

INFORMAȚII CARE TREBUIE COMUNICATE PUBLICULUI PRIVIND MĂSURILE DE SECURITATE ÎN EXPLOATARE ȘI COMPORTAMENTUL ÎN CAZ DE ACCIDENT

PARTEA 1

1. Numele titularului activității și adresa amplasamentului:

1.1. Numele sau denumirea comercială a operatorului: S.C. CHIMPEX S.A. CONSTANTA
Adresa completă a amplasamentului **CONSTANTA, INCINTA PORT DANA 54, județ CONSTANTA, cod poștal 900900; telefon 0241603536, fax 0241603030, e-mail office@chimpe.ro**

Dana 60:

1. Magazia 60/1/2:

STEREO: X: 792.126

Y: 301.766

WGS 84: Long: 28°39'08"

Lat: 44°09'24"

2. Magazia 60/3/4:

STEREO: X: 792.262

Y: 301.754

WGS 84: Long: 28°39'15"

Lat: 44°09'23"

2. Confirmarea faptului că amplasamentul intră sub incidența reglementărilor și/sau a dispozițiilor administrative de implementare a Legii 59/2016 și că Notificarea prevăzută la art. 7 și Politica de Prevenire a Accidentelor Majore prevăzute la art. 8 alin. (1) sau Raportul de Securitate prevăzut la art. 10 alin. (1) au fost înaintate autorității competente.

Urmare a comunicării primite de la Secretariatul de Risc al Agenției pentru Protecția Mediului, S.C. CHIMPEX S.A. este un amplasament de nivel superior ca urmare a prezenței pe amplasament a substanțelor periculoase în cantități mai mari decât cele relevante, conform prevederilor Legii nr. 59/2016.

În conformitate cu prevederile legale au fost întocmite/actualizate și înaintate către Secretariatul de Risc al Agenției pentru Protecția Mediului CONSTANTA, respectiv ISU „DOBROGEA“ AL JUDEȚULUI CONSTANTA următoarele documente:

- Notificarea de activitate cu nr. 57/15.01.2026, înregistrată la SRAPM cu nr.: 542/16.01.2026
- Politica de Prevenire a accidentelor Majore în care sunt implicate substanțe periculoase, cu nr. 347/26.02.2026, înregistrata la SRAPM cu nr.:3605/26.02.2026;
- Raportul de securitate cu nr. 1514/15.12.2025, înregistrat la SRAPM nr.9369/16.12.2025,
- Planul de Urgență Internă cu nr. 346/26.02.2026, actualizat, înregistrat la ISU „DOBROGEA“ AL JUDEȚULUI CONSTANTA cu nr.: 1501.332/26.02.2026.

3. Explicarea în termeni simpli a activității sau a activităților desfășurate în cadrul amplasamentului

Domeniul de activitate al societății S.C. CHIMPEX S.A. îl reprezintă, în principal:

✓ activitate prestarea de servicii portuare de manipulare a marfurilor pentru export, import și tranzit prin portul Constanta prin incarcare/descarcare în și din nave de transport maritim, barje fluviale, vagoane CF, mijloace de transport auto cât și depozitarea marfurilor manipulate și alte operațiuni legate direct de derularea marfurilor.

Operatorul este încadrat ca obiectiv SEVESO deoarece :

✓ are inchiriate doua magazii, de la C.N. A.P.M. CONSTANTA, in INCINTA PORT DANA 60, unde depoziteaza in tranzit azotat de amoniu-ingrasamant/NPK(sorturi 27-13,5-0; 27-13-0; 27-6-6; 26-5-5).

4. Denumirile comune sau, în cazul substanțelor periculoase cuprinse în partea 1 a Legii 59/2016, denumirile generice sau categoria generală de pericol a substanțelor și a amestecurilor implicate din amplasament care ar putea conduce la producerea unui accident major, indicându-se principalele lor caracteristici periculoase.

Nr. Crt.	Substanțe utilizate	Starea de agregare	Fraze de pericol/Categoria de pericol
1	Azotat de amoniu stabilizat – ingrasamant	solida	-H 272: poate agrava un incendiu;oxidant -H 319: provoaca o iritare grava a ochilor;
2	Ingrasaminte complexe de tip NPK, NP SAU NK	solida	- H 272 - Poate agrava un incendiu; oxidant - H 319 - Provoacă o iritare gravă a ochilor

5. Informații generale cu privire la modalitățile de avertizare a publicului interesat, dacă este necesar; informații adecvate cu privire la conduita potrivită în situația producerii unui accident major sau indicarea locului în care informațiile respective pot fi accesate electronic.

✧ În caz de accident major (de ex: incendiu, explozie, dispersie toxică etc.) spatiile de depozitare sunt dotate pentru alarmarea si avertizarea populatiei dimensionate si instalate conform razei de actiune si planificare la urgenta, ce deriva din Raportul de Securitate;

Aceste dispozitive pot fi activate din interiorul amplasamentului, de către personal numit/desemnat pentru astfel de situații.

Tip Semnal	Descriere Sonoră	Semnificație
Alarmă la Dezastre	5 sunete a câte 16 secunde fiecare, cu pauză de 10 secunde între ele.	Pericol iminent! Aplicați imediat măsurile de protecție.
Încetarea Alarimei	Un sunet continuu, de aceeași intensitate, cu durata de 2 minute.	Pericolul a trecut. Urmați instrucțiunile finale.

De asemenea, pot fi utilizate mesaje vocale și digitale:

- Sistemul RO-ALERT: Mesaje directe pe telefonul mobil cu detalii despre eveniment și recomandări.
- Anunțuri prin megafon: Mesaje vocale transmise de personalul desemnat sau de serviciile de urgență.
- Mass-media: Informații transmise prin posturile de radio și televiziune locale/naționale.

În plus, operatorul anunță autoritățile competente responsabile pentru aplicarea Legii 59/2016 (Inspectoratul pentru Situații de Urgență „DOBROGEA” Constanta, Directia Judeteana de Mediu Constanta, Comisariatul județean al Gărzii de Mediu, instituțiile publice cu atribuții stabilite în planul de urgență externă și operatorii economici învecinați.

Pentru evitarea accidentării/intoxicării, persoanele aflate în zona de risc trebuie să respecte următoarele indicații:

a) în caz de emisii majore (dispersii toxice):

- ✓ Îndepărtați-vă de locul accidentului;
- ✓ Nu stați în aer liber pentru a evita inhalarea de substanță toxică;
- ✓ Adăpostiți-vă urgent în interiorul unei clădiri;
- ✓ Închideți urgent ferestrele și ușile;
- ✓ Ajutați, dacă este cazul, copiii, persoanele cu dizabilități și persoanele în vârstă;
- ✓ Deconectați aparatele de climatizare sau ventilatoarele din spațiul în care vă aflați sau autoturism;
- ✓ Țineți în dreptul nasului și gurii o batistă umedă;
- ✓ În cazul problemelor de sănătate apărute ulterior consultați medicul.

b) în caz de incendiu sau explozii:

- ✓ Îndepărtați-vă de locul accidentului;
- ✓ Nu stați pe direcția deplasării curenților de aer ce poartă cu ei produși de ardere. Dacă este cazul protejați căile respiratorii ținând în dreptul nasului și gurii o batistă umedă și părăsiți urgent zona;
- ✓ Așteptați replici: Pot exista explozii secundare. Rămâneți la adăpost sub o masă solidă sau un element de structură rezistent;
- ✓ Părăsiți construcția în care vă aflați dacă este afectată de incident. În cazul în care se poate rămâne în construcție, deconectați aparatele de climatizare sau ventilatoarele din spațiul în care vă aflați;
- ✓ Ajutați, dacă este cazul, copiii, persoanele cu dizabilități și persoanele în vârstă.
- ✓ Urmați instrucțiunile RO-ALERT: Nu părăsiți adăpostul până când nu auziți semnalul sonor de "Încetare a alarmei" (sunet continuu de 2 minute).

Reflexe care salvează

 Intrați într-o clădire	 Etanșați toate intrările de aer	 Ascultați posturile de radio pentru a cunoaște instrucțiunile de urmat
 Nu vă duceți la școală să vă luați copii: școala se ocupă de ei	 Utilizarea flăcării și fumatul sunt interzise	 Nu telefonați: lăsați liniile libere pentru forțele de intervenție

6. Data ultimei vizite efectuate pe amplasament, în conformitate cu art.20 alin (5), din Legea 59/2016 sau indicarea locului în care informațiile respective pot fi accesate electronic; informații cu privire la locul unde este posibil să se obțină, la cerere, informații mai detaliate despre inspecție și planul de inspecție, sub rezerva dispozițiilor art.22 din Legea 59/2016 (cerințe de confidențialitate stabilite potrivit legii).

Specificați data ultimei vizite efectuate pe amplasament a autorităților competente, autoritățile participante, tipul controlului și locul în care se pot obține informații mai detaliate.

Nr. crt.	Data vizitei efectuate pe amplasament de autoritățile competente	Autoritățile participante	Tematica inspecției
1	Raport inspecție SEVESO III Nr.1583/26/SU-CT/06.02.2026	Inspectoratul pentru Situații de Urgență „DOBROGEA” al județului Constanta; Comisariatul Județean al Gărzii de Mediu Constanta; Agenția pentru Protecția Mediului Constanta	Inspectie SEVESO pe amplasament

Notă: Informații detaliate despre inspecție și planul de inspecție, sub rezerva dispozițiilor art. 22 din Legea nr.59/2016, pot fi obținute la cerere, la sediul societății S.C. CHIMPEX S.A. județul Constanta, localitatea Constanta, Incinta Port DANA 54 .

Persoane de contact:

- ❖ Firulescu Costin, Responsabil pentru managementul securității, Tel: 0731055627
- ❖ Bratu Liliana, Șef Protecția mediului /Responsabil Protecția mediului - Tel: 0731055628
- ❖ Cristian Lisnic, Șef Serviciu Privat pentru Situații de Urgență – Tel: 0738863629
- ❖ Firulescu Costin, Inspector de Protecție Civilă, Tel: 0731055627

7. Detalii privind sursele de unde se pot obține mai multe informații relevante, sub rezerva dispozițiilor art.22 din Legea 59/2016

Informații mai detaliate, sub rezerva dispozițiilor art. 22 din Legea nr.59/2016, pot fi obținute la cerere, la sediul societății S.C. CHIMPEX S.A. CONSTANTA, județul Constanta, localitatea Constanta, str. Incinta Port, nr.Dana 54

Persoane de contact:

- ❖ Firulescu Costin, Responsabil pentru managementul securității, Tel: 0731055627
- ❖ Bratu Liliana, Șef Protecția mediului /Responsabil Protecția mediului - Tel: 0731055628
- ❖ Cristian Lisnic, Șef Serviciu Privat pentru Situații de Urgență – Tel: 0738863629
- ❖ Firulescu Costin, Inspector de Protecție Civilă, Tel: 0731055627

și la sediul :

- SRAPM: tel 0241546596/0241546696, email office@dimct.anmap.gov.ro
- CJ-GNM: tel. 0241698555, e-mail cjconstanta@gnm.ro,
- ISUJ: tel 0241617381/0241617382, e-mail urgente@isudobrogea.ro

PARTEA 2

1. Informații generale cu privire la natura pericolelor de accidente majore, inclusiv cu privire la efectele lor potențiale asupra sănătății umane și asupra mediului și detalii succinte privind principalele tipuri de scenarii de accidente majore și măsurile de control pentru gestionarea acestora.

Pe platforma S.C. CHIMPEX S.A. pot avea loc următoarele tipuri de accidente:

Locația Incidentului	Tipul riscului	Dinamica accidentului
Căi Ferate (CF)	Incendiu la vagoane / Explozie	Incendiul la garniturile de tren (în staționare sau descărcare) poate amorsa detonarea azotatului de amoniu din cauza confinării în vagoane.
Hale de Depozitare	Incendiu depozit / Explozie	Aprinderea materialelor auxiliare (paleti, ambalaje) sau a produsului poate duce la o reacție în lanț. Confinarea în spații închise crește riscul de explozie.
Zone încărcare auto	Defecțiuni utilaje/camioane / Incendiu	Scurgeri de combustibil sau scurtcircuite la autotrenuri/stivuitoare care pot aprinde încărcătura de azotat.
Magaziile 60/1/2/3/4	Arson (Incendiere intenționată)	Riscul de sabotaj sau act intenționat, evaluat în prezent la un nivel de risc acceptabil prin măsuri de securitate fizică.

Accidentul poate afecta atât personalul de exploatare cât populația din zonele adiacente amplasamentului, mediul înconjurător și bunurile materiale.

Persoanele pot fi expuse la:

- ❖ intoxicații cu substanțe chimice sau produși de ardere;
- ❖ ardere sub efectul direct al flăcării sau radiației termice a acesteia;
- ❖ lovire datorată suflului exploziei sau prăbușirii elementelor de construcție sau echipamentelor tehnologice.

Este esențial ca personalul și publicul să constientizeze faptul că azotatul de amoniu nu arde singur, dar **întreține arderea** (este oxidant) și, sub influența căldurii intense (incendiu prelungit) sau a șocurilor puternice, poate **detona**.

Important: În cazul unui incendiu unde este implicat azotatul de amoniu, fumul degajat este de obicei de culoare galben-portocaliu sau roșiatic (oxizi de azot), fiind extrem de toxic.

Impactul asupra mediului constă în:

- ✓ contaminare bazin portuar al Mării Negre cu substanța azotat de amoniu îngrășământ sau îngrășăminte complexe de tip NPK.
- ✓ contaminare sol/vegetație în jurul amplasamentului: platforma este betonată
- ✓ poluare aer: nori chimici formați în urma exploziilor

Zonele în care se pot manifesta consecințele unui accident major, numite zone de impact se regăsesc în tabelul / figurile / anexa - Raportul de Securitate/PUI.

Pentru prevenirea și înlăturarea efectelor accidentelor în care sunt implicate substanțe periculoase, la nivelul amplasamentului sunt implementate o serie de măsuri tehnice și organizatorice dintre care menționăm:

- CHIMPEX S.A. a implementat, menține și asigură îmbunătățirea continuă a unui sistem certificat de management integrat al calității (SR EN ISO 9001:2015), al siguranței alimentelor (SR EN ISO 22000:2018), al mediului (SR EN ISO 14001:2015) și al sănătății și securității ocupaționale (SR EN ISO 45001:2018).
 - Managementul CHIMPEX alocă anual bugete semnificative pentru investiții și mentenanță.
 - Organizare și proceduri:
 - ✓ Definierea clară a căilor de comunicare și a atribuțiilor personalului în cazul prezenței substanțelor periculoase.
 - ✓ Implementarea instrucțiunilor specifice pentru manipularea azotatului de amoniu și testarea periodică a acestora.
 - Programe de conștientizare și leadership (Investiții în oameni):
 - ✓ Reguli de Salvare a Vieții: Campanii lunare și concursuri anuale axate pe cele mai periculoase activități din terminal.
 - ✓ Politică "Stop Unsafe Work": Angajații și contractorii au puterea și obligația de a opri orice activitate nesigură fără teama de represalii.
 - ✓ C.A.R.E. FOR SAFETY (Safety Leadership): Program demarat în 2022 (peste 650 participanți) care transformă siguranța dintr-o regulă într-o valoare de bază a organizației.
 - Managementul Contractorilor: Integrarea totală a terților în programele de siguranță ale Chimpex, inclusiv monitorizarea periodică a performanței acestora.
 - Parteneriate de Intervenție (Servicii externe). Capacitatea tehnică este dublată de expertiza serviciilor contractate:
 - ✓ SSG FIRE & RESCUE: Serviciu specializat (P2) prezent pe amplasament pentru stingere, salvare de la înălțime și prim ajutor.
 - ✓ ZIP ESCORT: Gestionarea perimetrului și a controlului accesului în timpul situațiilor de urgență.
 - Set complex de planuri specifice, adaptate riscurilor amplasamentului:
 - ❖ Planul de Urgență Internă (PUI): Instrumentul operațional de bază pentru accidente majore. Acesta cuprinde scenariile de accident, descrierea acțiunilor de urgență și protocoalele de încetare a stării de urgență.
 - ❖ Planul de Intervenție în caz de incendiu: Detaliază concepția tactică de stingere, sursele de alimentare cu apă (rețele și surse naturale) și forțele de intervenție specifice.
 - ❖ Planul de Securitate al Facilității Portuare (ISPS): Corelează siguranța industrială cu securitatea portuară, incluzând proceduri de acces (gradele 1, 2 și 3), control antiterorist și răspuns la amenințări cu bombă sau sabotaj (arson).
 - ❖ Planuri specifice pentru risc seismic:
 - ✓ *Planul de Apărare (Cutremur)*: Se concentrează pe protecția-intervenția imediată și gestionarea fazelor de urgență.
 - ✓ *Planul de Continuitate a Activității*: Definește acțiunile minime necesare pentru reluarea proceselor și planul de recuperare post-eveniment.
 - Planul de Evacuare: Reglementează fluxurile de personal, logistica evacuării și circuitul informațional-decizional.
- Fiecare plan este structurat pentru a asigura o tranziție rapidă de la operarea normală la cea de urgență:
- ✓ Zonare, localizare și descrierea efectelor (inclusiv transfrontaliere).
 - ✓ Definierea clară a structurilor organizatorice și a centrelor de conducere a acțiunilor.

- ✓ Gestionarea resurselor materiale și a circuitelor de cooperare.
- ✓ CHIMPEX garantează eficiența acestor planuri printr-un program riguros de îmbunătățire continuă:
 - ✓ Testarea periodică prin scenarii practice (incendiu, explozie, emisii toxice, cutremur, poluări accidentale, etc.).
 - ✓ Analiza obligatorie a procedurilor după fiecare exercițiu sau incident real. Se evaluează timpii de răspuns și performanța echipamentelor.
 - ✓ Evidența strictă a revizuirilor în funcție de modificările de proces sau lecțiile învățate în urma testărilor.
- Gestionarea stocurilor și trasabilitate:
 - ✓ Principiul FIFO: Livrarea se face obligatoriu în ordinea primirii (*First-In, First-Out*) pentru a evita depozitarea pe perioade îndelungate.
 - ✓ Inventar în timp real: Se menține o evidență strictă privind tipul de îngrășământ, cantitatea și locația exactă (celulă/magazie).
 - ✓ Identificare: Toate spațiile de stocare și toate produsele (în ambalaje originale) poartă etichete clare cu date despre conținut, data ambalării și precauții.
- Siguranța stivuirii și manipulării:
 - ✓ Stivele de big-bags se construiesc sub formă de piramidă pentru a asigura stabilitatea și a preveni căderea accidentală.
 - ✓ Se respectă distanțele critice față de pereți și tavan pentru a permite ventilația și accesul echipelor de intervenție.
 - ✓ Inspecția periodică a ambalajelor pentru detectarea deteriorărilor; orice incident la manipulare este raportat imediat Șefului de tură.
- Segregare și incompatibilități:
 - ✓ Depozitarea separată a azotatului de amoniu față de uree și alte substanțe incompatibile, conform matricei de compatibilitate.
- Monitorizarea mediului și limitarea surselor de aprindere:
 - ✓ Monitorizarea constantă a temperaturii și umidității în spațiile de depozitare.
 - ✓ Limitarea strictă a accesului autovehiculelor cu motoare cu ardere internă în zonele de depozitare a substanțelor inflamabile sau oxidante.
 - ✓ Verificarea periodică a sistemelor de detecție, semnalizare și alarmare la incendiu, precum și a dispozitivelor de limitare și stingere.
 - ✓ Se realizează verificarea periodică, întreținerea și repararea instalațiilor electrice. Aceste verificări se realizează lunar și se întocmesc rapoarte în care sunt înscrise constatările din teren.
- Factorul uman și Comunicarea:
 - ✓ Manipularea substanțelor chimice este permisă doar personalului calificat, dotat cu echipament de protecție specific.
 - ✓ Menținerea unei comunicări eficiente cu clienții/proprietarii produselor pentru o gestionare promptă și corectă a riscurilor asociate fiecărui lot de marfă.

Probabilitatea de apariție a accidentului este foarte mică, fiind posibil să nu apară niciodată pe întreaga durată de funcționare a unei instalații, a unui utilaj, dar nu este neglijabilă.

2. Confirmarea faptului că titularul activității (operatorul) are obligația de a întreprinde măsuri adecvate pe amplasament, în special menținerea legăturii cu serviciile de intervenție în caz de urgență, pentru a acționa în caz de accidente majore și pentru a minimiza efectele acestora.

S.C. CHIMPEX S.A., confirmă că a luat toate măsurile tehnice și organizatorice adecvate în cadrul amplasamentului, atât pentru operarea în siguranță pe amplasament, prin utilizarea normelor și standardelor internaționale, auditare periodică, pregătire teoretică și practică atât pe amplasament cât și în afara acestuia, împreună cu autoritățile cu sarcini de răspuns în caz de accident major, pentru a acționa în situația accidentelor majore și pentru a minimiza efectele acestora.

În acest sens a fost întocmit Planul de Urgență Internă în conformitate cu cerințele Legii 59/2016 și OMAI 156/2017. În cadrul acestuia sunt stabilite măsuri concrete care se iau în toate situațiile de accidente identificate prin analiza sistematică de risc în cadrul Raportului de Securitate, atât la nivelul depozitelor, cât și la nivelul conducerii amplasamentului. În plus sunt stabilite protocoale și proceduri de alertare a tuturor forțelor de intervenție din interiorul și exteriorul amplasamentului.

Pentru obținerea de informații cu privire la documentele de mai sus, publicul interesat se poate adresa persoanelor de contact:

- ❖ Firulescu Costin, Responsabil pentru managementul securității, Tel: 0731055627
- ❖ Bratu Liliana, Protecția mediului /Responsabil Protecția mediului - Tel: 0731055628
- ❖ Cristian Lisnic, Șef Serviciu Privat pentru Situații de Urgență – Tel: 0738863629
- ❖ Firulescu Costin, Inspector de Protecție Civilă, Tel: 0731055627

3. Informații corespunzătoare din planul de urgență externă elaborat pentru a face față oricăror efecte în afara amplasamentului, în urma unui accident.

Acestea ar trebui să includă recomandarea de a se urma toate instrucțiunile și de a se răspunde la toate solicitările din partea serviciilor de intervenție în caz de urgență în timpul unui accident.

Informații cu privire la planul de urgență externă se regăsesc pe site-ul ISU „DOBROGEA” Constanta.

4. Acolo unde este cazul, se indică dacă amplasamentul se află în apropierea teritoriului unui alt stat membru și dacă există posibilitatea unui accident major cu efecte transfrontaliere în conformitate cu Convenția Comisiei Economice a Organizației Națiunilor Unite pentru Europa privind efectele transfrontaliere ale accidentelor industriale.

Informații suplimentare se regăsesc pe site-ul ISU „DOBROGEA” Constanta.

Amplasamentul nu se afla în apropierea teritoriului unui alt stat membru și nu există posibilitatea unui accident major cu efecte transfrontaliere.

Data: 27.02.2026



S.C. CHIMPEX S.A.

DIRECTOR GENERAL

YARDIMCI SERHAN