

**INFORMATII PUSE LA DISPOZITIA PUBLICULUI
PRIVIND MASURILE DE SECURITATE IN EXPLOATARE SI COMPORTAMENT
IN SITUATIA PRODUCERII UNUI ACCIDENT MAJOR PE AMPLASAMENT**

1. Titularul activitatii: S.C. BULROM GAS IMPEX S.R.L.

Depozit GPL Bals
Adresa: Bals ,str.Nufarului,T40 P7/2
E-mail: mihai.negoiasa @bulromgas.ro

2. Persoanele care furnizeaza informatiile comunicate publicului:

Sef Depozit
Negoiasa Mihai
Nr Tel: 0755089308
E-mail: mihai.negoiasa @bulromgas.ro

3. Prin specificul activitatii, prin natura si cantitatile de substante periculoase inflamabile utilizate, cu risc de accidente, avarii, explozie si incendiu – gaze lichefiate- societatea se incadreaza in categoria “SEVESO ”.

Ca urmare, in vederea respectarii prevederilor Legea 59/2016 “privind controlul asupra pericolelor de accident major in care sunt implicate substante periculoase” au fost elaborate si transmisse autoritatilor competente, documentele impuse prin cerintele legale:

- Notificare;
- PPAM(Politica de preventie a accidentelor majore).

4. S.C. BULROM GAS IMPEX S.R.L. este amplasat in Bals ,str.Nufarului T40 P 7/2,jud Olt.

Obiectul principal de activitate al societatii este descarcarea, stocarea si livrare de GPL, Butan, Propan.

Pe amplasament sunt in functiune instalatii de stocare, incarcare/descarcare, cantarire (auto si CF).

5. Substante periculoase prezente in obiectiv care ar putea duce la producerea unui accident major.

Substante utilizate	Caracteristici	Indicatii de comportare
Propan	Extrem de inflamabil, asfixiant	Fumatul interzis
Butan	Extrem de inflamabil, iritant	Fumatul interzis
GPL Auto	Extrem de inflamabil, iritant	Fumatul interzis

6. Sursele de pericol din cadrul depozitului sunt reprezentate de parcul cu rezervoare, instalatia de incarcare/descarcare si rampele auto si CF.

Probabilitatea de producere unui accident teoretic posibil o reprezinta: incendiile, exploziile, emisiile de substance periculoase, avariile.

Cauzele aparitiei incendiilor:

- scapari de produse sau neetanseitate la flanse;
- ruptura rezervorului;

Exploziile se pot datora:

- substantelor, produselor cu caracter exploziv;
- incalzirii rezervorului;

Avari:

- ruperea unui racord;
- ruperea conductei de alimentare cu gaze la cisterne.

Pagube generate de suprapresiunea exploziei

Suprapresiunea / Avarie

(bar)

0,05	Zgomot puternic, geamuri sparte;
0,15	Distrugeri usoare la cladiri;
0,3	Distrugeri medii la cladiri din beton, constructii metalice.
1,5	Vatamarea omului: traumatisme usoare, contuzii, truful urechilor Distrugeri usoare la retelele de cale ferata, distrugeri medii la garniturile cale ferata
3,0	Vatamarea omului: traumatisme grave si foarte grave
5,0	Distrugeri usoare la liniile aeriene de inalta tensiune Distrugeri totale la liniile si garniturile de cale ferata Vatamarea omului: moarte sigura

Efectul radiatiei termice

Energia Termica Tipuri de daune cauzate

(KW/mp)	
2	Provoaca dureri la o expunere de 1 minut.
5	Arsuri de gradul II la o expunere de 1 minut.
12,5	Energia minima pentru aprinderea padurii la expunere cu flacara. 1% decese la o expunere de 1 minut, arsuri de gradul I pentru expunere de 10 secunde.
25,0	100% decese la o expunere de 1 minut, raniri serioase pentru expunere de 10 secunde.
37,5	Distrugerea echipamentului de process. 100% decese la o expunere de 1 minut, 1% decese pentru expunerea de 10 secunde.

Emisiile de șubstante periculoase depind de conditii meteorologice, de proprietatile fizico-chimice ale substantelor si pot produce daune ireversibile vietii omenesti, faunei, vegetatiei.

7. Situatiiile enumerate anterior pot afecta si zonele invecinate. In situatia producerii unui accident major, este pusa in aplicare schema de instiintare a personalului propriu, a autoritatilor cu responsabilitati in domeniu si a fortelor care pot acorda sprijin.

Semnalul de alarma se declanseaza la ordinul Sefului de Depozit prin sirena.

In caz de producere a unui accident major se anunta ISU "Matei Basarab" al Jud Olt – Tel 112.

ALARMA LA DEZASTRE – durata semnal: 2 minute - 5 sunete a cate 16 secunde cu pauze intre ele de 10 secunde

INCETAREA ALARMEI – durata semnal: 2 minute sunet continuu

In situatia afectarii unei zone locuite, semnalul de alarma este declansat la ordinul prefectului judetului din centrala de alarmare a municipiului.

Avertizarea populatiei se realizeaza de catre autoritatatile administratiei publice, prin mijloacele de avertizare specifice, acustice si vizuale: sirene, sisteme de telecomunicatii, posturi si retele de radio si de televiziune in baza instiintarii primite de la structurile abilitate.

In aceasta situatie se actioneaza conform prevederilor Planului de Urgenta Extern.

8. Informatiile corespunzatoare asupra actiunilor pe care trebuie sa le intreprinda populatia vizata si asupra comportamentului pe care trebuie sa il adopte in cazul producerii unui accident major, sunt cuprinse in Planul de alarmare al Inspectoratului pentru Situatii de Urgenta Suceava. ISU Matei Basarab al Jud Olt anunta populatia despre eveniment si transmite reguli de comportare prin megafoane, organizeaza si conduce evacuarea populatiei. In caz de accident major, actiunile care trebuie sa le intreprinda populatia afectata sunt:

- să părăsească zona afectată și să se deplaseze spre locurile care oferă protecție, cea mai apropiata cladire, sa opreasca ventilatia, etansati toate golarile de introducere a aerului (usi, ferestre);

- să informeze autoritățile, prin orice mijloace, inclusiv telefonic, prin apelarea numărului 112, despre iminența producerii sau producerea oricărei situații neconvenționale despre care iau cunoștință;

- să evite blocarea căilor/drumurilor de acces/intervenție spre zona afectată, a forțelor specializate în domeniul situațiilor de urgență, în vederea limitării și înlăturării efectelor produse de explozie/incendiu la depozitul GPL.
- să asculte posturile radio pentru a afla instrucțiunile de urmat;
- să permită, dacă este cazul, accesul forțelor și mijloacelor de intervenție în incinte și pe terenuri proprietate privată;
- să-și asigure mijloace individuale de protecție, trusa sanitată;
- nu fumati; fără folositi surse de foc; risc de explozie;
- spalati-vă în caz de iritații ale pielii, și pe cat posibil, schimbați-vă de haine, dacă ati fost atins de un nor toxic;
- să accepte măsurile dispuse și aduse la cunoștința de către autoritatile abilitate;
- acolo unde există adăpost de protecție civilă se va căuta imediat patrunderea în interiorul acestuia și inchiderea ermetică a usilor
- parasirea clădirilor, adăposturilor se va face numai la instiintarea organelor specializate prin semnalul de "Incetare a alarmei" sau prin alte mijloace de comunicare specifice.

9. Prin Politica de prevenire a accidentelor majore, S.C. BULROM GAS IMPEX S.R.L. are obligația de a lua măsurile specifice actionarii în caz de accident major și a limita consecințele acestuia.

In caz de Situatii de Urgenta, SC BULROM GAS IMPEX SRL va anunta si va mentine legatura cu ISU la Nr de tel 112, apoi se transmite prin fax notificarea conform Ordinului 1084/2003 in maxim 2 ore de la producerea acestuia catre autoritatile competente: ISU Matei Basarab al Jud Olt, APM Olt si GNM CJ Olt.

Notificarea accidentului major va fi înaintata in acelasi termen si Institutiei Prefectului Judetului Olt si dupa caz Inspectoratului Teritorial de Munca si Directie de Sanatate.

Sistemul de Management al Calitatii – implementat la nivelul societății include un sistem al procedurilor și instrucțiunilor pentru operarea instalațiilor în condiții de siguranță, menținerea planificată a echipamentelor, instruirea organizată a personalului și instruirea specială situatii de urgență, planificarea instruirii și simulări pentru cazurile de urgențe, un sistem al măsuratorilor și înregistrărilor.

Pentru protecția mediului, securitatea și sănătatea angajaților și a populației care locuiesc în zona învecinată, S.C. BULROM GAS IMPEX S.R.L., Depozit GPL Bals este echipat cu:

- Detectori de gaz;

- 1 linie de stropire;
- Sistem de alarmare acustic;
- 2 hidranti exteriori;
- Stingatoare portabile tip P6 si stingatoare carosabile tip P50;
- Bazin apa antiincendiu ;

La nivelul S.C. BULROM GAS IMPEX S.R.L. este infiinta si functioneaza Celula pentru Situatii de Urgenta, pentru prevenirea si gestionarea situatiilor de urgență, asigurarea si coordonarea resurselor umane, materiale, financiare si de alta natura necesare restabilirii starii de normalitate si are urmatoarele atributii:

- informeaza Comitetul Judetean, prin Inspectoratul pentru Situatii de Urgenta al Jud Olt (centrul operational), privind aparitia situatiilor de urgență;
- declara starea de alerta la nivelul societatii;
- evaluateaza situatiile de urgență produse, impactul acestora in unitatile administrative-teritoriale, stabileste masurile si actiunile specifice pentru gestionarea acestora si urmareste indeplinirea lor.
- Dispune alarmarea salariatilor din zonele ce pot fi afectate;
- Informeaza Comitetul Local / Judetean pentru Situatii de Urgenta asupra activitatii desfasurate;
- Asigura evacuarea salariatilor si bunurilor din zonele afectate.

10. Seful de Depozit este persoana desemnata pentru stabilirea legaturilor cu autoritatile responsabile cu Planul de Urgenta Externa in caz de accident major produs pe amplasament.

Planul de Urgenta Externa asigura cadrul organizat pentru interventie in caz de accident major in care vor actiona toate structurile cu responsabilitati.

Prin aplicarea Planului de Urgenta Externa se urmareste si realizeaza:

- reducerea impactului asupra sanatatii populatiei, asupra calitatii factorilor de mediu si pastrarea integritatii bunurilor materiale;
- masurile si actiunile de protectie si interventie in caz de accident major;
- informarea, alarmarea si evacuarea oportuna a populatiei;
- stabilirea procedurilor de actiune a fortelelor de interventie din afara amplasamentului.

Pe timpul interventiei, tot personalul afectat are obligatia de a coopera si a respecta instructiunile / solicitarile / recomandarile serviciilor de urgență.

Instructiunile vor fi date prin sisteme de telecomunicatii, posturi si retele de radio si de televiziune, recomandarea este ca populatia afectata sa deschida aparatele radio sau TV.

In cazul producerii unui accident major, SC BULROM GAS IMPEX SRL va informa imediat telefonic, cat și prin elaborarea scrisa in maxim 2 ore de la producerea acestuia a unui document conform Ordinului 1084/2003, denumit în continuare notificare, care va fi inaintat autoritatilor competente: ISU Matei Basarab al Jud Olt, APM Olt si GNM CJ Olt.

Notificarea accidentului major va fi inaintata in acelasi termen si Institutiei Prefectului Judetului Olt si dupa caz Inspectoratului Teritorial de Munca si Directiei de Sanatate Publica.

SC BULROM GAS IMPEX SRL va reveni periodic cu informari pentru actualizarea informatiilor furnizate initial, respectiv privind actualizarea concluziilor informatiilor anterior.

11. Informarea Publicului este publicata si pe www.bulromgas.ro

Conform L 59/2016 "privind controlul asupra pericolelor de accident major in care sunt implicate substantive periculoase", documentele(Politica de prevenire a accidentelor majore,Informarea publica) pot fi consultate pe baza de cerere la SC BULROM GAS IMPEX SRL – Punct de lucru Bals,str Nufarului T40 P 7/2,Jud.Olt.

Petitiile se pot face in scris la aceeasi adresa sau electronic pe adresa de e-mail:
mihai.negoiasa@bulromgas.ro

Informatii suplimentare pot fi cerute la:

- *Sef Depozit: Negoiasa Mihai - Nr tel : 0755089308*

E-mail : mihai.negoiasa @bulromgas.ro

Adresa: Bals,str.Nufarului T40 P7/2,Jud Olt

*Intocmit,
Sef Depozit,
Negoiasa Mihai*