) pentru utilizare sub podele de beton și trotuare adiacente structurilor de construcție;
- vii. orice alte restricții prevăzute de agenție.

2.3 Agregatul reciclat este limitat la vânzarea și utilizarea în Irlanda și în orice altă țară de destinație, în cazul în care s-a obținut aprobarea din partea autorității competente relevante din țara respectivă că materialul recuperat este recunoscut de către autoritatea competentă din jurisdicția respectivă ca nefiind un deșeu înainte ca materialul să fie introdus pe piața respectivă.

2.4 În cazul în care materialul este exportat, Biroul Național pentru Transporturi Transfrontaliere va fi contactat și se va

obține confirmarea că recunoaște această aprobare din altă jurisdicție înainte ca materialul să fie introdus pe o piață de export.

ANEXA III

Declarație de conformitate cu criteriile de încetare a statutului de deșeu menționate în secțiunea 5.1

1.	<p>Producătorul agregatului reciclat Denumirea organizației de producători: Adresa înregistrată a companiei: Nr. de autorizare a deșeurilor: Adresa și codul de producție Eircode: Tel de contact: E-mail de contact: Data producției:</p>
2.	Cantitatea transportului în kg:
3.	<p>Clasificare/specificație și adecvare pentru utilizare (a) Materialul din acest transport este adecvat numai pentru următoarele utilizări specificate: <i>Specificați utilizările adecvate aplicabile</i></p> <ul style="list-style-type: none"> • <p>Ștergeți acest articol după caz [Materialul din acest transport este adecvat numai pentru utilizare:</p> <ul style="list-style-type: none"> i sub un strat legat hidraulic sau bituminos; și/sau ii deasupra unui subsol cu permeabilitate scăzută (de exemplu, argilă) sau a unei derivații]. <p>(b) Denumirea, clasa sau clasificarea categoriei agregatelor reciclate, în conformitate cu o specificație industrială sau cu un standard (astfel cum se specifică în partea 4 de mai jos):</p> <ul style="list-style-type: none"> •
4.	<p>Agregatele reciclate din acest transport sunt conforme cu specificațiile clientului, cu specificațiile industriei sau cu standardele enumerate mai jos:</p> <ul style="list-style-type: none"> •
5.	<p>Restricții privind utilizarea Materialul din acest transport <u>nu este adecvat</u> pentru a fi utilizat în</p> <ul style="list-style-type: none"> i. Ștergeți acest articol după caz - [zone expuse (de exemplu, la suprafața solului fără un strat dur suprapus (cum ar fi betonul sau macadamul) atunci când sunt prezente pe subsoluri cu permeabilitate ridicată.]. ii. Ștergeți acest articol după caz - [Setări rezidențiale.] iii. în contact cu apele subterane sau de suprafață; iv. la o distanță de 25 m de o captare a apelor subterane; v. la o distanță mai mică de 10 m de o sursă naturală de apă de suprafață, de un izvor, de un lac, de un lac de acumulare cu risc de inundație sau de caracteristici calcaroase cavernoase sau carstificate; vi. ca strat de așternere a țevilor, ca material de acoperire sau ca materiale înconjurătoare în jurul țevilor perforate sau în construcții de drenaj (adică părți/sisteme care pot fi în contact direct cu apa); vii. în scopul umplerii oricărei foste cariere, gropi sau excavări minerale legate de minerit; viii. ca mediu de creștere în zonele utilizate pentru producția de alimente sau pentru pășunatul animalelor; ix. ca acoperire terestră în zonele în care sunt prezente specii sau habitate protejate; x. într-o zonă mai mare sau egală cu 100 m lățime x 100 m lungime sau într-o zonă mai mare de 50 m lățime atunci când este utilizată în caracteristici liniare; xi. la o distanță de 25 m de o altă suprafață (alte suprafețe) de agregate reciclate, în cazul în care suprafața combinată este mai mare de 100 m în lățime pentru aplicații pătrate sau dreptunghiulare; xii. în beton structural sau mortar sau în alte aplicații legate pentru utilizări structurale; xiii. în blocuri de beton sau alte zidărie, altele decât blocuri mari de beton nestructural, utilizate ca divizare a spațiilor de depozitare și a barierelor;; xiv. în structurile clădirilor, inclusiv sub structură sau în structura, fundațiile sau perimetrul acesteia (pe o rază de 1 m); xv. căi de trecere adiacente structurilor de construcție; xvi. în structurile de inginerie civilă, excluzând caracteristicile liniare, inclusiv sub structură sau în interiorul structurii, fundațiilor sau suporturilor sale; xvii. ca umplutură granulară nelegată (împietruire) pentru utilizare sub podele de beton și trotuare adiacente construcțiilor; xviii. orice alte restricții prevăzute de agenție
6.	Agregatul reciclat din prezentul transport îndeplinește criteriile specificate în Decizia națională privind încetarea statutului de deșeu EoW-N001/2023 pentru agregatele reciclate.

7.	Producătorul de agregate reciclate din acest transport aplică un sistem de management certificat de un organism de certificare a sistemului de management acreditat de consiliul național de acreditare irlandez sau de un organism european de acreditare echivalent.
8.	Declarația producătorului de agregate reciclate din prezentul transport: Certific faptul că informațiile de mai sus sunt complete și corecte, după cunoștințele mele: Denumire: Data: Semnătura:
9.	<u>Lanțul de custodie</u> Producător În conformitate cu punctul 1. Data transferului către următorul titular: Transportator (după caz) Denumirea organizației Tel de contact: E-mail de contact: Data transferului către următorul titular: Orice alt titular (după caz) Denumirea organizației Tel de contact: E-mail de contact: Data transferului către următorul titular: Utilizator Denumirea organizației (dacă este cazul): Denumire: Tel de contact: E-mail de contact: Utilizați locația: NOTĂ: este responsabilitatea titularului care transferă agregatele reciclate următorului titular să se asigure că lanțul de custodie a fost finalizat pentru a include detaliile următorului titular. Nerespectarea acestui lucru poate face obiectul unor măsuri de executare.