

**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**

**PARTEA 1**

- Numele sau denumirea comerciala a operatorului si adresa completa a amplasamentului**  
**Sediu 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 relevente 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 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 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 primate 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 adapteasca 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 autoritatilor 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 cere, 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.

## PARTEA 2

**1. Informații generale cu privire la natura pericolelor de accident major, 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**

Sursele de pericol de accident major sunt reprezentate de produsele petroliere lichefiate utilizate/manipulate/stocate, aflate in cantitati relevante pe amplasament.

Accidentele majore pot fi generate de urmatoarele activitati desfasurate pe amplasament :

- Descărcarea GPL din nave în rezervoare
- Incarcarea/descarcarea cisternei auto din/in rezervoare
- Transvazarea GPL dintr-un rezervor în altul
- Operațiuni de verificare în timpul pompării și utilizării compresoarelor GPL

### Cauze operationale si/sau condițiile favorizante ale accidentelor

- supraîncălzirea GPL în rezervoarele de stocare;
- scurgeri accidentale de la rezervoarele de stocare;
- nefuncționarea indicatorului de nivel care poate duce la depășirea gradului maxim admis de umplere;
- evaporarea GPL-ului, ca urmare a unei fisuri în corpul rezervoarelor;
- prezența unor lichide inflamabile, sau alte materiale combustibile, oxidative, corozive sau toxice în apropierea rezervoarelor;
- prezența unor surse de aprindere în vecinătatea rezervoarelor;
- gazarea pompelor datorită intrării în cavitație sau pierderea de produs pe la sistemele de etanșare;
- scurtcircuit la instalația electrică din stațiile de pompare ale GPL sau la compresoarele de GPL;
- nedeschiderea supapelor la creșterea presiunii sau blocarea acestora pe poziția închis;
- fisuri ale conductelor de transport.

**Efectele potențiale asupra sanatații populatiei si mediului sunt reprezentate in principal de riscul de :**

**Inhalare.** Nu este toxic, dar este un anestezic puternic, inhalarea în exces cauzând moartea prin aritmie. Poate fi considerat și un asfixiant datorită diluării oxigenului disponibil.

**Contactul cu pielea.** În stare lichidă, gazul petrolier poate produce arsuri la rece la nivelul pielii datorită caracteristicii sale de a se evapora rapid.

**Contactul cu ochii.** Nu produce iritarea ochilor. Contactul ochilor cu vaporii de GPL poate produce înghețarea acestora. Acest lucru poate determina vătămări permanente ale globului ocular și chiar orbirea.

Expunerea prelungită la concentrații mari ale vaporilor poate cauza dureri de cap, amețeli, slăbiciune, confuzie, vedere neclară, asfixiere, iregularități ale ritmului cardiac, inconștiență, poate afecta sistemul nervos central și poate provoca chiar moarte.

**Efectele propanului asupra sănătății umane.** La concentrații în aer de 1 000 ppm, propanul nu este toxic. Expunerea de durată scurtă la o concentrație de 10 000 ppm nu produce simptome. O concentrație de 100 000 ppm poate produce o ușoară amețeală, chiar și la o expunere de câteva minute, dar nu este în mod evident iritant pentru nas și gât.

Propanul are caracteristici asfixiante. Concentrații mari ale propanului pot înlocui oxigenul din aer, în special în spațiile închise, producând asfixierea persoanei expuse. Conținutul de oxigen al aerului nu trebuie să scadă sub 18%.

Nu există efecte pe termen lung ale expunerii la propan.

**Efectele butanului asupra sănătății umane.** În urma inhalării butanului, acesta pătrunde în sistemul pulmonar și apoi în circuitul sanguin și în câteva minute se produce intoxicația persoanei în cauză. Efectele acute ale inhalării butanului includ : amețeli, hipertensiune, tahicardie, dezorientare, confuzie, delir, halucinații, dureri de cap, ataxie, etc. Inhalarea butanului poate fi fatală datorită înlocuirii oxigenului din celulele roșii ale sângelui, urmată de hipozie și asfixiere.

Scenarii de accident major cu efect în afara amplasamentului sunt :

Nr. Crt.	Descrierea evenimentului	Substanța implicată	Scenariu accidental	Zona cu mortalitate ridicată	Zona cu leziuni ireversibile	A treia zonă de planificare
1	Scurgere directă, fără aprindere, a unei cantități de 71720 kg/h propan din <b>rezervor</b>	propan	Dispersie toxică	74	360	548
2.	Scurgere directă, fără aprindere, a unei cantități de 90 794 kg/h propan din <b>rezervor</b>	propan	Dispersie toxică	91	477	726
3.	Scurgere directă, fără aprindere, a unei cantități de 25 606 kg/h propan dintr-o <b>cisternă auto</b>	propan	Dispersie toxică	73	359	547
4.	Scurgere directă, fără aprindere, a unei cantități de 23888 kg/h propan dintr-o <b>cisternă auto</b>	propan	Dispersie toxică	91	476	724
5.	Scurgere directă, fără aprindere, a unei cantități de 14,3 kg/sec propan dintr-o <b>conductă DN 150</b>	propan	Dispersie toxică	53	334	522
6.	Scurgerea și aprinderea sub formă de baltă de foc a cantității totale de butan dintr-un <b>rezervor</b>	butan	Pool fire	162	246	337
7.	Scurgerea și aprinderea sub formă de baltă de foc a cantității totale de propan dintr-un <b>rezervor</b>	propan	Pool fire	159	239	326
8.	Scurgere directă a unei cantități de 90 794 kg propan din <b>rezervor</b>	propan	Incendiu (flash fire)	124	189	284
9.	Scurgere directă a unei cantități de 23888 kg propan dintr-o <b>cisternă auto</b>	propan	Incendiu (flash fire)	123	188	284
10	Eliberarea instantanee, sub presiune, a GPL supraincalzit dintr-un <b>rezervor</b> : 125 to	propan	BLEVE	638	1 000	1 400
11	Eliberarea instantanee, sub presiune, a GPL supraincalzit dintr-un <b>rezervor</b> : 142 to	butan	BLEVE	660	1 000	1 500
12	Eliberarea instantanee, sub presiune, a GPL supraincalzit dintr-un grup de <b>rezervoare</b> : 339 to	propan	BLEVE	863	1 400	1 900
13	Eliberarea instantanee, sub presiune, a GPL supraincalzit dintr-un grup de <b>rezervoare</b> : 386,8 to	butan	BLEVE	892	1 400	2 000
14	Eliberarea instantanee, sub presiune, a GPL supraincalzit, din toate cele 6 <b>rezervoare</b> : 678 to	propan	BLEVE	1 100	1 700	2 400
15	Eliberarea instantanee, sub presiune, a GPL supraincalzit, din toate cele 6 <b>rezervoare</b> : 773 to	butan	BLEVE	1 100	1 800	2 500
15a	Eliberarea instantanee, sub presiune, a GPL supraincalzit , 1098 to	butan	BLEVE	1 200	1 900	3 000
15b	Eliberarea instantanee, sub presiune, a GPL supraincalzit , 816 to	butan	BLEVE	1 100	1 800	2 800
16	Eliberarea instantanee, sub presiune, a GPL supraincalzit dintr-o <b>cisterna auto</b> : 27 to	propan	BLEVE	376	600	842
17	Eliberarea instantanee, sub presiune, a GPL supraincalzit dintr-o <b>cisterna auto</b> : 30 to	butan	BLEVE	392	621	870
18	Scurgerea și explozia a 71 720 kg	propan	Explozie	79	150	239

Nr. Crt.	Descrierea evenimentului	Substanța implicată	Scenariu accidental	Zona cu mortalitate ridicată	Zona cu leziuni ireversibile	A treia zonă de planificare
	vapori de propan dintr-un <b>rezervor</b>		(CE)			
19.	Scurgerea și explozia a 90 764 kg vapori de butan dintr-un <b>rezervor</b>	butan	Explozie (CE)	88	183	292
20.	Scurgerea și explozia a 25 606 kg vapori de propan dintr-o <b>cisternă auto</b>	propan	Explozie (CE)	71	150	239
21.	Scurgerea și explozia a 23 888 kg vapori de propan dintr-o <b>cisternă auto</b>	propan	Explozie (CE)	86	183	292

**2. Confirmarea faptului că operatorul are obligația de a lua măsuri adecvate în cadrul amplasamentului, în special menținerea legăturii cu serviciile de intervenție în caz de urgență, pentru a acționa în situația accidentelor majore și pentru a minimaliza efectele acestora;**

Faptul ca SC Butan Gas Romania SA a elaborat Planul de urgenta interna si Raportul de Securitate, confirma ca titularul activitatii are obligatia de a lua masurile interne adecvate pentru a actiona in caz de accidente majore si pentru a minimiza efectele acestora ; de asemenea serviciile de interventie in caz de situatii de urgenta sunt asigurate de personalul propriu de interventie.

Intreaga activitate de pe amplasament este certificata, in cadrul obiectivului existand implementat un Sistem de Management integrat, calitate-mediu-securitate si sanatate in munca (ISO 9001, ISO 14001, OHSAS 18001), care include un sistem de proceduri si instructiuni pentru operarea instalatiilor in conditii de siguranta si pentru executarea in siguranta a tuturor operatiilor si activitatilor, operatii tehnologice, Planificare mentenanta a echipamentelor, echipamente mediu EX, instruire personal propriu si contractatori din punct de vedere al riscurilor asociate activitatii, planificare, instruire si simulare situatii/tipuri de urgenta, control documente si inregistrari)

**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;**

Managementul unei situații de urgență cu efecte în afara amplasamentului este asigurat de membrii Celulei de Urgență, principalele responsabili ale acestora fiind:

- Atribuțiile specifice ale *Celulei de Urgență*:
- **a. în perioada pre-dezastru (situație de urgență):**
- a.1. – identifică și monitorizează sursele potențiale ce pot genera situații de urgență care pot afecta obiectivul.
- a.2. – organizează culegerea de informații și fluxul informațional-decizional, conform *Anexei nr. 1*.
- a.3. – analizează și avizează *Planurile pentru asigurarea resurselor umane, materiale și financiare* necesare gestionării situațiilor de urgență;
- a.4. – informează Comitetul Local pentru Situații de Urgență și Inspectoratul pentru Situații de Urgență "Dobrogea" al Județului Constanta (*Centrul Operațional*), privind stările potențial generatoare de situații de urgență și iminența amenințării acestora;
- a.5. – asigură transmiterea operativă a deciziilor, dispozițiilor și ordinelor, precum și menținerea legăturilor de comunicații cu centrele operaționale și operative implicate în gestionarea situațiilor de urgență, cu dispeceratul integrat pentru apeluri de urgență și forțele care intervin în acest scop;
- a.6. – informează salariații asupra surselor de risc ce pot genera situații de urgență;
- a.7. – coordonează pregătirea salariaților privind prevenirea, protecția și intervenția în situații de urgență și dezastru;
- a.8. – solicită fondurile bănești pentru realizarea dotărilor și desfășurarea activităților de management al situațiilor de urgență și dezastru;
- a.9. – se întrunește semestrial și ori de câte ori situația o impune, la convocarea președintelui pentru analizarea modului de îndeplinire a măsurilor și acțiunilor de prevenire, protecție și intervenție;
- a.10. – elaborează *Planurile anuale de activități și de pregătire pentru intervenție*;
- a.11. – îndeplinește orice alte atribuții și sarcini stabilite de lege sau de Comitetul Local pentru Situații de Urgență
- 
- **b. în timpul dezastrului (aparitiei situațiilor de urgență):**
- b.1. – informează Comitetul Local pentru Situații de Urgență, prin Inspectoratul pentru Situații de Urgență "Dobrogea" al Județului Constanta (*Centrul Operațional*), privind apariția situațiilor de urgență;
- b.2. – analizează informațiile primare despre situația de urgență ivită și evoluția probabilă a acesteia;

- b.3. – pune în aplicare măsurile prevăzute în *Planurile de protecție și intervenție în situații de urgență* funcție de situația concretă din zonă;
- b.4. – evaluează situațiile de urgență produse, stabilește măsurile și acțiunile specifice pentru gestionarea acestora și urmărește îndeplinirea lor;
- b.5. – asigură conducerea nemijlocită a acțiunilor de intervenție;
- b.6. – dispune alarmarea salariaților;
- b.7. – informează *Comitetul Local pentru Situații de Urgență* despre situația apărută și activitățile desfășurate;
- b.8.– stabilește măsurile de urgență pentru asigurarea funcțiilor vitale;
- b.9.– asigură evacuarea salariaților și bunurilor din zona afectată;
- b.10.– îndeplinește orice alte atribuții și sarcini stabilite de lege sau *Comitetul Local pentru Situații de Urgență*.
- 
- **c. – în perioada post-dezastru:**
- c.1. – desemnează colectivul pentru conducerea acțiunilor de refacere și reabilitare a obiectivului;
- c.2. – organizează echipe de specialiști pentru inventarierea, expertizarea și evaluarea efectelor și pagubelor produse, în vederea comunicării acestora la *Comitetul Local pentru Situații de Urgență*;
- c.3. – analizează cauzele producerii situației de urgență și stabilește măsuri de prevenire și limitare a efectelor;
- c.4. – asigură informarea membrilor Celulei de urgență a **S.C. BUTAN GAS ROMÂNIA S.A.** despre evoluția și efectele situației, acțiunile întreprinse pentru limitarea acestora și măsurile ce se impun în continuare;
- c.5. – gestionează fondurile necesare pentru lucrările de refacere;
- c.6. – reactualizează planurile de protecție și intervenție în situații de urgențe;
- c.7. – îndeplinește orice alte atribuții și sarcini stabilite de lege sau de *Comitetul Local*

Daca in cazul unui accident major cu efecte grave, in urma evaluarii, se constata ca situatia de urgenta produsa depaseste capacitatea de interventie a personalului propriu, cellula pentru situatii de urgenta solicita sprijin extern.

La sosirea fortelor Inspectoratului pentru situatii de urgenta Dobrogea, se pun la dispozitie toate datele disponibile referitoare la desfasurarea evenimentului si a activitatilor in desfasurare si se continua interventia prin colaborare cu acestea, sub conducerea unica, asigurata de fortele de interventie ale inspectoratului pentru Situatii de Urgenta.

**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.**

ButanGas Group since 1948

**Nu este cazul**

**Responsabil Managementul Securitatii**

**Catalin Babu**

**Inspector Protectie Civila**

**Dumitru Ovidiu**