**INFORMAŢII PUSE LA DISPOZIŢIA PUBLICULUI PRIVIND MASURILE DE SECURITATE IN EXPLOATARE SI COMPORTAMENT , IN SITUAŢIA PRODUCERII UNUI ACCIDENT MAJOR PE AMPLASAMENT**

1. Titularul activităţii: S.C. BULROM GAS 1MPEX S.R.L.

Depozit GPL Bals

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

E-mail: depozitbals @bulromgas.ro

1. Persoanele care furnizează informaţiile comunicate publicului:

Sef Depozit

Ionica Daniel Sorin

Nr Tel: 0755089308

E-mail: depozitbals @bulromgas.ro

1. Prin specificul activităţii, prin nataura si cantităţile de substanţe periculoase inflamabile utilizate, cu risc de accidente, avarii, explozie si incendiu — gaze lichefiate- societatea se incadreaza in categoria "SEVESO ".

Ca urmare, in vederea respectării prevederilor Legea 59/2016 "privind controlul asupra pericolelor de accident major in care sunt implicate substanţe periculoase" au fost elaborate si transmise autorităţilor competente, documentele impuse prin cerinţele legale:

 - Notificare;

-PPAM(Politica de prevenire 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 societăţii este descărcarea, stocarea si livrare de GPL, Butan, Propan.

Pe amplasament sunt sunt in funcţiune instalaţii de stocare, incarcare/descarcare, cântărire (auto si CF).

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

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Substanţe utilizate | Caracteristici | Indicaţii de comportare |
| Propan | Extrem de inflamabil,asfixiant | Fumatul interzis |
| Butan | Extrem de inflamabil, iritant | Fumatul interzis |
| GPL'Aulo | Extrem de inflamabil, iritant | Fumatul interzis |

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

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

Cauzele apariţiei incendiilor:

* scăpări de produse sau neetanseitati la flanse;
* ruptura rezervorului;

Exploziile se pot datora:

* substanţelor, produselor cu caracter exploziv;
* încălzirii rezervorului;

Avarii:

* 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 uşoare la clădiri;

0,3 Distrugeri medii la clădiri din beton, construcţii metalice.

Vătămarea omului: traumatisme uşoare, contuzii, tiuitul urechilor
1.5 Distrugeri uşoare la reţelele de cale ferata, distrugeri medii la garniturile

cale ferata

Vătămarea omului: traumatisme grave si foarte grave
3.0 Distrugeri uşoare la-liniile aeriene de inalta tensiune

5,0 Distrugeri totale la liniile si garniturile de cale ferata

Vătămarea omului: moarte sigura

Efectul radiaţiei termice

Energia Termica Tipuri de daune cauzate

{ KVV/mp) 2 5

12,5 ' ■

25.0 37.5

Provoacă dureri la o expunere de 1 minut. Arsuri de gradul II la o expunere de 1 minut.

Energia minima pentru aprinderea pădurii la expunere cu flacăra. 1% decese la o expunere de 1 minut, arsuri de gradul I pentru expunere de 10 secunde.

100% decese la o expunere de 1 minut, răniri serioase pentru expunere de 10 secunde.

Distrugerea echipamentului de process. 100% decese la o expunere de 1 minut, 1% decese pentru expunerea de 10 secunde.

Emisiile de substanţe periculoase depind de condiţii meteorologice, de proprietăţile fizico-chimice ale substanţelor si pot produce daune ireversibile vieţii omeneşti, faunei, vegetaţiei.

1. Situaţiile enumerate anterior pot afecta si zonele învecinate. In situaţia producerii unui accident major, este pusa in aplicare schema de înştiinţare a personalului propriu, a autorităţilor cu responsabilităţi in domeniu si a forţelor care pot acorda sprijin.

Semnalul de alarma se declanşează la ordinul Şefului de Depozit prin sirena. In caz de producere a unui accident major se anunţa 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

ÎNCETAREA ALARMEI - durata semnal: 2 minute sunet continuu

In situaţia afectării unei zone locuite, semnalul de alarma este declanşat la ordinul prefectului judeţului din centrala de alarmare a municipiului.

Avertizarea populaţiei se realizează de către autorităţile administraţiei publice, prin mijloacele de avertizare specifice, acustice si vizuale: sirene, sisteme de telecomunicaţii, posturi si reţele de radio si de televiziune in baza înştiinţării primite de la structurile abilitate. In aceasta situaţie se acţionează conform prevederilor Planului de Urgenta Extern.

1. Informaţiile corespunzătoare asupra acţiunilor pe care trebuie sa le întreprindă populaţia vizata si asupra comportamentului pe care trebuie sa il adopte in cazul producerii unui accident major, sunt cuprinse in Planul de alarmare al Jnspectoratului pentru Situaţii de Urgenta Suceava. ISU Matei Basarab al Jud Olt anunţa populaţia despre eveniment si transmite reguli de comportare prin gigafoane, organizează si conduce evacuarea populaţiei. In caz de accident major, acţiunile care trebuie sa le întreprindă populaţia afectata sunt:

să părăsească zona afectată şi să se deplaseze spre locurile care oferă protecţie, cea mai apropiata clădire, sa oprească ventilaţia, etanşaţi toate golurile de introducere a aerului (usi, ferestre);

- să informeze autorităţile, prin orice mijloace, inclusiv telefonic, prin apelarea numărului 112. despre iminenţa producerii sau producerea oricărei situaţii neconvenţionale despre care iau cunoştinţa;

să evite blocarea căilor/drumurilor de acces/intervenţie spre zona afectată, a forţelor specializate în domeniul situaţiilor de urgenţă, în vederea limitării şi înlăturării efectelor produse de explozie/incendiu la depozitul GPL.

sa asculte posturile radio pentru a afla instrucţiunile de urmat;

să permită, dacă este cazul, accesul forţelor şi mijloacelor de intervenţie in incinte si pe terenuri proprietate privată;

să-şi asigure mijloace individuale de protecţie, trusa sanitară;

nu fumaţi; fara folosiţi surse de foc; risc de explozie;

spalati-va in caz de iritaţii ale pielii, si pe cat posibil, schimbati-va de haine, daca ati fost atins de un nor toxic;

sa accepte masurile dispuse si aduse la cunoştinţa de catre autorităţile abilitate;

acolo unde exista adăpost de protecţie civila se va cauta imediat pătrunderea in interiorul acestuia si închiderea ermetica a uşilor

părăsirea clădirilor, adăposturilor se va face numai la înştiinţarea organelor specializate prin semnalul de "încetare 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 obligaţia de a lua masurile specifice acţionarii in caz de accident major si a limita consecinţele acestuia.

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

Notificarea accidentului major va fi înaintata in acelaşi termen si Instituţiei Prefectului Judeţului Olt si dupa caz Inspectoratului Teritorial de Munca si Direcţiei de Sănătate.

Sistemul de Management al Calităţii - implementat la nivelul societăţii include un sistem al procedurilor si instrucţiunilor pentru operarea instalaţiilor in condiţii de siguranţa, menteneanta planificata a echipamentelor, instruirea organizata a personalului si instruirea speciala situaţii de urgenta, planificarea instruirii si simulări pentru cazurile de urgente, un sistem al măsurătorilor si înregistrărilor.

Pentru protecţia mediului, securitatea si sănătatea angajaţilor si a populaţiei care locuieşte in zona învecinată, S.C. BULROM GAS IMPEX S.R.L., Depozit GPL Bals este echipat cu: Detectori de gaz;

l 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 1MPEX S.R.L. este înfiinţa si funcţionează Celula pentru Situaţii de Urgenta, pentru prevenirea si gestionarea situaţiilor de urgenta, asigurarea si coordonarea resurselor umane, materiale, financiare si de alta natura necesare restabilirii stării de normalitate si are următoarele atribuţii:

-informează Comitetul Judeţean, prin Inspectoratul pentru Situaţii de Urgenta al Jud Olt ( centrul operaţional), privind apariţia situaţiilor de urgenta; declara starea de alerta la nivelul societăţii;

-evaluează situaţiile de urgenta produse, impactul acestora in unităţile administrative-teritoriale, - stabileşte masurile si acţiunile specifice pentru gestionarea acestora si urmăreşte îndeplinirea lor.

Dispune alarmarea, salariaţilor din zonele ce pot fi afectate;

Informează Comitetul Local / Judeţean pentru Situaţii de Urgenta asupra activităţii desfăşurate;

Asigura evacuarea salariaţilor si bunurilor din zonele afectate.

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

Planul de Urgenta Externa asigura cadrul organizat pentru intervenţie in caz de accident major in care vor acţiona toate structurile cu responsabilităţi.

Prin aplicarea Planului de Urgenta Externa se urmăreşte si realizează:

-reducerea impactului asupra sănătăţii populaţiei, asupra calităţii factorilor de mediu si păstrarea integrităţii bunurilor materiale;

-masurile si acţiunile de protecţie si intervenţie in caz de accident major; informarea, alarmarea si --evacuarea oportuna a populaţiei; stabilirea procedurilor de acţiune a forţelor de intervenţie din afara amplasamentului.

Pe timpul intervenţiei, tot personalul afectat are obligaţia de a coopera si a respecta instrucţiunile / solicitările / recomandările serviciilor de urgenta.

Instrucţiunile vor fi date prin sisteme de telecomunicaţii, posturi si reţele de radio si de televiziune, recomandarea este ca populaţia afectata sa deschidă aparatele radio sau TV.

In cazul producerii unui accident major, SC BULROM GAS IMPEX SRL va informa imediat telefonic, cât şi 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 înaintat autorităţilor competente: ISU Matei Basarab al Jud Olt, APM Olt si GNM CJ Olt.

Notificarea accidentului major va fi 'înaintata in acelaşi termen si Instituţiei Prefectului Judeţului Olt si dupa caz Inspectoratului Teritorial de Munca si Direcţiei de Sănătate Publica.

SC BULROM GAS IMPEX SRL va reveni periodic cu informări pentru actualizarea informaţiilor furnizate iniţial, respectiv privind actualizarea concluziilor informaţiilor anterioare.

II. Informarea Publicului este publicata si pe [www.bulromgas.ro](http://www.bulromgas.ro)

Conform L 59/2016 "privind controlul asupra pericolelor de accident major in care sunt implicate substanţe 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 Nufărului T40 P 7/2,Jud.01t.

Petiţiile se pot face in scris la aceeaşi adresa sau electronic pe adresa de e-mail: depozitbals@bulromgas.ro

Informaţii suplimentare pot fi cerute la:

- Sef Depozit: Ionica Daniel Sorin - Nr tel : 0755089308

 E-mail: depozitbals@bulromgas.ro

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

întocmit, Sef Depozit,

Ionica Daniel Sorin