

Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor

Procedura de notificare a activităților care prezintă pericole de producere a accidentelor majore în care sunt implicate substanțe periculoase din 20.12.2019

În vigoare de la 24 martie 2020

Publicat în Monitorul Oficial, Partea I nr. 239 din 24 martie 2020. Formă aplicabilă la [28 aprilie 2020](#).

CAPITOLUL I Dispoziții generale

Art. 1. - Procedura de notificare a activităților care prezintă pericole de producere a accidentelor majore în care sunt implicate substanțe periculoase se aplică amplasamentelor definite la art. 3 [pct. 1](#) din Legea nr. 59/2016 privind controlul asupra pericolelor de accident major în care sunt implicate substanțe periculoase, cu completările ulterioare.

Art. 2. - (1) Scopul procedurii este stabilirea unei abordări unitare privind modul de întocmire și structura conținutului notificării activităților care prezintă pericole de producere a accidentelor majore în care sunt implicate substanțe periculoase, denumită în continuare notificare, transmisă de operator potrivit dispozițiilor [art. 7](#) din Legea nr. 59/2016, cu completările ulterioare.

(2) Prezenta procedură asigură cadrul organizatoric și funcțional în vederea transmiterii notificării de către operator și a verificării acesteia de către autoritățile competente prevăzute la art. 6 [alin. \(2\)](#) din Legea nr. 59/2016, cu completările ulterioare, precum și a încadrării sau, după caz, a excluderii amplasamentului de sub prevederile Legii [nr. 59/2016](#), cu completările ulterioare.

Art. 3. - Prezenta procedură utilizează termeni și expresii având semnificația prevăzută la [art. 3](#) din Legea nr. 59/2016, cu completările ulterioare, și în anexa [nr. 1](#) la prezenta procedură.

CAPITOLUL II

Reguli procedurale

SECȚIUNEA 1

Transmiterea și conținutul notificării

Art. 4. - (1) Informațiile corespunzătoare notificării prevăzute la art. 7 [alin. \(1\)](#) din Legea nr. 59/2016, cu completările ulterioare, precum și cele corespunzătoare actualizării acesteia se transmit la secretariatele de risc din cadrul agențiilor județene pentru protecția mediului, denumite în continuare SRAPM, structurate potrivit formularului de notificare prevăzut în anexa [nr. 2](#) la prezenta procedură.

(2) Notificarea sau actualizarea acesteia, după caz, se transmite de către operator cu respectarea termenelor și situațiilor prevăzute la art. 7 [alin. \(2\)](#), [\(6\)](#) și [\(7\)](#) și la [art. 11](#) din Legea nr. 59/2016, cu completările ulterioare.

(3) Pentru amplasamentele noi, prima notificare se depune odată cu solicitarea obținerii acordului de mediu, autorizației de mediu sau autorizației integrate de mediu, după caz.

(4) Pentru cazul în care un operator închiriază/concesionează un/o amplasament/instalație/capacitate de depozitare către un alt operator, notificarea va fi transmisă de către acel operator care asigură controlul operațional ori i-a fost delegată puterea de luare a deciziilor asupra funcționării din punct de vedere tehnic și al siguranței amplasamentului/instalației/capacității de depozitare în cauză.

SECȚIUNEA a 2-a

Evaluarea notificării și încadrarea amplasamentului

Art. 5. - După primirea notificării de la operator, în termen de 5 zile lucrătoare, SRAPM verifică notificarea din punctul de vedere al conținutului și al formatului acesteia în raport cu cerințele prevăzute la art. 7 [alin. \(1\)](#) din Legea nr. 59/2016, cu completările ulterioare, respectiv în anexa [nr. 2](#) la prezenta procedură.

Art. 6. - Dacă cerințele prevăzute la art. 7 [alin. \(1\)](#) din Legea nr. 59/2016, cu completările ulterioare, respectiv în anexa [nr. 2](#) la prezenta procedură sunt îndeplinite, SRAPM transmite notificarea către Comisariatul Municipiului București, Comisariatul Rezervației Biosferei "Delta Dunării" și comisariatele județene din cadrul Gărzii Naționale de Mediu (CJGNM) și Inspectoratul pentru Situații de Urgență București- Ilfov (ISUBIF) și/sau inspectoratele județene pentru situații de urgență (ISUJ), după caz, pe suport hârtie și în format electronic, în vederea stabilirii de către cele trei autorități competente de la nivel județean a încadrării amplasamentului în conformitate cu prevederile Legii [nr. 59/2016](#), cu completările ulterioare.

Art. 7. - (1) Dacă cerințele prevăzute la art. 7 [alin. \(1\)](#) din Legea nr. 59/2016, cu completările ulterioare, respectiv în anexa [nr. 2](#) la prezenta procedură nu sunt îndeplinite, SRAPM solicită în scris operatorului completări sau clarificări privind datele incluse în notificare.

(2) Operatorul are obligația de a transmite completările sau clarificările în termen de 5 zile lucrătoare de la primirea solicitării.

(3) Dacă după primirea completărilor sau clarificărilor cerințele art. 7 [alin. \(1\)](#) din Legea nr. 59/2016, cu completările ulterioare, respectiv în anexa nr. 2 la prezenta procedură sunt îndeplinite, SRAPM transmite, pe suport hârtie și în format electronic, către ISUBIF/ISUJ și CJGNM, în termen de 5 zile lucrătoare, notificarea cu completările și modificările primite de la operator, în vederea stabilirii de către cele trei autorități competente de la nivel județean a încadrării amplasamentului în conformitate cu prevederile Legii [nr. 59/2016](#), cu completările ulterioare.

(4) În situația în care operatorul nu transmite completările sau clarificările în termenul prevăzut la [alin. \(2\)](#) sau completările și modificările transmise nu oferă clarificările necesare, SRAPM returnează două exemplare ale notificării, însoțite de o adresă prin care înștiințează operatorul cu privire la încetarea procedurii de notificare din lipsa informațiilor necesare, fiind necesară reluarea procedurii de notificare.

Art. 8. - (1) Pentru stabilirea încadrării unui amplasament nou, SRAPM, CJGNM și ISUBIF/ISUJ parcurg următoarele etape:

a) evaluarea notificării;

b) stabilirea încadrării amplasamentului în conformitate cu prevederile Legii [nr. 59/2016](#), cu completările ulterioare, după primirea de la operator a tuturor informațiilor necesare;

c) comunicarea încadrării către operator se face de către SRAPM în termen de 5 zile lucrătoare de la finalizarea etapei de la lit. b). O copie a comunicării se transmite de către SRAPM și către ISUBIF/ISUJ, respectiv CJGNM.

(2) Pentru stabilirea încadrării unui amplasament existent sau care își modifică încadrarea, precum și pentru alte amplasamente, SRAPM, CJGNM și ISUBIF/ISUJ parcurg următoarele etape:

- a) evaluarea notificării;
- b) planificarea vizitei pe amplasament în termen de 30 de zile lucrătoare de la primirea notificării;
- c) verificarea pe amplasament a veridicității datelor din notificare și întocmirea unui document constatator comun, semnat de către cele trei autorități competente de la nivel județean;
- d) solicitarea de la operator, dacă este cazul, de către SRAPM a completărilor sau modificărilor notificării;
- e) transmiterea de către operator, dacă este cazul, a completărilor și modificărilor către SRAPM, în termen de 5 zile;
- f) stabilirea încadrării amplasamentului în conformitate cu prevederile Legii [nr. 59/2016](#), cu completările ulterioare, după primirea de la operator a tuturor informațiilor necesare;
- g) comunicarea încadrării către operator se face de către SRAPM în termen de 5 zile lucrătoare de la finalizarea etapei de la lit. f). O copie a comunicării se transmite de către SRAPM și către ISUBIF/ISUJ, respectiv CJGNM.

(3) Stabilirea încadrării amplasamentului prevăzută la alin. (1) [lit. b](#)), respectiv alin. (2) [lit. f](#)) presupune ca:

- a) ISUBIF/ISUJ și CJGNM să transmită către SRAPM câte un punct de vedere după analizarea notificării primite și efectuarea vizitei pe amplasament, după caz;
- b) SRAPM să organizeze o întâlnire care se încheie prin redactarea unei minute care să conțină concluziile, calculul de încadrare după caz și semnăturile reprezentanților celor trei autorități competente de la nivel județean.

(4) Cantitățile de substanțe prezente sau posibil a fi prezente în mijloacele de transport auto, pe cale ferată sau navale aflate pe amplasament nu se socotesc în calculul de încadrare, dar se iau în considerare în analiza de risc, respectiv scenariile posibile de accidente majore.

(5) Pentru amplasamentele care au instalații unde deșeurile periculoase sunt descărcate pentru a permite pregătirea lor în vederea efectuării unui transport ulterior în scopul recuperării, tratării sau eliminării finale în altă parte sau stochează deșeurile periculoase înainte de valorificare sau tratare pentru o perioadă mai mică de 3 ani ori stochează deșeurile periculoase înainte de eliminare, pentru o perioadă mai mică de un an, precum și pentru amplasamentele care pe lângă substanțe periculoase conțin și deșeuri periculoase, cantitățile de deșeuri periculoase prezente sau posibil a fi prezente se iau în considerare în calculul de încadrare și se tratează în conformitate cu precizările din nota 5 la anexa [nr. 1](#) la Legea [nr. 59/2016](#), cu completările ulterioare.

(6) Modul de realizare a calculului de încadrare este prevăzut în anexa [nr. 3](#) la prezenta procedură.

(7) În situația în care, în procesul de stabilire a încadrării unui amplasament sub prevederile Legii [nr. 59/2016](#), cu completările ulterioare, în urma verificărilor fișelor cu date de securitate ale substanțelor și amestecurilor, respectiv fișelor de caracterizare a deșeurilor, se sesizează aspecte neclare în ceea ce privește caracteristicile acestora, SRAPM solicită operatorului documentația care a stat la baza întocmirii fișelor cu date de securitate, efectuată de un laborator acreditat.

(8) În situația în care operatorul nu transmite completările în termenul prevăzut la alin. (2) [lit. e](#)) sau completările și modificările transmise nu oferă clarificările necesare, SRAPM transmite operatorului o adresă prin care îl înștiințează cu privire la încetarea procedurii de notificare și motivarea acesteia, fiind necesară reluarea procesului de notificare.

Art. 9. - Autoritățile competente de la nivel județean comunică autorităților competente de la nivel central încadrarea amplasamentului sub prevederile Legii [nr. 59/2016](#), cu completările ulterioare, printr-o adresă comună semnată de către conducătorii celor trei autorități competente de la nivel județean, însoțită de documentele care au stat la baza încadrării.

SECȚIUNEA a 3-a

Inventarul amplasamentelor

Art. 10. - (1) Autoritățile competente de la nivel județean realizează inventarul amplasamentelor care se află sub incidența Legii [nr. 59/2016](#), cu completările ulterioare, denumite amplasamente de tip Seveso.

(2) Autoritățile competente au obligația de a actualiza permanent inventarul amplasamentelor de tip Seveso.

(3) Amplasamentele noi se introduc în inventarul cu amplasamentele de tip Seveso după obținerea autorizației/autorizației integrate de mediu și punerea în funcțiune.

(4) Excluderea din inventar se face în baza notificării transmise de operator în următoarele situații:

a) reducerea capacităților de producție și stocare prin conservare, dezafectare sau debransare de la utilități, blindare și sigilare a capacităților neutilizate, astfel încât cantitățile de substanțe să fie sub cele prevăzute în coloana 2 din [părțile 1 și 2](#) ale anexei nr. 1 la Legea nr. 59/2016, cu completările ulterioare;

b) reducerea cantităților de substanțe prezente sau posibil a fi prezente pe amplasament, sub cele prevăzute în coloana 2 din [părțile 1 și 2](#) ale anexei nr. 1 la Legea nr. 59/2016, cu completările ulterioare, în baza declarației pe propria răspundere, întocmită potrivit modelului prevăzut în anexa [nr. 4](#);

c) operatorul se află în dizolvare urmată de lichidare, faliment sau lichidare judiciară, cu îndeplinirea obligațiilor de mediu;

d) la încetarea definitivă sau temporară a activității, cu îndeplinirea obligațiilor de mediu;

e) suspendarea/anularea autorizației de mediu.

(5) La schimbarea denumirii operatorului și păstrarea activității pe amplasament, în inventar se operează modificarea denumirii acestuia, amplasamentul rămânând în inventar.

Art. 11. - (1) În baza inventarelor județene, autoritățile competente prevăzute la art. 6 [alin. \(1\)](#) din Legea nr. 59/2016, cu completările ulterioare, întocmesc inventarul național cu amplasamentele de tip Seveso.

(2) Lista amplasamentelor de tip Seveso aflate în inventar la sfârșitul fiecărui an se publică pe site-urile autorităților competente în cursul lunii februarie pentru anul anterior.

SECȚIUNEA a 4-a **Înregistrări**

Art. 12. - Operatorul păstrează un exemplar original al comunicării transmise către SRAPM în baza căruia s-a făcut încadrarea, precum și toată corespondența purtată, pe suport hârtie și în format electronic.

Art. 13. - Formularul pentru formatul electronic al notificării, la care se face referire în cuprinsul art. 7 [alin. \(1\)](#) din Legea nr. 59/2016, cu completările ulterioare, se publică pe site-urile web ale autorităților competente desemnate potrivit [art. 6](#) din Legea nr. 59/2016, cu completările ulterioare, în vederea completării de către operator și transmiterii către SRAPM.

SECȚIUNEA a 5-a Anexe

Art. 14. - Anexele [nr. 1-4](#) fac parte integrantă din prezenta procedură.

ANEXA Nr. 1 la procedură

DEFINIREA TERMENILOR UTILIZAȚI

1. Fișa cu date de securitate - FDS - întocmită în conformitate cu prevederile [anexei II](#) a Regulamentului (CE) nr. 1.907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH), cu modificările și completările ulterioare, cu respectarea Regulamentului (CE) [nr. 1.272/2008](#) al Parlamentului European și al Consiliului din 16 decembrie 2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor, de modificare și de abrogare a Directivelor [67/548/CEE](#) și [1999/45/CE](#), precum și de modificare a Regulamentului (CE) [nr. 1.907/2006](#), cu modificările și completările ulterioare
2. Fișa de caracterizare a deșeurii - întocmită în conformitate cu Legea [nr. 211/2011](#) privind regimul deșeurilor, republicată, cu modificările și completările ulterioare, cu precizarea proprietăților periculoase ale deșeurilor - frazelor de pericol (HP1-HP15) conform Regulamentului UE [1.357/2014](#) al Comisiei din 18 decembrie 2014 de înlocuire a [anexei III](#) la Directiva 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului privind deșeurile și de abrogare a anumitor directive și Regulamentului (UE) [2017/997](#) al Consiliului din 8 iunie 2017 de modificare a [anexei III](#) la Directiva 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului în ceea ce privește proprietatea periculoasă HP 14 "Ecotoxice"

3. Capacitățile maxime de stocare de pe amplasament - suma volumelor, transformată în unități de masă, a tuturor echipamentelor în care se utilizează, manipulează sau stochează substanțe periculoase, cum ar fi rezervoare, pompe, compresoare, conducte, butelii, butoaie etc. existente pe amplasament și în care există sau nu substanțe periculoase în cantitățile admise prin prescripțiile și normele tehnice de exploatare. Pentru materialele stocate în vrac sau ambalate se consideră cantitățile maxime prevăzute în declarația pe propria răspundere pentru obținerea acordului de mediu, respectiv prevăzute în autorizația/autorizația integrată de mediu

4. Scădere semnificativă - scăderea cantităților de substanțe periculoase de pe amplasament care conduce la trecerea amplasamentului de la nivel superior la amplasament de nivel inferior sau operator care nu intră sub incidența prevederilor Legii [nr. 59/2016](#), cu completările ulterioare, și trecerea amplasamentului de la nivel inferior la operator care nu intră sub incidența prevederilor Legii [nr. 59/2016](#), cu completările ulterioare, sau o scădere cu cel puțin 5% din cantitățile prevăzute în coloana 3 [partea 1](#) sau [2](#) din anexa nr. 1 la Legea nr. 59/2016, cu completările ulterioare

5. Creștere semnificativă - creșterea cantităților de substanțe periculoase de pe amplasament care conduce la trecerea amplasamentului de la nivel inferior la nivel superior și trecerea operatorului care nu intră sub incidența prevederilor Legii [nr. 59/2016](#), cu completările ulterioare, la un amplasament de nivel inferior și/sau superior sau o creștere cu cel puțin 5% din cantitățile prevăzute în coloana 3 [partea 1](#) sau [2](#) din anexa nr. 1 la Legea nr. 59/2016, cu completările ulterioare

6. Schimbare semnificativă a naturii substanței periculoase - trecerea substanței de la o categorie de pericol la o altă categorie de pericol, categorii prevăzute în anexa [nr. 1](#) la Legea nr. 59/2016, cu completările ulterioare, datorată schimbărilor de natură anorganică, organică și/sau biochimică, care ar conduce la o modificare a zonelor de impact sau a frecvenței de apariție a unui eventual eveniment

7. Schimbare semnificativă a formei fizice a substanței periculoase - schimbarea stării de agregare a substanței care conduce la o modificare a zonelor de impact sau a frecvenței de apariție a unui eventual eveniment

8. Modificare semnificativă a proceselor - creșterea sau scăderea parametrilor de proces (presiune, temperatură, volum etc.) ori schimbarea proceselor care conduce la o modificare a zonelor de impact sau a frecvenței de apariție a unui eventual eveniment

9. Consecințe semnificative - efecte ale unui accident, în care sunt implicate substanțe periculoase, care conduc la pericole asupra sănătății umane, mediului, proprietății sau daune transfrontaliere în conformitate cu criteriile de notificare a accidentului major către Comisia Europeană, prezentate în anexa [nr. 7](#) din Legea nr. 59/2016, cu completările ulterioare.

10. Încetarea temporară a activității - oprirea unei instalații sau a unui amplasament cu îndeplinirea simultană a următoarelor condiții:

a) perioada de timp pentru care nu funcționează respectiva instalație sau respectivul amplasament este mai mare de un an;

b) nu mai există substanță periculoasă în respectiva instalație sau respectivul amplasament;

c) s-au implementat măsuri tehnice de siguranță, astfel încât nu mai există pericole de producere a unor daune asupra sănătății umane ori a mediului.

11. CAEN - [Clasificarea](#) activităților din economia națională

12. NACE - Nomenclatorul Activităților din Comunitatea Europeană

NOTIFICARE

1. Elemente de identificare a operatorului și a amplasamentului

A. Datele de identificare a operatorului

- Numele operatorului
- Denumirea comercială a operatorului
- Adresa sediului social al operatorului
- Codul de identificare fiscală (CUI)

B. Date de identificare a amplasamentului

- Denumirea
- Adresa
- Clasificarea Seveso (amplasament nivel superior/inferior)
- Tipul amplasamentului (nou/existent/alt amplasament)
- Coordonatele geografice (grade/minute/secunde)

- Descrierea activității/activităților desfășurate sau propuse
- Codul CAEN principal
- Alte coduri CAEN
- Tipul de industrie conform Directivei [2012/18/UE](#) Seveso III (vezi tabelul 1)

2. Persoana responsabilă de administrarea amplasamentului:

- numele și prenumele;
- funcția;
- adresa de corespondență;
- telefon/fax/e-mail.

3. Persoana responsabilă în domeniul managementului securității conform art. 5 [alin. \(2\)](#) din Legea nr. 59/2016 privind controlul asupra pericolelor de accident major în care sunt implicate substanțe periculoase, cu completările ulterioare:

- numele și prenumele;
- telefon/fax/e-mail.

4. Substanțe prezente sau posibil a fi prezente pe amplasament

- inventarul de substanțe, amestecuri și deșeuri periculoase conform tabelului 2, respectiv tabelului 3 din prezenta anexă;
- fișele cu date de securitate;
- fișele de caracterizare a deșeurilor.

5. Tipul activității/activităților în care sunt implicate substanțele periculoase

Se specifică:

- a) descrierea sau tipul fluxurilor tehnologice (producție, depozitare, manipulare etc.);
- b) anul proiectării și construcției instalației;
- c) anul punerii în funcțiune;
- d) anul când s-au făcut ultimele modificări BAT, BREF, dacă este și amplasament care se supune prevederilor Legii [nr. 278/2013](#) privind emisiile industriale, cu modificările și completările ulterioare;
- e) modul în care sunt controlate procesele tehnologice;
- f) tipul producției:
 - (i) continuă (24 de ore/zi timp de 7 zile/săptămână);
 - (ii) semicontinuă (24 de ore/zi timp de 5-6 zile/săptămână);
 - (iii) discontinuă.

6. Informații cu privire la alte elemente (inclusiv din imediata apropiere a obiectivului) susceptibile de a provoca accidente majore sau de a agrava consecințele acestora:

- date despre imediata vecinătate a amplasamentului (arii protejate, căi rutiere, căi ferate, cursuri de apă, zone locuite, zone cu aglomerări de persoane, instituții publice etc.);
- date despre platforme industriale, operatori economici, amplasamentele vecine, siturile de exploatare chiar dacă nu intră în domeniul de aplicare a prevederilor Legii [nr. 59/2016](#), cu completările ulterioare, care ar putea provoca un accident major sau agrava consecințele acestuia;
- grupuri cu efecte domino (zone și dezvoltări care ar putea fi sursa unui accident major sau care ar putea crește riscul sau agrava consecințele unui accident major).

7. Informații cu privire la hazardurile naturale specifice zonei

8. Scopul notificării (prima notificare, schimbarea informațiilor conținute în notificarea anterioară, notificare la termen, scădere sau creștere semnificativă, schimbare semnificativă a naturii sau formei fizice a substanțelor periculoase, modificare semnificativă a proceselor, consecințe semnificative, încetare de activitate etc.)

9. Alte informații:

- dacă amplasamentului i se aplică și prevederile IED (Legea [nr. 278/2013](#) privind emisiile industriale, cu modificările și completările ulterioare);
- dacă amplasamentului i se aplică și prevederile Registrului european al poluanților emiși și transferați (E-PRTR);
- Secțiune de hărți, planuri și schițe pentru:
- amplasament, instalații, fluxuri tehnologice;

vecinătăți.

10. Datele de final

data întocmirii notificării;

numele, prenumele, funcția și semnătura persoanei care a întocmit notificarea;

numele, prenumele, funcția și semnătura persoanei care răspunde de amplasament.

Tabelul nr. 1. Principalele tipuri de industrie care se supun prevederilor Legii nr. 59/2016, cu completările ulterioare

Nr. crt.	Tipul de sector industrial	Codul CAEN/NACE
1.	Agricultură	A
2.	Activități recreative și sportive (de exemplu, patinoar)	R93
3.	Activități miniere (reziduuri miniere și procese fizico-chimice)	B
4.	Prelucrarea metalelor	C24
5.	Prelucrarea metalelor feroase (turnătorii, topitorii etc.)	C2451, C452
6.	Prelucrarea metalelor neferoase (turnătorii, topitorii etc.)	C2453, C2454
7.	Prelucrarea metalelor prin procese electrolitice sau chimice	C2561
8.	Rafinării petrochimice/petroliere	C19
9.	Producția, furnizarea și distribuția energiei electrice	D3511
10.	Depozitarea combustibililor (inclusiv încălzirea, vânzarea cu amănuntul etc.)	G4671, G473, H521
11.	Producerea, distrugerea și depozitarea explozibililor	C2051, H521
12.	Producerea și depozitarea artificilor	C2051, H521

13.	Producerea, îmbutelierea și distribuția în vrac a GPL	H521, C19
14.	Depozitarea GPL	H521, C19
15.	Depozitarea și distribuția GNL	H521
16.	Depozitarea și distribuția angro și en detail (cu excepția GNL)	H521
17.	Producerea și depozitarea pesticidelor, biocidelor, fungicidelor	C2020
18.	Producerea și depozitarea îngrășămintelor	C2015
19.	Fabricarea produselor farmaceutice	C21
20.	Depozitarea, tratarea și eliminarea deșeurilor	E38
21.	Apă și ape uzate (colectare, furnizare, tratare)	E37
22.	Instalații chimice	C20
23.	Producerea substanțelor organice de bază	C201
24.	Fabricarea materialelor plastice și a cauciucului	C201, C22
25.	Producerea și fabricarea celulozei și hârtiei	C171
26.	Tratarea lemnului și mobilier	C31
27.	Fabricarea și tratarea textilelor	C13
28.	Fabricarea de produse alimentare și băuturi	C10
29.	Sectorul ingineriei, producției și asamblării	F42
30.	Construirea, demolarea, repararea navelor	C301, C331
31.	Construcții și lucrări de inginerie în domeniul construcțiilor	F42
32.	Produse ceramice (cărămizi, ceramică, sticlă, ciment etc.)	C234
33.	Fabricarea sticlei	C231
34.	Fabricarea cimentului, varului și ipsosului	C235
35.	Electronică și inginerie electrică	C26, C27, C29
36.	Centre de manipulare și transport (porturi, aeroporturi, parcuri de camioane, stații de triaj etc.)	H52
37.	Cercetare și formare medicală (inclusiv spitale, universități etc.)	M72
38.	Fabricarea substanțelor chimice (nespecificate în altă parte în listă)	C2059
39.	Alte activități (nespecificate în altă parte în listă)	C

Tabelul nr. 2. Inventarul și clasificarea substanțelor periculoase

Nr. crt.	Denumirea substanței periculoase/amestecului*)	Denumirea comercială a substanței periculoase/amestecului	Nr. CAS	Fraza de pericol**)	Clasa de pericol**)	Categorია de pericol**)	Cantitatea existentă		Capacitățile maxime de stocare de pe amplasament***)		Starea fizică	Modul de stocare****)	Condițiile de stocare/operare Atm/°C	Localizarea în cadrul amplasamentului
							m ³	tone	m ³	tone				

Tabelul nr. 3. Inventar și clasificare deșeurii

Nr. crt.	Denumirea deșeurii	Codul deșeurii	Proprietatea periculoasă (HP1-HP15)	Frazele de pericol ale substanțelor prezente în deșeu	Categorie de pericol**)	Cantitatea existentă		Capacitățile maxime de stocare de pe amplasament***)		Starea fizică	Modul de stocare****)	Condițiile de stocare/operare Atm/°C	Localizarea în cadrul amplasamentului
						m ³	tone	m ³	tone				

*) Se vor nominaliza toate substanțele/amestecurile așa cum sunt definite în Legea [nr. 59/2016](#), cu completările ulterioare.

**) Conform prevederilor fișei cu date de securitate (FDS) și a Regulamentului (CE) [nr. 1.272/2008](#) al Parlamentului European și al Consiliului din 16 decembrie 2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a

amestecurilor, de modificare și de abrogare a Directivelor [67/548/CEE](#) și 1.999/45/CE, precum și de modificare a Regulamentului (CE) [nr. 1.907/2006](#).

***) Conform definiției de la pct. 3 al anexei [nr. 1](#) la procedură.

****) Mod de stocare - forma în care substanța periculoasă este stocată (de exemplu: rezervor atmosferic/cu răcire/sub presiune, sferă, cilindric, orizontal, vertical, rezervor suprateran, subteran, batal, iaz de decantare, pe platforma betonată, în depozit închis/acoperit, saci, lăzi, butelii, butoaie, bidoane etc.), precum și numărul și capacitatea maximă (m³/tone).

ANEXA Nr. 3 la procedură

Modul de realizare a calculului de încadrare

Pentru încadrarea unui amplasament sub prevederile Legii [nr. 59/2016](#) privind controlul asupra pericolelor de accident major în care sunt implicate substanțe periculoase, cu completările ulterioare, trebuie să se ia în considerare substanțele prezente sau posibil a fi prezente pe amplasamentul în cauză, inclusiv deșeurile periculoase, aplicându-se regula sumei, prevăzută la nota 4 a anexei [nr. 1](#) la Legea nr. 59/2016, cu completările ulterioare, conform modelului prezentat în tabelul nr. 1. Un exemplu de calcul de încadrare pentru un amplasament este prezentat în tabelul nr. 2. Regula sumei se aplică substanțelor și amestecurilor cu frazele de risc prevăzute în tabelul nr. 4. Pentru cazul deșeurilor periculoase, regula sumei se aplică prin atribuirea proprietăților echivalente substanțelor sau amestecurilor periculoase, conform tabelului nr. 5. Clasificarea deșeurilor ca fiind periculoase se

inhalare) sau STOT SE categoria 1, împreună cu substanțele periculoase care se încadrează în secțiunea H, de la H1 la H3 din partea 1								
Însumarea substanțelor periculoase enumerate în partea 2, care sunt explozivi, gaze inflamabile, aerosoli inflamabili, gaze oxidante, lichide inflamabile, substanțe și amestecuri autoreactive, peroxizi organici, lichide și solide piroforice, lichide și solide oxidante, împreună cu substanțele periculoase care se încadrează la secțiunea P, de la P1 la P8 din partea 1			$\sum q_x/Q_{Lx}$	$\sum q_x/Q_{Ux}$				
Însumarea substanțelor periculoase enumerate în partea 2, care sunt încadrate ca periculoase pentru mediul acvatic, în categoriile Acut 1, Cronic 1 sau Cronic 2, împreună cu substanțele periculoase care se încadrează la secțiunea E, de la E1 la E2 din partea 1					$\sum q_x/Q_{Lx}$	$\sum q_x/Q_{Ux}$		
Însumarea substanțelor periculoase enumerate în partea 2, care sunt încadrate la O1, substanțe sau amestecuri cu frază de pericol EUH014 împreună cu substanțele periculoase care se încadrează la secțiunea O, de la O1 din partea 1					$\sum q_x/Q_{Lx}$	$\sum q_x/Q_{Ux}$		
Însumarea substanțelor periculoase enumerate în partea 2, care sunt încadrate la O2, substanțe și amestecuri care în contact cu apa emit gaze inflamabile, categoria 1 împreună cu substanțele periculoase care se încadrează la secțiunea O, de la O2 din partea 1							$\sum q_x/Q_{Lx}$	$\sum q_x/Q_{Ux}$
Însumarea substanțelor periculoase enumerate în partea 2, care sunt încadrate la O3, substanțe sau amestecuri cu frază de pericol EUH029 împreună cu substanțele periculoase care se încadrează la secțiunea O, de la O3 din partea 1							$\sum q_x/Q_{Lx}$	$\sum q_x/Q_{Ux}$

NOTE:

q_x = cantitatea de substanță periculoasă x (sau categoria de substanțe periculoase) inclusă în partea 1 sau în partea 2;

Q_{Lx} = cantitatea relevantă pentru încadrare pentru substanța periculoasă sau categoria x din coloana 2, partea 1 sau din coloana 2, partea 2;

Q_{Ux} = cantitatea relevantă pentru încadrare pentru substanța periculoasă sau categoria x din coloana 3, [partea 1](#) sau din coloana 3 [partea 2](#), în conformitate cu Legea nr. 59/2016, cu completările ulterioare.

Tabelul nr. 2. Exemplu de calcul de încadrare

Nr. crt.	Denumirea substanței periculoase	Capacitățile maxime de stocare de pe amplasament (tone)	Fraze de pericol	Clasă de pericol	Categoriile de pericol	Încadrare în prevederile anexei nr. 1 la Legea nr. 59/2016, cu completările ulterioare		Capacitățile maxime de stocare de pe amplasament/Cantități relevante prevăzute în partea 1 și partea 2 ale anexei nr. 1 la Legea nr. 59/2016 privind controlul asupra pericolelor de accident major în care sunt implicate substanțe periculoase, cu completările ulterioare													
								Categoriile de substanțe din partea 1 secțiunea H și substanțe din partea 2 - din categoria Pericole pentru sănătate H		Categoriile de substanțe din partea 1 secțiunea P și substanțe din partea 2 - Pericole fizice P		Categoriile de substanțe din partea 1 secțiunea E și substanțe din partea 2 - Pericole pentru mediu E		Categoriile de substanțe din partea 1 secțiunea O1 și substanțe din partea 2 - din categoria Alte pericole O1		Categoriile de substanțe din partea 1 secțiunea O2 și substanțe din partea 2 - din categoria Alte pericole O2		Categoriile de substanțe din partea 1 secțiunea O3 și substanțe din partea 2 - din categoria Alte pericole O3			
								Parte a 1	Parte a 2	Nivel inferior	Nivel superior	Nivel inferior	Nivel superior	Nivel inferior	Nivel superior	Nivel inferior	Nivel superior	Nivel inferior	Nivel superior	Nivel inferior	Nivel superior
1	Substanța nominalizată 1	384	H225	Lichide inflamabile	2	P5c	poz. 22			384/500	384/500										
			H301	Toxicitate acută cale orală	3	-															
			H311	Toxicitate acută cale cutanată	3	-															
			H331	Toxicitate acută prin inhalare	3	H2		384/500	384/500												
			H370	Toxicitate asupra unui organ-țintă specific, o singură expunere, STOT SE	1	H3															
2	Substanța nenominalizată 2	30	H410	Toxicitate cronică pentru	1	E1					30/100	30/200									

				mediul acvatic																
			H400	Toxicitate acută pentru mediul acvatic	1	E1														
			H331	Toxicitate acută prin inhalare	3	H2		30/50	30/200											
			H272	Solid oxidant	3	P8				30/50	30/200									
			EUH014	Reacționează violent cu apa		O1							30/100	30/500						
3	Amestec periculos 3	3	H410	Toxicitate cronică pentru mediul acvatic	1	E1						3/100	3/200							
			H400	Toxicitate acută pentru mediul acvatic	1	E1														
			EUH014	Reacționează violent cu apa		O1							3/100	3/500						
			H310	Toxic acut	1	H1		3/5	3/20											
4	Deșeu periculos 4	70	H318	Provoacă leziuni oculare grave	1															
			H310	Toxicitate acută cale cutanată	2	H2		70/50	70/200											
			H350	Poate provoca cancer.		1B														
			$\sum_{Q_{Lx}} Q_{Lx}, \sum_{Q_{Lx}} Q$						3,368	0,727	1,368	0,227	0,33	0,165	0,33	0,066	0	0	0	0

Exemplu de calcul pentru clasificare deșeuri:

Operatorul X în urma procesării unor materii prime pentru a obține produsul finit dorit produce și o cantitate considerabilă de deșeu. Pentru a se conforma prevederilor Legii [nr. 59/2016](#), cu completările ulterioare, în vederea notificării de activitate, operatorul X trebuie să ia în calcul și posibilitatea includerii deșeului rezultat din procesul tehnologic, prin verificarea îndeplinirii criteriilor necesare conform precizărilor din nota 5 la anexa [nr. 1](#) la Legea nr. 59/2016, cu completările ulterioare.

Deșeul a făcut obiectul unor analize care au stabilit compoziția de substanțe, astfel:

- 3% dintr-o substanță A, clasificată H318 și H310 categoria 2;
- 0,5% dintr-o substanță B, clasificată H318 și H350 1B;
- restul apă.

Tabelul nr. 3. Detalii privind caracterizarea deșeului

Tipul deșeului	Pericolul	Frazele de pericol și categoriile de substanțe incluse în calcule	Valori-limită	Regula de clasificare
HP 4	Iritante	H314 Skin corr. 1A H318 Eye dam. 1 H315 Skin irrit. 2 H319 Eye irrit. 2	1%	A : Σ H314 1A \geq 1% B : Σ H318 \geq 10% C : Σ (H315 și H319) \geq 20%
HP 6	Toxicitate acută	H300 Acute Tox. 1 (Oral) H300 Acute Tox. 2 (Oral) H301 Acute Tox. 3 (Oral) H302 Acute Tox. 4 (Oral) H310 Acute Tox. 1 (Dermal) H310 Acute Tox. 2 (Dermal) H311 Acute Tox. 3 (Dermal)	Cat. 1, 2 sau 3 (H300, H310, H330, H301, H311, H331) : 0,1% Cat. 4 (H302, H312, H332) : 1%	A : Σ H300 cat. 1 \geq 0,1% B : Σ H300 cat. 2 \geq 0,25% C : Σ H301 \geq 5% D : Σ H302 \geq 25% E : Σ H310 cat. 1 \geq 0,25% F : Σ H310 cat. 2 \geq 2,5% G : Σ H311 \geq 15%

		H312 Acute Tox 4 (Dermal) H330 Acute Tox 1 (Inhal.) H330 Acute Tox. 2 (Inhal.) H331 Acute Tox. 3 (Inhal.) H332 Acute Tox. 4 (Inhal.)		H : Σ H312 \geq 55% I : Σ H330 cat. 1 \geq 0,1% J : Σ H330 cat. 2 \geq 0,5% K : Σ H331 \geq 3,5% L : Σ H332 \geq 22,5%
HP 7	Cancerigene	H350 Carc. 1A și 1B H351 Carc. 2	/	A : max (H350) \geq 0,1% B : max (H351) \geq 1%

Regula de clasificare

Se va lua în considerare faptul că frazele de pericol atribuite substanțelor periculoase (A și B) identificate în deșeuri corespund categoriilor de deșeuri:

- HP4-B (substanțele A și B);
- HP6-F (substanța A);
- HP7-A (substanța B).

Pentru fiecare dintre aceste categorii, evaluarea se va face după cum urmează:

1. HP4-B (H318): numai substanța A este luată în considerare pentru stabilirea categoriei de pericol a deșeului deoarece $3\% > 1\%$, iar substanța B este sub valoarea de prag ("valoarea cut-off"), stabilită la 1% pentru HP4. Cum $3\% < 10\%$, deșeul nu este clasificat ca fiind periculos de această regulă.
 2. HP6-F (H310 categoria 2): numai substanța A este luată în considerare ($3\% > 2,5\%$) - deșeul este clasificat ca fiind periculos pentru proprietatea de pericol corespunzătoare HP6.
 3. HP7-A (H350 Carc. 1A): numai substanța B este luată în considerare ($0,5\% > 0,1\%$), deșeul este clasificat ca periculos pentru proprietatea de pericol corespunzătoare HP7.
- Este suficient ca o singură regulă să fie îndeplinită pentru a stabili dacă deșeul este sau nu considerat periculos.
 - În acest exemplu, regulile de clasificare pentru HP6-F și HP7-A sunt verificate și acest fapt înseamnă că deșeul este clasificat ca periculos.

Analiza privind încadrarea sub incidența Legii [nr. 59/2016](#), cu completările ulterioare

În vederea încadrării sub incidența legii se vor analiza proprietățile ce includ deșeurile în categoria celor periculoase.

Având în vedere cele precizate mai sus, rezultă că acestea sunt:

- HP6-F pentru fraza de pericol H310 Acute Tox. 2 (Dermal), și
- HP7-A pentru fraza de pericol H350 Carc. 1A și 1B.

Se constată că fraza de pericol H310 Acute Tox. 2 (Dermal) se încadrează în anexa [nr. 1](#) partea 1 la secțiunea H-H2 toxicitate acută, categoria 2, toate căile de expunere, cu limitele 50/200 tone.

În ceea ce privește fraza de pericol H350 carc. 1B, aceasta nu este frază de pericol care să încadreze o substanță sub incidența Legii [nr. 59/2016](#), cu completările ulterioare.

Prin urmare, pentru încadrare se va lua în calcul numai HP6-F cu fraza de pericol H310 Acute Tox. 2 (Dermal).

Tabelul nr. 4. Fraze de pericol relevante pentru categoriile de substanțe periculoase¹

Categoriile de pericol în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1.272/2008 Col. 1	Cantitățile relevante (tone)		Fraze de pericol relevante
	nivel inferior Col. 2	nivel superior Col. 3	
Secțiunea "H" - PERICOLE PENTRU SĂNĂTATE			
H1 TOXICITATE ACUTĂ			
Categoria 1, toate căile de expunere	5	20	H300; H310; H330
H2 TOXICITATE ACUTĂ			
Categoria 2, toate căile de expunere	50	200	H300; H310; H330
Categoria 3, căi de expunere - prin inhalare (a se vedea nota 7)	50	200	H301; H331
H3 STOT TOXICITATE ASUPRA UNUI ORGAN-ȚINTĂ SPECIFIC			
Expunere singulară STOT SE categoria 1	50	200	H370
Secțiunea "P" - PERICOLE FIZICE			

P1a EXPLOZIVI (a se vedea nota 8)			
Explozivi instabili; sau	10	50	H200
Explozivi, diviziunea 1.1, 1.2, 1.3, 1.5 sau 1.6; sau - substanțe sau amestecuri având proprietăți explozive în conformitate cu metoda A.14 din Regulamentul (CE) nr. 440/2008 (a se vedea nota 9) și care nu fac parte din clasele de pericol peroxizi organici sau substanțe și amestecuri autoreactive	10	50	H201; H202; H203; H205
P1b EXPLOZIVI (a se vedea nota 8)			
Explozivi, Diviziunea 1.4 (a se vedea nota 10)	50	200	H204
P2 GAZE INFLAMABILE			
Gaze inflamabile, categoria 1 sau 2	10	50	H220; H221
P3a AEROSOLI INFLAMABILI (a se vedea nota 11.1)			
Aerosoli "inflamabili" categoria 1 sau 2, care conțin gaze inflamabile categoria 1 sau 2 sau lichide inflamabile categoria 1	150 (net)	500 (net)	H222; H223
P3b AEROSOLI INFLAMABILI (a se vedea nota 11.1)			
Aerosoli "inflamabili" categoria 1 sau 2, care nu conțin gaze inflamabile categoria 1 sau 2 sau lichide inflamabile categoria 1 (a se vedea nota 11.2)	5.000 (net)	50.000 (net)	H222; H223
P4 GAZE OXIDANTE			
Gaze oxidante, categoria 1	50	200	H270
P5a LICHIDE INFLAMABILE			
Lichide inflamabile, categoria 1; sau	10	50	H224
Lichide inflamabile categoria 2 sau 3 menținute la o temperatură superioară punctului de fierbere; sau - alte lichide cu punct de aprindere ≤ 60 °C, menținute la o temperatură superioară punctului lor de fierbere (a se vedea nota 12)			H225; H226
P5b LICHIDE INFLAMABILE			
- Lichide inflamabile de categoria 2 sau 3 în cazul cărora anumite condiții de procesare, cum ar fi presiune înaltă sau temperatură ridicată, pot crea pericole de accidente majore; sau - alte lichide cu punct de aprindere ≤ 60°C, în cazul cărora anumite condiții de procesare, cum ar fi presiune înaltă sau temperatură ridicată, pot crea pericole de accidente majore (a se vedea nota 12)	50	200	H225; H226
P5c LICHIDE INFLAMABILE			
Lichide inflamabile, categoria 2 sau 3, care nu sunt incluse în P5a și P5b	5.000	50.000	H225; H226
P6a SUBSTANȚE ȘI AMESTECURI AUTOREACTIVE ȘI PEROXIZI ORGANICI			

Substanțe și amestecuri autoreactive, tipul A sau B, sau peroxizi organici, tipul A sau B	10	50	H240; H241
P6b SUBSTANȚE ȘI AMESTECURI AUTOREACTIVE și PEROXIZI ORGANICI			H240; H241
Substanțe și amestecuri autoreactive, tipul C, D, E sau F, sau peroxizi organici, tipul C, D, E sau F	50	200	H242
P7 LICHIDE ȘI SOLIDE PIROFORICE	50	200	H242
Lichide piroforice, categoria 1	50	200	H250
Solide piroforice, categoria 1			H250
P8 LICHIDE ȘI SOLIDE OXIDANTE			
Lichide oxidante, categoria 1, 2 sau 3; sau Solide oxidante, categoria 1, 2 sau 3	50	200	H271; H272
	50	200	H271; H272
Secțiunea "E" - PERICOLE PENTRU MEDIU			
E1 Periculoase pentru mediul acvatic			
Categoria acut 1 sau Cronic 1	100	200	H400
	100	200	H410
E2 Periculoase pentru mediul acvatic			
categoria cronic 2	200	500	H411
Secțiunea "O" - ALTE PERICOLE			
O1 Substanțe sau amestecuri cu frază de pericol EUH014	100	500	EUH014
O2 Substanțe și amestecuri care în contact cu apa emit gaze inflamabile, categoria 1	100	500	H260
O3 Substanțe sau amestecuri cu frază de pericol EUH029	50	200	EUH029

¹ În tabelul nr. 4 se face trimitere la notele anexei [nr. 1](#) din Legea nr. 59/2016, cu completările ulterioare. Datele cuprinse în acest tabel sunt informative.

Tabelul nr. 5. Fraze de pericol relevante pentru substanțele periculoase nominalizate²

Substanța periculoasă	Numărul CAS	Cantitățile relevante (tone)		Regula de cumulare			Fraze de pericol H, relevante
		nivel inferior	nivel superior	H	P	E	
1. Azotat de amoniu (îngrășămintă care pot suferi o descompunere autoîntreținută, a se vedea nota 13)	/	5.000	10.000		P8		H272
2. Azotat de amoniu (îngrășământ de calitate, a se vedea nota 14)	/	1.250	5.000		P8		H272
3. Azotat de amoniu (calitate tehnică, a se vedea nota 15)	/	350	2.500		P8		H272
4. Azotat de amoniu (materii în afara specificațiilor și îngrășămintă care nu îndeplinesc testul de detonare)	/	10	50		P8		H272
5. Azotat de potasiu - se aplică îngrășămintelor compuse pe bază de azotat de potasiu sub formă de tablete, perle sau granule, care au aceleași proprietăți periculoase ca azotatul de potasiu pur.	/	5.000	10.000		P8		H272
6. Azotat de potasiu - se aplică în cazul îngrășămintelor compuse pe bază de azotat de potasiu sub formă cristalină care au aceleași proprietăți periculoase ca și azotatul de potasiu pur.	/	1.250	5.000		P8		H272
7. Pentaoxid de arsen, acid arsenic (V) și/sau sărurile lor	1303-28-2	1	2	H2		E1	H301, H331, H350, H400, H410
8. Trioxid de arsen, acid arsenos (III) acid	1327-53-3		0.1	H2		E1	H300, H314,

și/sau sărurile lor							H350, H400, H410
9. Brom	7726-95-6	20	100	H2		E1	H314, H330, H400
10. Clor	7782-50-5	10	25	H2	P4	E1	H270, H315, H319, H331, H335, H400
11. Compuși de nichel sub formă de pudră inhalabilă	/	/	1				
- monoxid de nichel	1313-99-1						H317, H350i, H372, H413
- dioxid de nichel	12035-36-8						H317, H350i, H372, H413
- sulfură de nichel	16812-54-7, sau 11113-75-0, sau 1314-04-1					E1	H317, H341, H350i, H372, H400, H410
- disulfură de trinichel	12035-72-2					E1	H317, H341, H350i, H372, H400, H410
- trioxid de dinichel	1314-06-3						H317, H350i, H372, H413
12. Etilenamină	151-56-4	10	20	H1; H2	P5 ³	E2	H225, H300, H310, H314, H330, H340, H350, H411
13. Fluor	7782-41-4	10	20	H2	P4		H270, H314, H330
14. Formaldehidă (concentrație ≥ 90%)	50-00-0	5	50	H2			H301, H311, H314, H317, H331, H341, H350

15. Hidrogen	1333-74-0	5	50		P2		H220
16. Acid clorhidric (gaz lichefiat)	7647-01-0	25	250	H2			H314, H331
17. Alchili de plumb	/	5	50	H1, H2		E1	H300, H310, H330, H360Df, H373, H400, H410
18. Gaze lichefiate inflamabile, categoria 1 sau 2 (inclusiv GPL) și gaz natural	/	50	200	a se verifica conformitatea FDS	P2		H220, H221 + alte fraze H posibile
19. Acetilenă	74-86-2	5	50		P2		H220
20. Oxid de etilenă	75-21-8	5	50	H2	P2		H220, H315, H319, H331, H335, H340, H350
21. Oxid de propilenă	75-56-9	5	50	H2	P5a		H224, H302, H311, H319, H331, H335, H340, H350
22. Metanol	67-56-1	500	5.000	H2; H3	P5 ³		H225, H301, H311, H331, H370
23. 4, 4'-Meten-bis (2-cloranilină) și/sau sărurile sale, sub formă de pudră	101-14-4	/	0,01			E1	H302, H350, H400, H410
24. Metilizocianat	624-83-9		0,15	H2	P5 ³		H225, H301, H311, H315, H317, H318, H330, H334, H335, H361d
25. Oxigen	7782-44-7	200	2.000		P4		H270
26. 2,4-Toluen di-izocianat 2,6-Toluen di-izocianat	584-84-9 91-08-7	10	100	H2			H315, H317, H319, H330, H334, H335,

							H351, H412
27. Diclorură de carbonil (fosgen)	75-44-5	0.3	0.75	H2			H330, H314
28. Arsină (hidrogen arsenios)	7784-42-1	0.2	1	H2	P2	E1	H220, H330, H373, H400, H410
29. Fosfină (hidrogen fosforat)	7803-51-2	0.2	1	H2	P2	E1	H220, H314, H330, H400
30. Diclorură de sulf	10545-99-0		1			E1	H314, H335, H400, EUH014
31. Trioxid de sulf	7446-11-9	15	75	H2			H330, H314
32. Policlorodibenzofurani și policlorodibenzodioxine (inclusiv TCDD), calculate în echivalenți TCDD (a se vedea nota 20)	/		0.001	a se verifica conformitatea FDS		a se verifica conformitatea FDS	H3xx
33. Următoarele substanțe cancerigene sau amestecurile care conțin următorii agenți cancerigeni în concentrații de peste 5% în greutate:	/	0.5	2				
- 4-Aminodifenil și/sau sărurile sale	92-67-1						H302, H350
- Benzotriclorură	98-07-7			H2			H302, H315, H318, H331, H335, H350
- Benzidină și/sau sărurile sale	92-87-5					E1	H302, H350, H400, H410
- Di(clormetil)eter	542-88-1			H2	P5 ³		H225, H302, H311, H330, H350
- Clormetil-metil-eter	107-30-2				P5 ³		H225, H302, H312, H332, H350
- 1,2-dibrometan	106-93-4			H2		E2	H301, H311,

							H315, H319, H331, H335, H350, H411
- Sulfat de dietil	64-67-5						H302, H312, H314, H332, H340, H350
- Sulfat de dimetil	77-78-1			H1, H2			H301, H314, H317, H330, H341, H350
- Clorură de dimetil-carbonil	79-44-7			H2			H302, H315, H319, H331, H335, H350
- 1,2-dibrom-3- clorpropan	96-12-8						H301, H340, H350, H360F, H373, H412
- 1,2-dimetil-hidrazină	540-73-8			H2		E2	H301, H311, H331, H350, H411
- Dimetil-nitrozamină	62-75-9			H1, H2		E2	H301, H330, H350, H372, H411
- Triamidă hexametil fosforică	680-31-9						H340, H350
- Hidrazină	302-01-2			H2	P5 ³	E1	H226, H301, H311, H314, H317, H331, H350, H400, H410
- 2-naftilamină și/sau sărurile sale	91-59-8					E2	H302, H350, H411
- 4-nitrodifenil	92-93-3					E2	H350, H411
- 1,3 propansultonă	1120-71-4						H302, H312, H350

34. Produse petroliere și carburanți alternativi a) benzine și păcure; b) kerosen (inclusiv carburanți pentru avioane); c) distilate de petrol, exclusiv fracția grea (inclusiv motorină, combustibil gazos pentru încălzirea locuințelor și amestecurile de combustibili gazoși); d) păcură; e) carburanți alternativi utilizați în aceleași scopuri și având proprietăți similare în ceea ce privește inflamabilitatea și pericolele pentru mediu ca produsele menționate la literele a)-d)	/	2.500	25.000		P5 ³	E ⁴	
35. Amoniac anhidru	7664-41-7	50	200	H2	P2	E1	H221, H314, H331, H400
36. Trifluorură de bor	7637-07-2	5	20	H2			H314, H330, EUH014
37. Acid sulfuric	7783-06-4	5	20	H2	P2	E1	H220, H330, H400
38. Piperidină	110-89-4	50	200	H2	P5 ³		H225, H311, H314, H331
39. Bis(2-dimetilaminoetil) (metil)amină	3030-47-5	20	200				H302, H311, H314
40. 3-(2-Etil-hexiloxi) propilamină	5397-31-9	50	200				H302, H311, H314
41. Amestecurile ⁵ de hipoclorit de sodiu clasificate ca periculoase pentru mediul acvatic - pericol acut, categoria 1 [H400] care conțin mai puțin de 5% clor activ și neclasificate în niciuna dintre celelalte categorii de pericole din partea 1 din anexa nr. 1 la Legea nr. 59/2016, cu completările ulterioare		200	500			E1	H400

42. Propilamină ⁶	107-10-8	500	2.000	H2	P5 ³		H225, H290, H302, H311, H314, H331, H335
43. Acrilat de terț-butil ⁶	1663-39-4	200	500		P5 ³	E2	H225, H302, H312, H315, H317, H332, H335, H411
44. 2-Metil-3-butenonitril ⁶	16529-56-9	500	2.000	H2	P5 ³		H225, H226, H301, H311, H331, H340, H350
45. Tetrahidro-3,5-dimetil-1,3,5,-tiadiazină-2-tionă (dazomet) ⁶	533-74-4	100	200			E1	H302, H319, H400, H410
46. Acrilat de metil ⁶	96-33-3	500	2.000		P5 ³		H225, H302, H312, H315, H317, H319, H332, H335
47. Metilpiridină ⁶	108-99-6	500	2.000	H2	P5 ³		H225, H226, H302, H311, H314, H318, H331
48. 1-Bromo-3-cloropropan ⁶	109-70-6	500	2.000	H2	P6		H226, H302, H331, H335, H412

² În tabelul 5 se face trimitere la notele anexei [nr. 1](#) din Legea nr. 59/2016, cu completările ulterioare. Datele cuprinse în acest tabel sunt informative. Prezentul tabel cu actualizările și modificările care apar ca urmare a procesului de adaptare la progresul tehnic în ceea ce privește clasificarea și etichetarea armonizată a substanțelor periculoase, în conformitate cu procedura ECHA, se publică, anual, pe site-urile autorităților competente.

³ A se lua în considerare condițiile de depozitare sau utilizare pentru a determina mai precis subcategoria.

⁴ A se verifica conformitatea FDS.

⁵ Cu condiția ca amestecul, în absența hipocloritului de sodiu, să nu fie clasificat ca periculos pentru mediul acvatic - pericol acut, categoria 1 (H400).

⁶ În cazul în care substanța periculoasă se încadrează la categoriile P5a lichide inflamabile sau P5b lichide inflamabile, se aplică cantitățile inferioare de prag.

Tabelul nr. 6. Frazе de pericol și cantități relevante pentru încadrarea deșeurilor⁷

Categoriile de pericol în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1.272/2008 Col. 1	Cantitățile relevante (tone)		Frazе de pericol relevante	Proprietatea de pericol (HP) - conform Regulamentului 1.357/2014 și Regulamentului 997/2017
	nivel inferior Col. 2	nivel superior Col. 3		
Secțiunea "H" - PERICOLE PENTRU SĂNĂTATE				
H1 TOXICITATE ACUTĂ				
Categoria 1, toate căile de expunere	5	20	H310; H300; H330	HP6
H2 TOXICITATE ACUTĂ				
Categoria 2, toate căile de expunere	50	200	H300; H310; H330	HP6
Categoria 3, căi de expunere - prin inhalare (a se vedea nota 7)			H301; H331	HP6
H3 STOT TOXICITATE ASUPRA UNUI ORGAN-ȚINTĂ SPECIFIC				
Expunere singulară STOT SE categoria 1	50	200	H370	HP5
Secțiunea "P" - PERICOLE FIZICE				
P1a EXPLOZIVI (a se vedea nota 8)				
Explozivi instabili; sau	10	50	H200	HP1, HP15

Explozivi, diviziunea 1.1, 1.2, 1.3, 1.5 sau 1.6; sau - Substanțe sau amestecuri având proprietăți explozive în conformitate cu metoda A.14 din Regulamentul (CE) nr. 440/2008 (a se vedea nota 9) și care nu fac parte din clasele de pericol peroxizi organici sau substanțe și amestecuri autoreactive			H201; H202; H203; H205	HP1, HP15
P1b EXPLOZIVI (a se vedea nota 8)				
Explozivi, diviziunea 1.4 (a se vedea nota 10)	50	200	H204	HP1, HP15
P2 GAZE INFLAMABILE				
Gaze inflamabile, categoria 1 sau 2	10	50	H220; H221	HP3
P3a AEROSOLI INFLAMABILI (a se vedea nota 11.1)				
Aerosoli "inflamabili" categoria 1 sau 2, care conțin gaze inflamabile categoria 1 sau 2 sau lichide inflamabile categoria 1	150 (net)	500 (net)	H222; H223	HP3
P3b AEROSOLI INFLAMABILI (a se vedea nota 11.1)				
Aerosoli "inflamabili" categoria 1 sau 2, care nu conțin gaze inflamabile categoria 1 sau 2 sau lichide inflamabile categoria 1 (a se vedea nota 11.2)	5.000 (net)	50.000 (net)	H222; H223	HP3
P4 GAZE OXIDANTE				
Gaze oxidante, categoria 1	50	200	H270	HP2
P5a LICHIDE INFLAMABILE				
Lichide inflamabile, categoria 1; sau	10	50	H224	HP3
Lichide inflamabile categoria 2 sau 3 menținute la o temperatură superioară punctului de fierbere; sau - alte lichide cu punct de aprindere ≤ 60°C, menținute la o temperatură superioară punctului lor de fierbere (a se vedea nota 12)			H225; H226	HP3
P5b LICHIDE INFLAMABILE				
- Lichide inflamabile de categoria 2 sau 3 în cazul cărora anumite condiții de procesare, cum ar fi presiune înaltă sau temperatură ridicată, pot crea pericole de accidente majore;	50	200	H225; H226;	HP3

sau - alte lichide cu punct de aprindere $\leq 60^{\circ}\text{C}$ în cazul cărora anumite condiții de procesare, cum ar fi presiune înaltă sau temperatură ridicată, pot crea pericole de accidente majore (a se vedea nota 12)				
P5c LICHIDE INFLAMABILE				
Lichide inflamabile, categoria 2 sau 3, care nu sunt incluse în P5a și P5b	5.000	50.000	H225; H226	HP3
P6a SUBSTANȚE ȘI AMESTECURI AUTOREACTIVE ȘI PEROXIZI ORGANICI				
Substanțe și amestecuri autoreactive, tipul A sau B, sau peroxizi organici, tipul A sau B	10	50	H240; H241	HP1
			H240; H241	HP1
P6b SUBSTANȚE ȘI AMESTECURI AUTOREACTIVE ȘI PEROXIZI ORGANICI				
Substanțe și amestecuri autoreactive, tipul C, D, E sau F, sau peroxizi organici, tipul C, D, E sau F	50	200	H242	HP3
P7 LICHIDE ȘI SOLIDE PIROFORICE				
Lichide piroforice, categoria 1	50	200	H250	HP3
Solide piroforice, categoria 1			H250	HP3
P8 LICHIDE ȘI SOLIDE OXIDANTE				
Lichide oxidante, categoria 1, 2 sau 3; sau Solide oxidante, categoria 1, 2 sau 3	50	200	H271; H272	HP2
			H271; H272	HP2
Secțiunea "E" - PERICOLE PENTRU MEDIU				
E1 Periculoase pentru mediul acvatic				
Categoria acut 1 sau Cronic 1	100	200	H400	HP14
			H410	HP14
E2 Periculoase pentru mediul acvatic				
categoria cronic 2	200	500	H411	HP14
Secțiunea "O" - ALTE PERICOLE				
O1 Substanțe sau amestecuri cu frază de pericol EUH014	100	500	EUH014	
O2 Substanțe și amestecuri care în contact cu apa emit	100	500	H260	HP3

gaze inflamabile, categoria 1				
O3 Substanțe sau amestecuri cu frază de pericol EUH029	50	200	EUH029	HP12

⁷ În tabelul nr. 6 se face trimitere la notele anexei [nr. 1](#) din Legea nr. 59/2016, cu completările ulterioare. Datele cuprinse în acest tabel sunt informative.

ANEXA Nr. 4 la procedură

- Model - Declarație

Subsemnatul,....., în calitate de reprezentant legal al....., prin prezenta declar că începând cu data de..... în următoarele instalații, așa cum sunt ele definite în Legea [nr. 59/2016](#) privind controlul asupra pericolelor de accident major în care sunt implicate substanțe periculoase, cu completările ulterioare, nu mai sunt produse, utilizate, manipulate, depozitate substanțe periculoase, pentru o perioadă de timp mai mare de 12 luni.

Instalații:

-

Prezenta declarație a fost dată pentru a justifica și susține că în instalațiile mai sus menționate nu mai sunt produse, utilizate, manipulate, depozitate substanțe periculoase.

Declar pe propria răspundere, cunoscând prevederile [art. 326](#) din Codul penal cu privire la falsul în declarații, că datele furnizate în această declarație sunt adevărate.

Data

Semnătura și ștampila,

.....