

## INFORMATII CARE TREBUIE COMUNICATE PUBLICULUI

**1. Numele sau denumirea comercială a operatorului și adresa completă a amplasamentului SC DELTA GAS COV SRL**

**Adresa sediul social:** jud. Giurgiu, mun.Giurgiu, sos. Sloboziei km.4, corp C10, camera 10, tel: 0246/217863, fax:0246/217209, e-mail: giurgiudeltagas@yahoo.com;

**Punct de lucru:** localitatea Bodoc, zona Gara, jud. Covasna, tel. / fax: 0267353486, email:deltagasbod@yahoo.com;

**Informatii pentru identificarea, dupa functia detinuta, a persoanei care furnizeaza informatiile:** Atila Mihai, coordonator statie, tel. 0767614710, Toban Liliana, cadru tehnic prevenirea si stingrea incendiilor, tel: 0246/217863.

**2. Confirmarea faptului că amplasamentul intră sub incidența reglementărilor și/sau a dispozițiilor administrative de punere în aplicare a prezentei legi și că notificarea prevăzută la art. 7 alin. (1) a fost înaintată autorității competente.**

Obiectivul intra sub incidenta Legii 59/2016 privind controlul asupra pericolelor de accident major in care sunt implicate substante periculoase. S-a transmis notificarea privind activitatea unitatii la Secretariatul de Risc din cadrul Agentiei pentru Protectia Mediului Covasna.

**3. Explicarea, în termeni simpli, a activității sau a activităților desfășurate în cadrul amplasamentului: depozitare de GPL pentru uz casnic in vase de stocare dupa care se ambaleaza in butelii de aragaz cu capacitate de 26 l.**

Buteliile de aragaz umplute cu gaz de uz casnic se incarca in autoutilitare, specializate pentru transport substante periculoase si se distribuie la consumatori.

**4. Denumirile comune sau, în cazul substanțelor periculoase cuprinse în partea 1 a anexei nr. 1, denumirile generice ori categoria generală de pericolozitate a substanțelor periculoase relevante din cadrul amplasamentului care ar putea provoca un accident major, indicându-se în termeni simpli principalele lor caracteristici periculoase.**

Denumire: gaz petrolier lichefiat numit si GPL- consum casnic pentru butelii, este substanta nominalizata in anexa 1, partea 2 din actul legislativ amintit, fraza de pericol H220 - gaz inflamabil de categoria 1, fraza de precautie P102 A nu se lasa la indemana copiilor, P210 A se pastra departe de surse de caldura/scantei/flacari deschise sau suprafete incinse. – Fumatul interzis, P202: A nu se manipula decât dupa ce au fost citite si intelese toate masurile de securitate, P281: Utilizati echipamentul de protectie individuală, conform cerințelor.

Caracteristici periculoase ( limita de explozie in aer, la 760 mm Hg si 20 grd. C): evaporarea acestui produs antreneaza formarea de volume apreciable de gaz, capabile sa formeze cu aerul amestecuri explozibile, in limitele de explozie de la 1,8% la 15% vol.

Vaporii sunt mai grei decat aerul, se raspandesc la sol putandu-se aprinde de la distanta. Efectele lui sunt generate de proprietatea de a disloca aerul din spatii inchise.

Atmosfera devine asfixianta, cu efecte nefaste, daca concentratia oxigenului scade sub 16-17%.

**5. Informații generale cu privire la modalitățile de avertizare a publicului interesat, dacă este necesar; informații adecvate cu privire la conduita potrivită în situația unui accident major sau indicarea locului în care informațiile respective pot fi accesate electronic.**

Alarmarea populației se face de către Primaria Bodoc prin sirenele de alarmare amplasate în localitate. Semnalele de alarma folosite pe timpul urgenței sunt următoarele:

-semnalul alarma la dezastre se compune din 5 sunete (impulsuri) a 16 secunde fiecare , cu pauza de 10 secunde între ele.

-semnalul de incetare a alarmei se compune dintr-un sunet continuu, de aceeași intensitate, cu durata de 2 minute.

Informații corespunzătoare asupra acțiunilor pe care trebuie să le întreprindă populația vizată și asupra comportamentului pe care trebuie să îl adopte în cazul în care se produce un accident major:

-populația va sta în locuințe sau în alte încăperi care oferă protecție;

-va etansa ușile și ferestrele și va sta departe de acestea;

-pentru protecție se aleg camere cu mai puține uși și ferestre și cu pereții rezistenți de foc;

-se ascultă radioul și televizorul în vederea informării asupra stării de fapt;

-nu se părăsește locuința/incăperea decât la anunțurile administrației publice locale.

**6. Data ultimei vizite efectuate pe amplasament, în conformitate cu art. 20 alin. (5), sau indicarea locului în care informațiile respective pot fi accesate electronic; informații cu privire la locul unde este posibil să se obțină, la cerere, informații mai detaliate despre inspecție și planul de inspecție, sub rezerva dispozițiilor art. 22:**

Informații suplimentare se pot obține de la sediul social din sos Sloboziei km 4, corp 10, cam5, mun.Giurgiu, tel. 0246/217863.

De asemenea se poate accesa adresa site: [www.deltagas.ro](http://www.deltagas.ro) /siguranta.

**7. 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**

- GPL-ul are o toxicitate scăzută, putând acționa ca un asfixiant prin înlocuirea oxigenului din aer.

- Expunerea la concentrații foarte ridicate poate duce la pierdere conștientei, convulsii și chiar moartea prin asfixiere, ca o consecință a deficitului de oxigen.

- Expunerea la concentrații mari de GPL produce un efect narcotic, cu simptome de slăbiciune, greață, cefalee, confuzie, vedere neclară, somnolență.

- Expunerea la concentrații mici de cca. 1% poate cauza somnolență după câteva minute, acest efect fiind datorat butanului din produs.

- Evaporarea rapidă a produsului lichefiat în contact cu pielea și/sau ochii, la presiune atmosferică, poate provoca arsuri reci.

Scenarii de accidente posibile :

- scurgeri de GPL la un rezervor de depozitare
- incendiu/explozie la un rezervor de depozitare
- scurgeri GPL statie de imbuteliere
- incendiu/explozie statie de imbuteliere
- incendiu /explozie zona incarcare/descarcare cisterna auto.

In urma analizei de risc efectuata, rezultatele analizei calitative de risc, arata ca toate scenariile de accident luate in considerare prezinta un risc scazut sau foarte scazut de a se produce.

**8. 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**

Masuri de protectie si de interventie pentru limitarea consecintelor unui accident:

- Sisteme de detectie gaze
- Sisteme de alarmare
- Elemente de protectie impotriva trasnetului si acumularilor electrostatice
- Instalatii electrice in constructie AntiEx
- Instalatii si amenajari executate conform proiectelor, asigurandu-se materiale cu caracteristici adecvate depozitarii si manipularii substantelor inflamabile
- Activitati de intretinere si mentenanta realizate conform planificarilor.
- Instalatii si mijloace de stingere incendii.

La nivelul operatorului s-a intocmit un Plan anual de pregătire în domeniul situațiilor de urgență, fiind stabilite responsabilități și atribuții concrete în ce privește planificarea, organizarea, conducerea și desfășurarea activității de pregătire, control și verificare în domeniul pregătirii pentru intervenție.

**9. 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**

Planul de urgenta externa se elaboreaza de Inspectoratul pentru Situatii de Urgenta Judetean. In procesul de elaborare sunt consultate autoritățile administratiei publice locale, structurile deconcentrate ale ministerelor cu responsabilități de interventie la accidente majore, populatia din zonele de risc, precum și institutele de cercetare și de învățământ.

Planul de urgenta externa va fi testat și evaluat prin exercitii și aplicatii organizate de autoritățile teritoriale pentru protectie civilă, pe baza unui grafic aprobat de prefectul judetului.

**10. Indicații 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.**

Nu este cazul

**11. Detalii privind sursele de unde se pot obține mai multe informații relevante, sub rezerva cerințelor de la art. 22:**

Informații suplimentare se pot obține de la:

- Sediul social al obiectivului sau punctul de lucru;
- Inspectoratul pentru Situații de Urgență "Mihai Viteazul" al Județului Covasna;
- GNM-CJ Covasna;
- APM Covasna - Secretariatul de Risc.

Administrator,  
Ec. Barbu Catalina Maria

