

**INFORMATII COMUNICATE PUBLICULUI PRIVIND MASURILE DE SECURITATE IN EXPLOATARE SI COMPORTAMENTUL IN CAZ DE ACCIDENT MAJOR IN CARE SUNT IMPLICATE SUBSTANTE PERICULOASE Conform Anexei 6 din Legea 59/2016 privind controlul asupra pericolelor de accident major in care sunt implicate substante periculoase**

- Numele sau denumirea comerciala a operatorului si adresa completa a amplasamentului**  
 Sediul social : SC BUTANGAS ROMANIA SA – Intrarea Murmurului nr.2-4, Sector 1, Bucuresti  
 Punct de lucru: S.C. BUTAN GAS ROMANIA S.A. – Sucursala Oradea  
 Adresa: Com. Osorhei, Str. Garii nr.88/A, Jud. Bihor
- Confirmarea faptului ca amplasamentul intra sub incidenta reglementarilor si/sau a dispozitiilor administrative de punere in aplicare a Legii 59/2016 si ca notificarea prevazuta la art.7 alin (1) sau raportul de securitate prevazut la art.10 alin (1) au fost inaintate autoritatii competente.**

Conform reglementarilor si a dispozitiilor administrative de implementare a prevederilor Legii nr.59/2016, amplasamentul obiectiv SEVESO S.C.ButanGas Romania S.A. – Sucursala Oradea este considerat „amplasament de nivel inferior”, pe amplasament fiind prezente substante periculoase in cantitati mai mici decat cantitatile relevante prevazute in Anexa 1, partile 1 si 2.

Notificarea prevazuta la art.7 alin (1) a fost transmisa catre Secretariatul de risc al Agentiei pentru Protectia Mediului Bihor (SRAPM) in data de 03.05.2016, inregistrata la SRAPM cu nr. 6577, actualizata odata cu publicarea Legii nr.59/2016 si in conformitate cu prevederile Anexei 1.1. din Ordinul 1084/20033, pentru aprobarea procedurilor de notificarea a activitatilor care prezinta pericole de producere a accidentelor majore, in care sunt implicate substante periculoase si a accidentelor produse.

Politica de prevenire a accidentelor majore, prevazut la art.8 alin.(1), denumita in continuare PPAM, a fost inaintata catre SRAPM in 14.02.2017 (numar de inregistrare SRAPM 2614), actualizata conform modificarilor determinate de Legea 59/2016 (Raspuns APM Bihor, nr. 5280/28.03.2017).

**3. Explicarea in termeni simpli, a activitatii sau activitatilor desfasurate in cadrul amplasamentului.**

Activitatile desfasurate in cadrul amplasamentului Osorhei, in care sunt implicate substante periculoase, sunt: Descarcarea/incarcarea GPL la rampa CF, Incarcarea/descarcarea GPL in autocisterna la rampa auto, Depozitarea buteliilor de GPL (butan, propan).

Amplasamentul din localitatea Osorhei este imprejmuit cu gard din plasa metalica, accesul persoanelor si autovehiculelor facandu-se prin poarta situata in partea de sus a obiectivului.

Obiectivul este monitorizat permanent (24/24) printr-un sistem de supraveghere video.

Paza amplasamentului este asigurata de catre SC Grand Guard Security SRL, pe baza de contract prestari servicii si plan de paza avizat.

Zonele cu restrictii de acces in depozitul Osorhei sunt marcate cu semne si inscriptii vizibile de la distanta.

**4. Denumirile comune sau, in cazul substantelor periculoase cuprinse in partea 1 a anexei 1, denumirile generice ori categoria generala de pericolozitate a substantelor periculoase relevante in cadrul amplasamentului care ar putea provoca un accident major, indicandu-se in termeni simpli pricipalele lor caracteristici periculoase**

<b>Substanta periculoasa</b>	<b>Indicatii despre pericole speciale (fraze de risc)</b>	
Aragaz (butan)	Clasa/diviziunea 2.1 cod clasificare 2 F Pericol : H220 - gaz extrem de inflamabil H280 - contine un gaz sub presiune, pericol de explozie in caz de incalzire H340 – Poate provoca anomalii genetice H350 – Poate provoca cancer	Cod ONU 1011 Nr. de pericol 23
Propan amestec	Clasa/diviziunea 2.1 cod clasificare 2 F Pericol : H220 - gaz extrem de inflamabil H280 - contine un gaz sub presiune, pericol de explozie in caz de incalzire H340 – Poate provoca anomalii genetice H350 – Poate provoca cancer	Cod ONU 1978 Nr. de pericol 23
Amestecuri propan-butan (autogaz)	Clasa/diviziunea 2.1 Cod clasificare 2 F Pericol : H220 - gaz extrem de inflamabil H280 - contine un gaz sub presiune, pericol de explozie in caz de	Cod ONU 1965 Nr. de pericol 23

incalzire	H340 – Poate provoca anomalii genetice H350 – Poate provoca cancer	
-----------	---	--

**5. Informatii generale cu privire la modalitatile de avertizare a publicului interesat, daca este necesar: informatii adecvate cu privire la conduita potrivita in situatia unui accident major sau indicarea locului in care informatiile respective pot fi accesate electronic.**

O situatie de urgenta care poate afecta bunuri materiale, persoane sau mediul inconjurator va fi notificata (anuntata) de catre Celula pentru situatii de urgenta a SC ButanGas Romania - Sucursala Oradea organismelor cu atributii de resort si adusa la cunostinta celor care este posibil a fi afectati. Urmatoarele date vor fi furnizate:

- Natura accidentului ce a avut loc;
- Substantele degajate si cantitatea;
- Viteza si directia vantului;
- Timpul estimat in care ajunge norul toxic;
- Date despre substanta si masuri de prevenire impotriva substantei;
- Modalitati de protectie a personalului si populatiei.

**Semnale de urgenta si alarmarea**

Urgentele care pot aparea in Statia de imbuteliere si depozit GPL sunt clasificate astfel :

- **Urgenta Clasa A** (urgenta locala la unul din obiectele din incinta) – scapari de GPL fara aprinderea vaporilor, situatie in care defectele sau operarea gresita pot fi remediate cu resurse si mijloace proprii si care nu au consecinte in exteriorul amplasamentului ( ex: scurgeri datorita fisurarii unei garnituri, demontarii furtunelor flexibile fara a se verifica daca ventilele sunt perfect inchise, spargerea presetupei la o pompa, purjare indelungata fara supraveghere);
- **Urgenta Clasa B** (urgenta pe amplasament) – scapari de gaze cu aprinderea vaporilor de GPL si care nu pot fi remediate de personalul operator, fiind necesara interventia Serviciului Privat pentru Situatii de Urgenta a SC ButanGas Romania – Sucursala Oradea (ex: spargere de garnituri cu aprindere, blocare unei supape de siguranta pe deschis si aprinderea gazelor);
- **Urgenta Clasa C** (urgenta in afara amplasamentului) – scapari de GPL si formarea unui nor potential exploziv pentru care este necesara si interventia unor forte suplimentare decat cele de pe amplasament – personal ButanGas, SPSU a ButanGas, fortele apartinand ISU Bihor, Politie, Primarie, Garda de Mediu, Salvare.

Instiintarea se realizeaza in trepte, functie de cantitatea de vapori, intensitatea, raza si directia norului de gaze.

Semnalele de alarma sunt date prin intermediul sirenei pe doua tipuri de semnale.

**Pentru Clasa A**

- nu se introduc semnale acustice;

**Pentru Clasa B**

- durata semnal: 2 minute - 5 sunete a cate 16 secunde cu pauze intre ele de 10 secunde;

**Pentru Clasa C**

- durata semnal: 2 minute - 3 sunete a 32 secunde fiecare, cu pauza de 12 secunde intre ele ;

**Incetarea alarmei**

- sunet continuu, timp de 2 minute, pentru incetarea alarmei.

In toate cazurile considerate posibile (accident chimic, incendiu, exploxie, cutremur sau altele) se foloseste semnalul de alarmare pentru dezastre.

Conform dispozitiilor din Legea 481/2004 privind Protectia Civila si Legea 307/2006 privind apararea impotriva incendiilor, unitatile si agentii economice aflati in vecinatatea SC ButanGas Romania SA – Sucursala Oradea, au obligatia sa-si constituie celule de urgenta civila proprii, care vor stabili legatura si se vor conforma indicatiilor Celulei pentru situatii de urgenta a SC ButanGas Romania SA – Oradea.

Populatia din zona afectata trebuie sa adopte un comportament specific situatiilor de urgenta respectand urmatoarele masuri:

- Din momentul depistarii sau avertizarii primite vor anunta la 112 – apel unic de urgenta pericolul creat sau daca exista date sau indicii despre persoane care prezinta simptome de intoxicare cu substante chimice (ex:miros intepator si sufocant, usturime a ochilor, nasului si gatului, tuse, senzatii de sufocare si scurgeri prin nas, pierderea cunostintei);
- Daca se afla in afara unor cladiri, populatia afectata trebuie sa se indeparteze cat mai repede si la distanta cat mai mare de zona de pericol, pe directie perpendiculara directiei vantului; pe cat posibil deplasarea se va face in mod ordonat si fara a crea panica;
- Este deosebit de important ca in momentul producerii unor astfel de evenimente populatia sa se adaposteasca in cladiri, asigurand rapid primele masuri de etansezare a usilor su ferestrelor utilizand pentru izolare materiale aflate la indemana (produse textile, bureti, chit, banda izolatoare);
- Se va opri orice instalatie de aer conditionat sau de ventilare si nu se vor parasi cladirile decat la incetarea alarmei transmisa prin mijloace specifice;

- Se vor folosi mijloace de protectie individuala specifice, daca exista (masca contra gazelor, costum de protectie) sau improvizate (masca de tifon sau panza suprapusa, intre care se introduce vata, care se umezesc si se aplica peste nas si gura legandu-se la ceafa);
- Pentru protectia intregului corp se mai pot folosi costume de lucru din panza cauciucata, pelerine si costume din materiale plastice rezistente, caciuli, sepci, cizme de cauciuc, bocanci, manusi de cauciuc menajere sau din piele;
- Acolo unde exista adapost de protectie civila se va cauta imediat patrunderea in interorul acestuia si inchiderea ermetica a usilor;
- Parasirea cladirilor, adaposturilor se va face numai la instiintarea organelor de specialitate prin semnalul de „Incetare a alarmei” sau prin alte mijloace de comunicare specifice.

**6. Data ultimei vizite efectuate pe amplasament, in conformitate cu art. 20 alin. (5) sau indicarea locului in care informatiile respective pot fi accesate electronic; informatii cu privire la locul unde este posibil sa se obtina, la cerere, informatii mai detaliate despre inspectie si planul de inspectie, sub rezerva dispozitiilor art.22.**

Ultima inspectie a autoritatilor competente responsabile pentru verificarea Legii 59/2016 a fost efectuata pe amplasamentul SC ButanGAs Romania SA – Sucursala Oradea in perioada 16.03.2017. Informatii mai detaliate despre inspectie si planul de inspectie pot fi obtinute, la cerere, prin Secretariatul de Risc (SRAPM), la Agentia de Protectia Mediului Bihor sau la sediul SC BUTANGAS ROMANIA SA - Sucursala Oradea, Str. Garii nr. 88/A, e-mail: [office@butangas.ro](mailto:office@butangas.ro), sef Depozit Gheorghe Zah, tel: 0722.642.370.

**7. Detalii privind sursele de unde se pot obtine mai multe informatii relevante, sub rezerva cerintelor de la art. 22**

Informatii suplimentare pot fi solicitate, in scris, la sediul Sucursalei Oradea, adresa Str. Garii, nr.88/A, Loc. Osorhei.



**Responsabil Managementul Securitatii  
Leac Marcel**

**Sef depozit,  
Gheorghe Zah**

**ButanGas**

**ButanGas Group since 1948**