

Nr. și data întocmirii documentului:  
1027 din 10.08.2021

## **INFORMAȚII CARE TREBUIE COMUNICATE PUBLICULUI PRIVIND MĂSURILE DE SECURITATE ÎN EXPLOATARE ȘI COMPORTAMENTUL ÎN CAZ DE ACCIDENT**

### **PARTEA 1**

Pentru toate amplasamentele care intră sub incidența Legii 59/2016:

#### **1. Numele titularului activității și adresa amplasamentului:**

**1.1.** Numele sau denumirea comercială a operatorului S.C. GASPECO L&D S.A. Negoiesti.

**1.2. Adresa completă a amplasamentului** Sat Negoiesti Strada Piatra Craiului nr. 24. Com. Brazi, Judetul Prahova; cod poștal 107086.

44° 52' 14, 73" latitudine nordica;

25° 59' 26, 15" longitudine estica;

Coordonate STEREO: X = 375124.228

Y = 578566.156

#### **2. Confirmarea faptului că amplasamentul intră sub incidența reglementărilor și/sau a dispozițiilor administrative de implementare a Legii 59/2016 și că Notificarea prevăzută la art. 7 și Politica de Prevenire a Accidentelor Majore prevăzute la art. 8 alin. (1) sau Raportul de Securitate prevăzut la art. 10 alin. (1) au fost înaintate autorității competente.**

Urmare a comunicării primite de la Secretariatul de Risc al Agenției pentru Protecția Mediului, S.C. GASPECO L&D S.A. NEGOIESTI, este un amplasament de nivel superior ca urmare a prezenței pe amplasament a substanțelor periculoase în cantități mai mari decât cele relevante, conform prevederilor Legii nr. 59/2016.

În conformitate cu prevederile legale au fost întocmite/actualizate și înaintate către Secretariatul de Risc al Agenției pentru Protecția Mediului Prahova, respectiv ISUJ PRAHOVA următoarele documente:

- Notificarea de activitate cu nr. 381 din 22.07.2020, înregistrată la SRAPM cu nr. 10580 23.0.2020;

- Raportul de Securitate cu nr. 551 din 12.11.2020 înregistrat la SRAPM cu nr. 16822 din 12.11.2020;
- Planul de Urgență Internă cu nr. 732 din 19.01.2021 înregistrat la SRAPM cu nr. 1027 din 19.01.2021;

În plus, operatorul face parte dintr-un grup domino, împreună cu OMV Petrom Petrobrazi.

### **3. Explicarea în termeni simpli a activității sau a activităților desfășurate în cadrul amplasamentului**

Domeniul de activitate al societății S.C. GASPECO L&D S.A. Stația de Imbuteliere GPL Negoiesti îl reprezintă în principal:

- Aprovizionare GPL prin conducte și cisterne CF;
- Stocare GPL în recipientele proprii;
- Incarcarea autocisternelor cu GPL (propan și autogaz) din recipientele proprii sau cisterne CF;
- Incarcarea buteliilor cu GPL (aragaz și propan) pe fluxul de imbuteliere;
- Fabricarea de amestecuri GPL (autogaz);

Operatorul este încadrat ca obiectiv SEVESO deoarece desfășoară activități de depozitare, imbuteliere și distribuție butelii și GPL mic vrac, Cod CAEN 4612 intermediari în comerțul cu combustibili, minerale și produse chimice pentru industrie.

### **4. Denumirile comune sau, în cazul substanțelor periculoase cuprinse în partea 1 a Legii 59/2016, denumirile generice sau categoria generală de pericol a substanțelor și a amestecurilor implicate din amplasament care ar putea conduce la producerea unui accident major, indicându-se principalele lor caracteristici periculoase.**

<b>Nr. Crt.</b>	<b>Substanțe utilizate</b>	<b>Starea de agregare</b>	<b>Fraze de pericol/Categoria de pericol</b>
<b>1.</b>	<b>Metanol</b>	<b>lichid</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- <b>H225</b> lichid inflamabil;</li><li>- <b>H301</b> toxicitate acută;</li><li>- <b>H311</b> toxicitate acută;</li><li>- <b>H331</b> toxicitate acută;</li><li>- <b>H370</b> toxic asupra unui organ tinta specific – o singură expunere</li></ul>

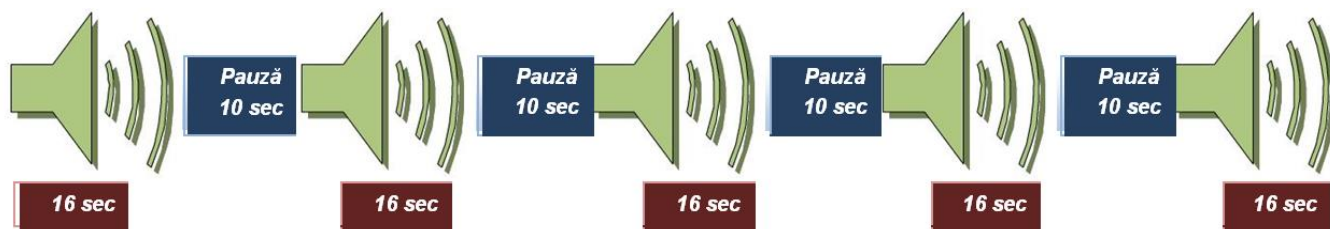
Nr. Crt.	Substanțe utilizate	Starea de agregare	Fraze de pericol/Categoria de pericol
2.	Motorină	lichid	- <b>H226</b> lichid inflamabili; - <b>H304</b> Pericol de aspirare - <b>H315</b> Provoacă iritarea pielii; - <b>H332</b> toxicitate acuta; - <b>H351</b> susceptibil de a provoca cancer; - <b>H411</b> periculos pentru mediul acvatic.
3.	Aragaz: GPL; propan*	Gaz	- <b>H220</b> Gaz inflamabil - <b>H280</b> Gaze sub presiune

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

În caz de accident major (de ex: incendiu, explozie, dispersie toxică etc.) S.C. GASPECO L&D S.A. NEGOIESTI este dotată pentru alarmare publică cu sireună electronică. Acest dispozitiv poate fi activat din interiorul amplasamentului, de către personal desemnat pentru astfel de situații.

**În acest scop ATENȚIE LA:**

- Sunetul sirenei electrice de alarmare publică **ALARMA LA DEZASTRE**: 5 sunete a 16 secunde fiecare, cu pauză de 10 secunde între ele;



- **INCETAREA ALARMEI**: un sunet continuu, de aceeași intensitate, cu durata de 2 minute.



- Eventuale informații și mesaje transmise prin sistemul RO-ALERT sau de autorități Mesaje de alarmă transmise prin telefon, radio.
- **Semnalul sonor declansat local sau la nivelul la nivelul intregii** statii genereaza activitati in functie de tipul urgentei:
  - ♦ evacuarea salariatilor neimplicati in actiunile de interventie catre locul general de adunare;
  - ♦ convocarea celulei de urgenta, centrul operativ cu activitate temporara si comandantul urgentei;
  - ♦ punerea in aplicare a procedurilor de anuntare si notificare de catre Celula pentru situatii de urgenta;
  - ♦ interventia fortelor proprii si a celor specializate venite in sprijin pentru limitarea si inlaturarea efectelor produse;
  - ♦ evacuarea populatiei din zonele vulnerabile de catre fortele specializate;
  - ♦ pentru comuna Brazi instiintarea se face telefonic catre primarie, in acelasi mod se face si informarea operatorilor economici invecinati: Petrobrazi, Dibo etc.;

În cazul producerii unui accident major, rolul avertizării și informării populației, precum și coordonarea activităților imediate pentru izolarea zonei afectate, evacuarea populației din zona afectată și limitrofa și intervenția pentru limitarea consecințelor accidentului, revine autorităților teritoriale competente.

**Informațiile corespunzătoare asupra acțiunilor pe care trebuie să le întreprindă populația vizată și asupra comportamentului pe care trebuie să-l adopte în cazul producerii unui accident major**, sunt cuprinse în Planul de alarmare al Inspectoratului pentru Situații de Urgență „Șerban Cantacuzino” al Județului Prahova care avertizează populația despre eveniment și transmite reguli de comportare organizează și conduce evacuarea populației.

Dispeceratul asigura functionalitatea fluxului de informatii cu privire la situatia de urgenta provenite din surse proprii sau alte surse, catre punctele de comanda.

*Dispeceratul pentru situatii de urgenta* este punctul de primire a anunturilor in situatii de urgenta si de asigurare a legaturilor telefonice in cadrul S.C. Gaspeco L&D S.A. Negoiesti. Dispeceratul pentru situatii de urgenta, monitorizeaza centralele locale ale sistemelor de detectare semnalizare si alarmare limitare si stingere incendii aflate in cadrul obiectivului, sistemul de alarma-alarmare in caz de dezastru.

În plus, operatorul anunță autoritățile competente responsabile pentru aplicarea Legii 59/2016 Inspectoratul pentru Situații de Urgență Prahova, Agenția de Protecție a Mediului Prahova, Comisariatul județean al Gărzii de Mediu, instituțiile publice cu atribuții stabilite în planul de urgență externă și operatorii economici învecinați.

Pentru evitarea accidentării / intoxicării, persoanele aflate în zona de risc trebuie să respecte următoarele indicații:

**a. în caz de emisii majore (dispersii toxice):**

- ✓ Îndepărtați-vă de locul accidentului;
- ✓ Nu stați în aer liber pentru a evita inhalarea de substanță toxică;
- ✓ Adăpostiți-vă urgent în interiorul unei clădiri;
- ✓ Închideți urgent ferestrele și ușile;
- ✓ Ajuțați, dacă este cazul, copiii, persoanele cu dizabilități și persoanele în vârstă;
- ✓ Deconectați aparatele de climatizare sau ventilatoarele din spațiul în care vă aflați sau autoturism;
- ✓ Țineți în dreptul nasului și gurii o batistă umedă;
- ✓ În cazul problemelor de sănătate apărute ulterior consultați medicul.

**b. în caz de incendiu sau explozii:**

- ✓ Îndepărtați-vă de locul accidentului;
- ✓ Nu stați pe direcția deplasării curenților de aer ce poartă cu ei produși de ardere. Dacă este cazul protejați căile respiratorii ținând în dreptul nasului și gurii o batistă umedă și părăsiți urgent zona;
- ✓ Părăsiți construcția în care vă aflați dacă este afectată de incident. În cazul în care se poate rămâne în construcție, deconectați aparatele de climatizare sau ventilatoarele din spațiul în care vă aflați;
- ✓ Ajuțați, dacă este cazul, copiii, persoanele cu dizabilități și persoanele în vârstă.

**Informațiile adecvate cu privire la conduita potrivită în situația unui accident major pot fi accesate electronic și pe site-ul societății noastre la următorul link:**  
<https://www.gaspeco.ro/ro/informatii.html>

## Reflexe care salvează



Intrați într-o clădire



Etanșați toate intrările de aer



Așcuțați posturile de radio pentru a cunoaște instrucțiunile de urmat



Nu vă duceți la școală să vă luați copii: școala se ocupă de ei



Utilizarea flăcării și fumatul sunt interzise



Nu telefonați: lăsați liniile libere pentru forțele de intervenție

6. **Data ultimei vizite efectuate pe amplasament, în conformitate cu art. 20 alin (5), din Legea 59/2016 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 din Legea 59/2016 (cerințe de confidențialitate stabilite potrivit legii).**

Specificați data ultimei vizite efectuate pe amplasament a autorităților competente, autoritățile participante, tipul controlului și locul în care se pot obține informații mai detaliate.

Nr. Crt.	Data vizitei efectuate pe amplasament de autoritățile competente	Autoritățile participante	Tematica inspecției
1.	26-29.07.2021	<b>Inspectoratul pentru Situații de Urgență Județean Prahova;</b> <b>Comisariatul Județean al Gărzii de mediu Prahova;</b> <b>Agentia pentru Protectia Mediului Prahova</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>♦ stadiul realizării măsurilor trasate cu ocazia controlului anterior</li> <li>♦ verificarea în teren a stației de îmbuteliere</li> <li>♦ verificarea Listei/chestionarului de control;</li> <li>♦ informarea publicului;</li> <li>♦ verificarea implementării politicii de prevenire a accidentelor majore, precum și a planului de management al securității pentru aplicarea acestei politici, potrivit prevederilor Legii 59/2016, în cadrul instalației, cu accent privind mentenanța și managementul schimbării;</li> <li>♦ elemente privind managementul schimbării la nivelul amplasamentului, la hala de îmbuteliere.</li> </ul>

**Notă:**

Informații detaliate despre inspecție și planul de inspecție, sub rezerva dispozițiilor art. 22 din Legea nr. 59/2016, pot fi obținute la cerere, la sediul societății, județul Prahova, localitatea Negoiesti, str. Piatra Craiului, nr. 24 sau prin accesarea următorului **link**: <https://www.gaspeco.ro/ro/informatii.html>

**Persoane de contact:**

- ❖ DRAGHICI Petrica Responsabil pentru managementul securității/Sef SPSU/IPC;
- ❖ POPA Teodor Responsabil Protecția mediului.

**7. Detalii privind sursele de unde se pot obține mai multe informații relevante, sub rezerva dispozițiilor art. 22 din Legea 59/2016**

Informații mai detaliate, sub rezerva dispozițiilor art. 22 din Legea nr. 59/2016, pot fi obținute la cerere, la sediul societății S.C. GASPECO L&D S.A., localitatea Bucuresti, str. Calea Floreasca, nr. 28-30.

**Comunicare:**

- Catalin Mihai Apostolescu-Director Operatii si Tehnic, tel: 0723.223.274;  
e-mail: [catalinmihai.apostolescu@gaspeco.ro](mailto:catalinmihai.apostolescu@gaspeco.ro);
- Comunicarea cu mass-media se face la sedilul S.C. GASPECO L&D S.A.,- prin coordonator marketing - 0723.223.251.

**Persoane de contact:**

- DRAGHICI Petrica Responsabil pentru managementul securității/Sef SPSU/IPC;
- POPA Teodor Responsabil Protecția mediului.

**și la sediul:**

- SRAPM: tel 0244/544134, email [office@apmph.anpm.ro](mailto:office@apmph.anpm.ro);
- CJ-GNM: tel. 0244/544495, e-mail: [cjprahova@gnm.ro](mailto:cjprahova@gnm.ro);
- ISUJ: tel 0244/595366, e-mail: [isu\\_ph@isuprahova.ro](mailto:isu_ph@isuprahova.ro); [dispecerat@isuprahova.ro](mailto:dispecerat@isuprahova.ro)

## PARTEA 2

**Pentru amplasamentele de nivel superior, în plus față de informațiile menționate în partea 1:**

**1. Informații generale cu privire la natura pericolelor de accidente majore, 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 din cadrul stației de imbuteliere GPL, a S.C. GASPECO L&D S.A. punct de lucru Negoiesti sunt Rampa CF GPL, Rampa auto GPL, Stație de pompe/parc de rezervoare GPL, sisteme de imbuteliere GPL, zona depozitare butelii, rezervoare alimentare CT 1 - CT 2, rezervor motorina, unde pot avea loc următoarele tipuri de accidente:

- explozii ale norilor de vapori inflamabili în spațiu deschis (UVCE) sau închis parțial ori total (CVE) la nivelul utilajelor care conțin produse inflamabile: (GPL);
- explozia datorită încălzirii rezervorului de GPL (BLEVE);
- incendiu jetului de gaz (jet fire).

Pentru prevenirea și înlăturarea efectelor accidentelor în care sunt implicate substanțe periculoase, la nivelul amplasamentului sunt implementate o serie de măsuri tehnice și organizatorice dintre care menționăm:

- utilizarea BAT (Best Available Techniques)/BREF, adoptarea celor mai bune tehnici, standarde ISO 9000:2015 /ISO 14000:2015/ISO 45001:2018;
- selecționarea și pregătirea personalului de pe amplasament se face foarte riguros, existând cursuri de formare periodice;
- lunar se fac exerciții de răspuns la accidente în care sunt testate diferite scenarii de accidente;
- există întocmit și este permanent actualizat PUI;
- anual există inspecții de specialitate din exteriorul amplasamentului;
- sisteme semnalizare, alarmare, limitare și stingere incendiu, (dectecție eliberări de gaze combustibile/ESD - etanșare/izolare în caz de scăpări accidentale de produse petroliere).

Probabilitatea de apariție a accidentului este foarte mică, fiind posibil să nu apară niciodată pe întreaga durată de funcționare a unei instalații, a unui utilaj, dar nu este neglijabilă.



**2. Confirmarea faptului că titularul activității (operatorul) are obligația de a întreprinde măsuri adecvate pe amplasament, în special menținerea legăturii cu serviciile de intervenție în caz de urgență, pentru a acționa în caz de accidente majore și pentru a minimiza efectele acestora.**

S.C. GASPECO L&D S.A. Negoiesti, confirmă că a luat toate măsurile tehnice și organizatorice adecvate în cadrul amplasamentului, atât pentru operarea în siguranță a instalațiilor, prin utilizarea normelor și standardelor internaționale, BAT / BREF, auditare periodică, pregătire teoretică și practică atât pe amplasament cât și în afara acestuia, împreună cu autoritățile cu sarcini de răspuns în caz de accident major, pentru a acționa în situația accidentelor majore și pentru a minimiza efectele acestora.

În acest sens a fost întocmit Planul de Urgență Internă în conformitate cu cerințele Legii 59/2016 și OMAI 156/2017. În cadrul acestuia sunt stabilite măsuri concrete care se iau în toate situațiile de accidente identificate prin analiza sistematică de risc în cadrul Raportului de Securitate, la nivelul amplasamentului. În plus sunt stabilite protocoale și proceduri de alertare a tuturor forțelor de intervenție din interiorul și exteriorul amplasamentului.

S.C. GASPECO L&D S.A. Negoiesti, are constituit un Serviciu Privat pentru Situații de Urgență care are atât pregătirea cât și dotarea necesară pentru intervenția în regim de urgență în caz de incident/accident. Pentru obținerea de informații cu privire la documentele de mai sus, publicul interesat se poate adresa persoanelor de contact:

- ♦ DRAGHICI Petrica Responsabil pentru managementul securității/Sef SPSU/IPC;
- ♦ POPA Teodor Responsabil Protecția mediului.

**3. Informații corespunzătoare din planul de urgență externă elaborat pentru a face față oricăror efecte în afara amplasamentului, în urma unui accident.**

*Informații cu privire la planul de urgență externă se regăsec pe site-ul ISUJ Prahova la următorul link: [www.isuprahova.ro/seveso](http://www.isuprahova.ro/seveso)*

**4. Stafia de imbuteliere GPL Negoiesti nu se află în apropierea teritoriului unui alt stat membru și nu 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.**

Editia 8 din 10.08.2021

**Prin Raportul de Securitate in cadrul analizei de risc au rezultat:**

- *76 scenarii care depasesc limitele amplasamentului din care:*
  - ♦ *38 scenarii cu frecventa minima de manifestare de  $10^{-6}$*
  - ♦ *38 scenarii cu frecventa minima de manifestare de  $10^{-7}$*

Scenariu cu cea mai mare raza de impact 1.200 m, a fost calculat pentru: situatie catastrofala, ruperea vasului datorita supraincarii si blocarii supapelor sau a unui cutremur ce distruge fundatia vasului, avand probabilitatea cea mai mica de producere.