

ORDIN

privind aprobarea procedurii de notificare a activităților care prezintă pericole de producere a accidentelor majore în care sunt implicate substanțe periculoase

Având în vedere Referatul de aprobare nr. 99165/DM/08.05.2019 al Direcției Generale Evaluare Impact și Controlul Poluării din cadrul Ministerului Mediului și Referatul de aprobare nr. al Direcției Generale Juridice din cadrul Ministerului Afacerilor Interne,

Luând în considerare prevederile art. 7 alin. (3) din Legea nr. 59/2016 privind controlul asupra pericolelor de accident major în care sunt implicate substanțe periculoase, cu completările ulterioare,

În temeiul art. 7 alin. (5) din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 30/2007 privind organizarea și funcționarea Ministerului Afacerilor Interne, aprobată cu modificări prin Legea nr. 15/2008, cu modificările și completările ulterioare, precum și ale art. 13 alin. (4) din Hotărârea Guvernului nr. 19/2017 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului și pentru modificarea unor acte normative, cu modificările și completările ulterioare,

Viceprim-ministru, ministrul mediului și ministrul afacerilor interne emit următorul ordin:

Art. 1 Se aprobă Procedura de notificare a activităților care prezintă pericole de producere a accidentelor majore în care sunt implicate substanțe periculoase, prevăzută în anexa care face parte integrantă din prezentul ordin.

Art. 2 Operatorii amplasamentelor în care sunt prezente substanțe periculoase în cantități egale sau mai mari decât cantitățile relevante, prevăzute în Anexa nr.1, Partea 1 și 2 la Legea nr. 59/2016, cu completările ulterioare, iau măsuri pentru ducerea la îndeplinire a dispozițiilor referitoare la notificare, prevăzute în lege, prin aplicarea prezentei proceduri.

Art. 3 Autoritățile competente prevăzute la art. 6 alin. (2) din Legea nr. 59/2016, cu completările ulterioare, vor duce la îndeplinire prevederile prezentului ordin.

Art. 4 La data intrării în vigoare a prezentului ordin, Ordinul ministrului agriculturii, pădurilor, apelor și mediului nr. 1084/2003 pentru aprobarea procedurilor de notificare a activităților care prezintă pericole de producere a accidentelor majore în care sunt implicate substanțe periculoase și, respectiv, a accidentelor majore produse, publicat în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 118 din 10 februarie 2004, se abrogă.

Art. 5 Prezentul ordin se publică în Monitorul Oficial al României, Partea I.

VICEPRIM-MINISTRU, MINISTRUL MEDIULUI

MINISTRUL AFACERILOR INTERNE

GRAȚIELA LEOCADIA GAVRILESCU

CARMEN DANIELA DAN

PROCEDURA DE NOTIFICARE

a activităților care prezintă pericole de producere a accidentelor majore în care sunt implicate substanțe periculoase

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.

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 SRAPM structurate potrivit formularului de notificare prevăzut în anexa nr. 2.

(2) Notificarea sau actualizarea acesteia, după caz, se transmite de către operator cu respectarea termenelor și situațiilor prevăzute la art. 7 alin. (2), alin. (6) și alin. (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 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 2 – Evaluarea notificării și încadrarea amplasamentului

Art. 5 După primirea notificării de la operator, SRAPM, în termen de 5 zile lucrătoare, realizează următoarele:

- a) verifică notificarea din punct 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;
- b) înștiințează în scris CJGNM și ISUJ cu privire la depunerea notificării.

Art. 6 (1) Dacă cerințele prevăzute la art. 7 alin. (1) din Legea nr. 59/2016, cu completările ulterioare, respectiv în anexa nr. 2 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) 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, autoritățile competente de la nivel județean sesizează aspecte neclare în ceea ce privește caracteristicile acestora, solicită operatorului rezultatele analizelor care au stat la baza întocmirii fișelor cu date de securitate, efectuate de un laborator acreditat.

Art. 7 Dacă cerințele prevăzute la art. 7 alin. (1) din Legea nr. 59/2016, cu completările ulterioare, respectiv în anexa nr. 2 sunt îndeplinite, SRAPM transmite notificarea către CJGNM și ISUJ, 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. 8 (1) Pentru stabilirea încadrării amplasamentului, SRAPM, CJGNM și 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 SRAPM către ISUJ și CJGNM, în termen de 5 zile lucrătoare, a tuturor completărilor și modificărilor primite de la operator;
- 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 ISUJ, respectiv CJGNM.

(2) Stabilirea încadrării amplasamentului prevăzută la alin. (1) lit. f) presupune ca:

- a) ISUJ și CJGNM să transmită către SRAPM câte un punct de vedere după analiza notificării primite și efectuarea vizitei pe amplasament;
- 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.

(3) 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.

(4) 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 59/2016, cu completările ulterioare.

(5) Modul de realizare a calculului de încadrare este prevăzut în anexa nr. 3.

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 3 – 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) Introducerea operatorului în inventarul cu amplasamentele de tip Seveso se face după obținerea autorizației/autorizației integrate de mediu și punerea în funcțiune.

(3) 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 anexa nr. 1 partea 1 și 2 din coloana 2 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 anexa nr. 1 partea 1 și 2 din coloana 2 la Legea nr. 59/2016, cu completările ulterioare, în baza declarației pe proprie răspundere, întocmită potrivit modelului prevăzut în anexa nr. 4;
- c) operatorul se află în dizolvare urmată de lichidare, faliment sau lichidare judiciară, cu indeplinirea obligațiilor de mediu;
- d) operatorul amplasamentului își schimbă denumirea;
- e) la încetarea definitivă sau temporară a activității, cu indeplinirea obligațiilor de mediu;
- f) retragerea/anularea autorizației de mediu

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 4 - Înregistrări

Art. 12 Operatorul păstrează un exemplar original al notificării 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 59/2016, cu completările ulterioare, se publică pe site-urile web ale autorităților competente desemnate potrivit art. 6 din Legea 59/2016, cu completările ulterioare, în vederea completării de către operator și transmiterii către SRAPM.

Art. 14 - Anexele nr. 1 – 4 fac parte integrantă din prezenta procedură.

DEFINIREA TERMENILOR UTILIZAȚI

1. *Fișa cu date de securitate - FDS* – întocmită în conformitate cu prevederile Regulamentului (UE) 2015/830 al Comisiei din 28 mai 2015 de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH) cu respectarea Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 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. 1907/2006 cu modificările și completările ulterioare;
2. *Fișa de caracterizare a deșeurilor* – întocmită în conformitate cu *Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor cu modificările și completările ulterioare, cu precizarea proprietăților periculoase ale deșeurilor – frazelor de pericol (HP1-HP15) conform Regulamentului UE 1357/2014* 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* – reprezintă 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 proprie 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, anexa 1, partea 1 sau 2 din 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, anexa 1, partea 1 sau 2 din 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 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 amplasament cu îndeplinirea simultană a următoarelor condiții:
 - a. Perioada de timp pentru care nu funcționează respectiva instalație sau amplasament este mai mare de un an;
 - b. Nu mai există substanță periculoasă în respectiva instalație sau 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/săptămâna);
 - ii. semicontinuă (24 de ore/zi timp de 5-6 zile/săptămâna);
 - 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 1. Principalele tipuri de industrie care se supun prevederilor Legii 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 artificiiilor	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 en gros 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 2. Inventarul și clasificarea substanțelor periculoase

Nr. crt.	Denumirea substanței periculoase / amestecului *	Denumirea comerciala a substanței periculoase / amestecului	Nr. CAS	Fraza de pericol**	Clasă de pericol**	Categorie de pericol**	Cantitatea existentă		Capacitățile maxime de stocare de pe amplasament***		Starea fizică	Mod de stocare****	Condiții de stocare/ operare Atm / °C	Localizare în cadrul amplasamentului
							m ³	tone	m ³	tone				

Tabelul 3. Inventar și clasificare deșeuri

Nr. crt.	Denumirea deșeurii	Codul deșeurii	Proprietatea periculoasă (HP1-HP15)	Frazele de pericol ale substanțelor prezente în deșeu	Categorie de pericol** (H;P;E)	Cantitatea existentă		Capacitățile maxime de stocare de pe amplasament***		Starea fizică	Mod de stocare****	Condiții de stocare/ operare Atm / °C	Localizare 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 Notei 5 la Anexa 1 din Legea nr. 59/2016, cu completările ulterioare.

** Conform prevederilor fișei cu date de securitate (FDS) și a Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 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. 1907/2006;

*** Conform definiției de la Anexa 1, pct.3;

**** 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.), cât și numărul și capacitatea maximă (m³/tone).

și solide oxidante, împreună cu substanțele periculoase care se încadrează la secțiunea P, de la P1 la P8 din partea 1								
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								$\sum q_x/Q_{Lx}$ $\sum q_x/Q_{Ux}$

Nota:

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 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 Anexa 1 partea 1 și partea 2 a Legii 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	Partea 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	384/5000										
			H301	Toxicitate acută orală	3	-															
			H311	Toxicitate acută cutanată	3	-															
			H331	Toxicitate acută prin inhalare	3	H2															
			H370	Toxicitate asupra unui organ tinta specific, o singură expunere. STOT SE	1	H3		384/500	384/5000												
2	Substanța nenominalizată 2	30	H410	Toxicitate cronică pentru mediul acvatic	1	E1					30/100	30/200									
			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					

Exemplu de calcul pentru clasificare deșuri:

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 59/2016, cu completările ulterioare, în vederea notificării de activitate, operatorul X trebuie să ia în calcul și posibilitatea includerii deșeurii rezultat din procesul tehnologic, prin verificarea îndeplinirii criteriilor necesare conform precizărilor din Nota 5 la anexa nr. 1 a legii.

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 3. Detalii privind caracterizarea deșeurii

Tip deșeu	Pericol	Fraze de pericol și categorii de substanțe incluse în calcule	Valori limită	Regula de clasificare
HP 4	Iritante	H314 Skin corr. 1A H318 Eye dam. 1 H315 Skin irit. 2, H319 Eye irit. 2	1 %	A : $\Sigma H314 1A \geq 1 \%$ B : $\Sigma H318 \geq 10 \%$ C : $\Sigma (H315 \text{ și } H319) \geq 20 \%$
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) 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.)	Cat. 1, 2 sau 3 (H300, H310, H330, H301, H311, H331) : 0,1 % Cat. 4 (H302, H312, H332) : 1 %	A : $\Sigma H300 \text{ cat. } 1 \geq 0,1 \%$ B : $\Sigma H300 \text{ cat. } 2 \geq 0,25 \%$ C : $\Sigma H301 \geq 5 \%$ D : $\Sigma H302 \geq 25 \%$ E : $\Sigma H310 \text{ cat. } 1 \geq 0,25 \%$ F : $\Sigma H310 \text{ cat. } 2 \geq 2,5 \%$ G : $\Sigma H311 \geq 15 \%$ H : $\Sigma H312 \geq 55 \%$ I : $\Sigma H330 \text{ cat. } 1 \geq 0,1 \%$ J : $\Sigma H330 \text{ cat. } 2 \geq 0,5 \%$ K : $\Sigma H331 \geq 3,5 \%$ L : $\Sigma H332 \geq 22,5 \%$
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 deșuri corespund categoriilor de deșuri:

- **HP4 -B (substanțele A și B)**
- **HP6- F (Substanța A)**
- **HP7- A (substanță B)**

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

- 1. HP 4-B (H318):** numai substanța A este luată în considerare pentru stabilirea categoriei de pericol a deșeurii 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. HP 6-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 HP 6**

3. **HP 7-A (H350 Carc. 1A):** numai substanța B este luată în considerare (0,5% > 0,1%) deșeurile este clasificat ca periculos **pentru proprietatea de pericol corespunzătoare HP 7**

- ✓ Este suficient ca o singură regulă să fie îndeplinită pentru a stabili dacă deșeurile este sau nu considerat periculos
- ✓ În acest exemplu, regulile de clasificare pentru HP 6- F și HP 7- A, sunt verificate și asta înseamnă că deșeurile este clasificat ca periculos.

Analiza privind încadrare 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 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 4. Frazе de pericol relevante pentru categoriile de substanțe periculoase

Categoriile de pericol în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1.272/2008	Cantitățile relevante (tone)		Frazе de pericol relevante
	nivel inferior	nivel superior	
Coloana 1	Col. 2	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

Categoriile de pericol în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1.272/2008	Cantitățile relevante (tone)		Fraze de pericol relevante
	nivel inferior	nivel superior	
Coloana 1	Col. 2	Col. 3	
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	10	50	H240; H241
peroxizi organici, tipul A sau B			H240; H241
P6b SUBSTANȚE ȘI AMESTECURI AUTOREACTIVE ȘI PEROXIZI ORGANICI			
Substanțe și amestecuri autoreactive, tipul C, D, E sau F, sau	50	200	H242
peroxizi organici, tipul C, D, E sau F	50	200	H242
P7 LICHIDE ȘI SOLIDE PIROFORICE			
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	50	200	H271; H272
Solide oxidante, categoria 1, 2 sau 3	50	200	H271; H272
Secțiunea „E” – PERICOLE PENTRU MEDIU			
E1 Periculoase pentru mediul acvatic			
Categoria acut 1 sau	100	200	H400
Cronic 1	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

Categoriile de pericol în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1.272/2008	Cantitățile relevante (tone)		Fraze de pericol relevante
	nivel inferior	nivel superior	
Coloana 1	Col. 2	Col. 3	
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

Tabelul 5. Fraze de pericol și cantități relevante pentru încadrarea deșeurilor

Categoriile de pericol în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1.272/2008	Cantitățile relevante (tone)		Fraze de pericol relevante	Proprietatea de pericol (HP) - conform Regulamentului 1357/2014 și Regulamentului 997/2017
	nivel inferior	nivel superior		
Coloana 1	Col. 2	Col. 3		
Secțiunea „H” – PERICOLE PENTRU SĂNĂTATE				
H1 TOXICITATE ACUTĂ				
Categoria 1, toate căile de expunere	5	20	H310; H300; H330	HP 6
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, HP 15
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, HP 15
P1b EXPLOZIVI (a se vedea nota 8)				
Explozivi, Diviziunea 1.4 (a se vedea nota 10)	50	200	H204	HP1, HP 15
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; 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;	HP3
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	10	50	H240; H241	HP1
peroxizi organici, tipul A sau B			H240; H241	HP1
P6b SUBSTANȚE ȘI AMESTECURI AUTOREACTIVE și PEROXIZI ORGANICI				
Substanțe și amestecuri autoreactive, tipul C, D, E sau F, sau	50	200	H242	
peroxizi organici, tipul C, D, E sau F				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	50	200	H271; H272	HP2
Solide oxidante, categoria 1, 2 sau 3			H271; H272	HP2
Secțiunea „E” – PERICOLE PENTRU MEDIU				
E1 Periculoase pentru mediul acvatic				
Categoria acut 1 sau	100	200	H400	HP14
Cronic 1			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 gaze inflamabile, categoria 1	100	500	H260	HP3
O3 Substanțe sau amestecuri cu frază de pericol EUH029	50	200	EUH029	HP12

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 al României cu privire la falsul în declarații, că datele furnizate în această declarație sunt adevărate.

Data _____

Semnătura și ștampila,