

Nr. si data intocmirii documentului:  
243/16.06.2026

**INFORMATII CARE TREBUIE COMUNICATE PUBLICULUI PRIVIND MASURILE DE  
SECURITATE IN EXPLOATARE SI COMPORTAMENTUL IN CAZ DE  
ACCIDENT**

**PARTEA 1**

**1. Numele titularului activitatii si adresa amplasamentului**

1.1 Numele sau denumirea comercială a operatorului : S.C. ADE GAS OIL COMPANY S.R.L.

1.2. Adresa completă a amplasamentului: Caracal, strada 1 Decembrie 1918, nr.150A, judetul Olt, cod postal 235200, latitudine 44°06'04" – longitudine 24°22'07"



**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) 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. ADE GAS OIL COMPANY SRL pentru obiectivul STATIE IMBUTELIERE GPL situat în mun. Caracal, str. 1Decembrie 1918 nr. 150A, este un amplasament de nivel superior ca urmare a prezenței pe amplasament a substanțelor periculoase nominalizate (GPL) în cantități mai mari decât cele relevante (coloana 3 din partea a 2-a din anexa nr. 1), 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 Olt, respectiv Inspectoratului pentru Situații de Urgență „Matei Basarab” al județului Olt următoarele documente:

Raportul de securitate și Notificarea de activitate cu nr. 120/06.09.2022, înregistrată la APM Olt cu nr.2696/25.03.2026;

Politica de Prevenire a accidentelor Majore în care sunt implicate substanțe periculoase este parte integrantă a Raportului de Securitate

Planul de Urgență Internă înregistrat la ISU Olt cu nr. 3614082/05.05.2026;

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

Intrucat activitatea desfasurata pe amplasamentul din str.1Decembrie 1918 nr.150A care pana acum consta in imbuteliere GPL, in butelii de 26 litrii destinat consumului casnic, a fost diversificata prin introducerea in nomenclatoru de fabricatie a unui nou produs si anume GPL – propan imbuteliat in recipient de 26 respectiv 84 litrii utilizate drept combustibil pentru motor, incalzire, si scop industrial, a fost necesara reorganizarea astfel :

- rezervoarele unu – cinci, din care primele trei au capacitate de 100 mc fiecare iar rezervoarele patru si cinci avnd capacitate de 90 mc fiecare sunt destinate depozitarii GPL aragaz si denumite V1, V2, V3,V4, V5

- rezervoarele sase, sapte si opt cu, capacitea de 90 mc fiecare sunt destinate GPL – propan si denumite P1, P2, P3

Acest lucru este necesar deoarece cele doua produse GPL – aragaz si GPL – propan au compozitii diferite, destinatii diferite si alimenteaza instalatii independente respectiv instalatia de imbuteliere GPL aragaz si instalatia de GPL propan.Precizam ca activitatea noastra o reprezinta doar imbutelierea nu si fabricarea de amestecuri de GPL.

Aprovizionarea cu materie prima se face cu cisterne CF si auto specializate.

Parcul de rezervoare este prevazut cu doua rampe de descarcare independente, pentru fiecare grup de rezervoare, precum si cu numeroase elemente ce asigura siguranta operatiunilor.

Procedura de transvazare din mijloacele de transport in rezervoare este aceasi pentru ambele produse.

Astfel dupa ce mijloacele de transport au fost pozitionate la rampa de descarcare si asigurate contra deplasarii necontrolate, produsul este transvazat *cu ajutorul pompei de transvazare in* rezervoare

corespunzatoare fiecarui tip de produs.

Pentru cresterea randamentului si sigurantei instalatia de imbuteliere GPL – propan a fost modernizata si dotata cu sase dozatoare gavimetrice precum si cu elemente suplimentare privind siguranta.

Vehicularea GPL din vasele stocatoare, catre spatiile de imbuteliere se face cu una din pompele dedicate, prin intermediul conductelor tehnologice, dupa ce in prealabil operatorul parc GPL, la indicatiile RSL (responsabil cu supravegherea lucrarilor) a selectat rezervorul din care va fi livrat produs si a efectuat toate manevrele de deschidere a robinetilor, comform procedurilor si instructiunilor de operare.

Prin intermediul conductelor tehnologice, GPL, cu ajutorul pompelor de vehiculare este dirijat catre caruselul pentru imbuteliere butelii aragaz 26 litrii sau catre instalatia de imbuteliere GPL – propan, in functie de solicitari. Dupa umplerea buteliilor se verifica etanseitatea acestora se sigileaza cu folie termocontractila si se livreaza catre populatie prin puncte de desfacere.

Operatorul este încadrat ca obiectiv SEVESO deoarece :

- utilizează substanțe periculoase (GPL) în activitatea de depozitare cod CAEN 5210 și pentru activitatea de baza cod CAEN 4681– comert cu ridicata al combustibililor solizi, lichizi si gazosi si al produselor derivate în cantități mai mari decât cele din coloana 3 din partea a 2-a, Anexa a Legii nr.59/2016 *privind controlul asupra pericolelor de accident major în care sunt implicate substanțe periculoase.*

**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 :**

Nr. Crt.	Substanțe utilizate	Starea de agregare	Fraze de pericol/Categoria de pericol
1	Gaz Petrolier Lichefiat	Gaz lichefiat	220 – Gaz extrem de inflamabil -H280 – Contine gaz sub presiune, pericol de explozie in caz de incalzire -H340 – Poate provoca anomalii genetice -H350 – Poate provoca cancer
2	X	X	X
3	X	X	X

**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 :**

În caz de accident major (incendiu, explozie, dispersie toxică) amplasamentul S.C. ADE GAS OIL COMPANY S.R.L. este dotat pentru alarmare publică cu sireună electrică. Acest dispozitiv poate fi activat din interiorul amplasamentului, de către personal numit/desemnat pentru astfel de situații (personalul din tura de serviciu pe timpul programului de lucru sau personalul de pază în afara programului normal de lucru).

*În acest scop ATENȚIE LA:*

- ❖ Sunetul sirenei electrice de alarmare publică (ALARMĂ LA DEZASTRE - 5 sunete a 16 secunde fiecare, cu pauză de 10 secunde între ele; ÎNCETAREA ALARMEI - Un sunet continuu, de aceeași intensitate, cu durata de 2 minute.);
- ❖ Eventuale informații și mesaje transmise prin sistemul RO-ALERT sau de autorități
- ❖ În vederea modernizării sistemului de alarmare existent pe amplasament, a fost întocmit studiu de audibilitate și a fost obținut de la ISU Olt Acordul de principiu, iar IGSU a avizat documentația, în vederea achiziționării și montării de echipamente pentru alarmare, de ultima generație.

În cazul producerii unui accident major pe amplasament personalul trebuie să-și păstreze calmul, să nu intre în panică și să acționeze în conformitate cu procedurile specifice acestui gen de acțiune. Se va constitui Celula de Urgență care va coordona activitatea pentru gestionarea situației create, până la sosirea forțelor externe de intervenție. Dacă se impune evacuarea personalului, acesta se va deplasa către locurile de adunare stabilite. Persoanele aflate temporar pe amplasament precum și eventual personal contractor pentru alte activități se vor subordona celulei de urgență.

În plus, președintele celulei de urgență sau persoana desemnată anunță autoritățile competente responsabile pentru aplicarea Legii 59/2016 (Inspectoratul pentru Situații de Urgență „Matei Basarab” al județului Olt, Direcția de Mediu Olt, Comisariatul Județean Olt al Gărzii de Mediu, instituțiile publice cu atribuții stabilite în planul de urgență externă și operatorii economici învecinați).

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

a) *în caz de emisii majore:*

- ✓ Îndepărtați-vă de locul accidentului;
- ✓ Nu utilizați surse de foc sau surse care pot provoca scântei;
- ✓ Nu stați în aer liber pentru a evita inhalarea de substanță toxică;
- ✓ Adăpostiți-vă urgent în interiorul unei clădiri; având în vedere proprietățile GPL **nu se recomandă folosirea subsolurilor.**
- ✓ 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 în dreptul ferestrelor
- ✓ 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: [www.adegas.ro](http://www.adegas.ro) secțiunea informații publice

### Reflexe care salvează



Intrați într-o clădire



Etanșați toate intrările de aer



Ascultați posturile de radio pentru a cunoaște instrucțiunile de urmat



Nu vă duceți la școală să vă luați copiii: 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, in conformitate cu art.20 alin(5), din Legea 59/2016 sau indicare alocului 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 dispozițiilor art.22 din Legea 59/2016 (cerinte de confidentialitate stabilite potrivit legii)**

Nr. crt.	Data vizitei efectuate pe amplasament de autoritățile competente	Autoritățile participante	Tematica inspecției
1	09.06.2026	Inspectoratul pentru Situații de Urgență „Matei Basarab” al județului Olt; Comisariatul Județean Olt al Gărzii Naționale de Mediu; Directia Judeteana de Mediului Olt.	1.Controlul operational 2.Verificarea integritatii instalatiei pentru a stabili daca titularu de activitate a adoptat toate masurile necesare care sa garanteze un inalt nivel de protectie pentru persoane, bunuri si mediu, in conformitate cu prevederile Legii 59/2016 si Ordinului 1299/2005

**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 obiectivului, județul Olt, localitatea Caracal, str. 1 Decembrie 1918, nr. 150 A, sau prin accesarea următorului link: [www.adegas.ro](http://www.adegas.ro) secțiunea informații publice

Persoane de contact:

- ❖ Doldurea Cristian Marian - Director General, tel: 0740152607
- ❖ Buzatu Constantin, Responsabil pentru managementul securității, tel: 0349418099
- ❖ Baciu Constantin Tel: 072098920

## **7. Detalii privind sursele de unde se pot obține mai multe informații relevante, sub rezerva cerințelor de la 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 obiectivului: S.C. ADE GAS OIL COMPANY SRL, județul Olt, municipiul Caracal, str. 1 Decembrie 1918, nr.150 A.

Persoane de contact:

- Doldurea Cristian Marian - Director General, tel: 0740152607
- Buzatu Constantin, Responsabil pentru managementul securității, Tel:0349418099

și la sediul : SRAPM: tel.:0249439916, email : office@djmot.anmap.gov.ro  
CJ-GNM: tel.:0249438094, e-mail : cjolt@gnm.ro  
ISU Olt: tel:0249432211, e-mail:isuolt@isuolt.ro

## **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:**

Pe platforma SC ADE GAS OIL COMPANY SRL, punct de lucru strada 1 Decembrie 1918, nr.150 A, pot avea loc următoarele tipuri de accidente:

- Scurgeri de GPL la descarcarea din cisternele auto sau CF in rezervoarele de stocare
- Scurgeri de GPL din rezervoarele de depozitare
- Scurgeri de GPL din circuitul de pompare spre hala de imbuteliere
- Scurgeri de GPL la hala de imbuteliere
- Incendierea scurgerilor de GPL pe traseele de conducte – incendiu de tip „Jet Fire” pentru incendierea unor conducte de GPL sub presiune
- Incendierea scurgerilor de GPL pe traseele de conducte , incendiu tip „Flash Fire” pentru aprinderea unei scurgeri de gaze
- Incendiu la rampa de descarcare
- Incendiu la rezervoarele de stocare GPL
- Incendiu la instalatia de pompare GPL
- Explozie la rampa de descarcare
- Explozie prin suprapresurizare tip BLEVE in cazul aparitiei unei fisuri la rezervoare
- Scurgeri GPL, incendiu la hala de imbuteliere
- Explozie de de nor de vapori intr-un spatiu inchis la hala de imbuteliere

- Explozie prin suprapresurizare tip BLEVE in urma implicarii scurgerii si incendiului la nivelul unei cisterne

Accidentul poate afecta atât personalul de exploatare cât populația din zonele adiacente instalației industriale, mediul înconjurător și bunurile materiale.

Persoanele pot fi expuse la:

- ❖ intoxicări cu substanțe chimice sau produși de ardere;
- ❖ ardere sub efectul direct al flăcării sau radiației termice a acesteia;
- ❖ lovire datorată suflului exploziei sau prăbușirii elementelor de construcție sau echipamentelor tehnologice

Condițiile în care se pot produce avarii:

- supraîncălzirea combustibilului în rezervoarele de stocare;
- încărcarea/umplerea rezervoarelor peste limita admisă de 80 %;
- defectiuni ale corpului rezervoarelor de stocare GPL;
- prezența unor surse de aprindere în vecinătatea rezervoarelor;
- scurtcircuit la instalația electrică din stațiile de pompare ale GPL sau la compresoarele de GPL;
- defectiuni ale corpului conductelor de transport;
- cutremur de pământ;
- diversiune, sabotaj ;
- atac terorist;
- descărcări electrice
- scapări în mediu ale GPL, ca urmare a unor neglijente în manevrarea vanelor/vagoanelor CF sau urmare deteriorării etansarilor pompelor/compresoarelor;
- prezența unor lichide inflamabile, sau a altor materiale combustibile, oxidative, corozive sau toxice în apropierea rezervoarelor de stocare GPL

Impactul asupra mediului constă în:

- în cazul deversării produsului, acesta se va dispersa și descompune natural și foarte rapid fără a avea impact semnificativ asupra mediului
- în caz de incendii/explozii, poate apărea o poluare cu resturi rezultate din incendiu, gaze de ardere sau fum

Zonele în care se pot manifesta consecințele unui accident major, numite zone de impact se regăsesc în tabelul de mai jos:

Scenariu	Eveniment initiator	Substanta	Loc de manifestare	Zone de urgenta				Nivel Urgenta
				Raza (m)				
				I	II	III	IV	
A1.1.Flash Fire	Ruptura conducta/Furtun Flexibil	GPL	Parc rezervoare	53	79	172	269	Clasa B
A1.2. Emisie	Ruptura conducta/Furtun Flexibil	GPL	Parc rezervoare	-	28	49	99	Clasa A

A1.3. Explozie UVCE	Ruptura conducta/Furtun Flexibil	GPL	Parc rezervoare	-	-	-	50	Clasa B
A1.4. Jet Fire	Ruptura conducta/Furtun Flexibil	GPL	Parc rezervoare	31	43	51	66	Clasa B
A2. BLEVE	Incendiu	GPL	Parc rezervoare	84	221	300	383	Clasa C
B1.1. Flash Fire	Ruptura conducta/Furtun Flexibil	GPL	Rampa CF	53	79	172	269	Clasa B
B1.2. Emisie	Ruptura conducta/Furtun Flexibil	GPL	Rampa CF	-	27	49	100	Clasa A
B1.3. Explozie UVCE	Ruptura conducta/Furtun Flexibil	GPL	Rampa CF	-	-	-	50	Clasa B
B1.4. Jet Fire	Ruptura conducta/Furtun Flexibil	GPL	Rampa CF	31	43	51	65	Clasa B
B2. BLEVE	Incendiu	GPL	Rampa CF	78	206	280	356	Clasa C
C1.1. Jet Fire	Ruptura conducta/Furtun Flexibil	GPL	Rampa Auto	31	43	51	65	Clasa B
C2. BLEVE	Incendiu	GPL	Rampa Auto	62	165	225	286	Clasa C

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:

- selecționarea și pregătirea personalului de pe amplasament se face foarte riguros, existând cursuri de formare periodice;
- există proceduri de lucru ce contin și informatii pentru operarea în situații de urgență
- lunar se fac exerciții de răspuns la accidente în care sunt testate diferite scenarii de accidente;
- există întocmit și este permanent actualizat Planul de Urgență Internă;
- anual există un audit de specialitate din exteriorul amplasamentului ;
- există sisteme de stingere incendii (rețea de hidranți exteriori), sisteme de răcire a vaselor stocatoare și sistem de detecție a eliberării de GPL.

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.ADE GAS OIL COMPANY S.R.L., 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, 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, atât la nivelul instalațiilor afectate, cât și la nivelul conducerii amplasamentului. În plus sunt stabilite protocoale și proceduri de alertare a tuturor forțelor de intervenție din interiorul și exteriorul amplasamentului.

De asemenea, SC ADE GAS OIL COMPANY SRL are constituite echipe de intervenție pregătite și dotate corespunzător 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:

- Doldurea Cristian Marian - Director General, Tel: 0740152607
- Buzatu Constantin, Responsabil pentru managementul securității, Tel:0349418099

### **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 Inspectoratul pentru Situații de Urgență „Matei Basarab” al județului Olt la următorul link: <http://isuolt.ro/wp-content/uploads/2020/04/Informatii-PUE-Ade-Gas-statie-imbuteliere.pdf>

### **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.**

Amplasamentul 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.

**Aceste informatii sunt aduse la cunostinta publicului interesat prin afisare pe site-ul nostru: [www.adegas.ro](http://www.adegas.ro) sectiunea informatii publice**

**Director General**  
**Doldurea Cristian Marian**