

**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 Navodari**  
**DN 22B, km 22, localitatea Năvodari, Jud.Constanța**
- 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) sa raportul de securitate prevazut la art.10 alin (1) au fost inaintate autoritatii competente**

**S.C.ButanGas Romania S.A. – Sucursala Navodari** este clasificata ca obiectiv major in conformitate cu Legea 59/2016 pe amplasament fiind prezente substante periculoase in cantitati egale sau mai mari 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 (SRAPM) in data de 21.04.2016 cu nr.5691

Raportul de securitate prevazut la art.10 alin.(1) a fost inaintat catre SRAPM in 03.09.2014 (numar de inregistrare SRAPM 10982), iar modificarile determinate de Legea 59/2016 vor fi depuse.

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

Activitatile desfasurate in cadrul amplasamentului pot fi grupate astfel:

Aprovizionarea GPL se realizeaza prin dana maritima, depozitarea GPL in 2 rezervoare de capacitate 224 mc si 4 rezervoare de capacitate 300 mc, manipularea GPL in vederea incarcarii de GPL in cisterne auto sau CF.

Depozitarea de butelii de gaze petroliere lichefiate.

- 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)	R 12 - Extrem de inflamabil 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	R 12 - Extrem de inflamabil 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)	R12 - Extrem de inflamabil 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 1965 Nr. de pericol 23

**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 Navodari 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 Depozitul Navodari 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 presetepei 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 formatiei pentru situatii de urgenta a SC SEA PROTECT GROUP SRL (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, personal firma SC SEA PROTECT GROUP SRL, fortele apartinand ISU Constanta, 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, explozie, 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 economici aflati in vecinatatea SC ButanGas Romania SA – Sucursala Navodari, 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 – Sucursala Navodari.

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 s se adaposteasca in cladiri, asigurand rapid primele masuri de etanseizare 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 individualaspecifice, 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 autoritatlor competente responsabile pentru verificarea Legii 59/2016 a fost efectuata in amplasament SC ButanGAs Romania SA – Sucursala Navodari in perioada 25-26.08.2016. Informatii mai detaliate despre inspectie si planul de inspectie pot fi obtinute, la cerere, prin Secretariatul de Risc (SRAPM), la Agentia de Protectia Mediului Constanta, sau la Sucursala Navodari, fax: 0241 761 663

**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 Navodari, adresa DN 22 B, km 22 Navodari, cod 900850.

Responsabil Managementul Securitatii

Catalin Babu

Sef birou SSM,SU, Mediu

Nicoleta Eftimescu



**ButanGas**

ButanGas Group since 1948