**INFORMATII COMUNICATE PUBLICULUI PRIVIND MASURILE DE SECURITATE IN EXPLOATARE SI COMPORTAMENTUL IN CAZ DE ACCIDENT MAJOR IN CARE SUNT IMPLICATE SUBSTANTE PERICULOASE**

**OMV PETROM S.A.**

Societate administrată

în sistem dualist.

**Divizia UPSTREAM**

**Oprea Veronica Marieta**

EXPERT DE MEDIU

Tel. +40 21 4000 000

Fax +40 21 4000 000

Mobil +40 726 123 194

veronica­\_marieta.oprea @petrom.com

Coralilor 22, sector 1,

cod poştal 013329

Bucureşti, România

Petrom City

Atribut fiscal R,

C.U.I. 159 0082,

RC J40/8302/1997

Capital social vărsat

și plătit:

5.664.410.833,50 lei

[www.omvpetrom.com](http://www.omvpetrom.com)

tel: +4 (021) 402 22 01

Având în vedere prevederile art. 14 alin (1) din Legea nr. 59/2016, privind controlul asupra pericolelor de accident major în care sunt implicate substanțe periculoase, OMV Petrom SA – Zona de Producție II OLTENIA, pune la dispoziția publicului următoarele date si informații conform anexei 6, prevăzute in actul normativ mai sus menționat:

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

Zona de Producție II OLTENIA aparține OMV Petrom SA – înmatriculată la Camera de Comerț si Industrie sub numărul J40/8302/1997, C.I.F. RO 159 0082, cod poștal 013329, are sediul în Craiova, str. Breștei nr. 3, jud. Dolj,

**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;**

In conformitate cu Legea nr. 59/2016, materiile şi materialele procesate/depozitate in cadrul amplasamentului Parc 4540 Totea - EPF 2, al Zonei de Producție II OLTENIA, se încadrează in Anexa nr. 1 – partea a I-a, coloana 3 H3 si E2.

OMV Petrom SA – Zona de Producție II OLTENIA a întocmit si transmis la Secretariatul de Risc din cadrul Agenția de Protecția Mediului - Județul Gorj conform cerințelor Legii nr. 59/2016 următoarele documente:

* Raportul de securitate prevăzut la art. 10 alin. (1) transmis cu nr. 1285 / 06.02.2017
* Notificarearevizuitaconform la art.7 alin. (1) înregistrata cunr. 10360/08.11.2016.

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

In cadrul Parcului 4540 Totea - EPF 2 al Zonei de Producție II OLTENIA*,* în care sunt implicate substanțele toxice, inflamabile si Eco-toxice, se realizează extragerea din stratul productiv prin intermediul sondelor de producție a condensatului si gazelor naturale, transportat la parc prin conducte de amestec; separarea fazei lichide de faza gazoasă în separatoarele trifazice gaze – condensat – apă. Condensatul este predat la Conpet gazul este transportat pe conductele către stația de compresoare Turburea si Panou Hurezani – TUCO Bulbuceni; apa de zăcământ separata in proces este transportata cu cisterne auto si evacuata la stațiile de injecție din zona.

**OMV PETROM S.A.**

Societate administrată

în sistem dualist.

**Divizia UPSTREAM**

**Oprea Veronica Marieta**

EXPERT DE MEDIU

Tel. +40 21 4000 000

Fax +40 21 4000 000

Mobil +40 726 123 194

veronica­\_marieta.oprea @petrom.com

Coralilor 22, sector 1,

cod poştal 013329

Bucureşti, România

Petrom City

Atribut fiscal R,

C.U.I. 159 0082,

RC J40/8302/1997

Capital social vărsat

și plătit:

5.664.410.833,50 lei

[www.omvpetrom.com](http://www.omvpetrom.com)

tel: +4 (021) 402 22 01

Principalele activități autorizate din punct de vedete al mediului sunt:

* Extracția țițeiului;
* Extracția gazelor naturale;
* Activitatea de servicii anexe extracției petrolului brut si gazelor naturale;
* Furnizare de abur si aer condiționat;
* Transporturi prin conducte;
* Depozitari.

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

Conform reglementarilor si a dispozițiilor administrative de implementare a prevederilor Legii nr. 59/2016, activitatea ce se desfășoară in cadrul Parcului 4540 Totea- EPF 2 din Zonei de Producție II OLTENIA, se încadrează în categoria risc major datorita capacitații totale de stocare peste nivelul superior pentru țiței.

Substanțele existente pe amplasament sunt:

* Condensat:
  + Lichid și vapori foarte inflamabili.
  + Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.
  + Provoacă iritarea pielii.
  + Poate provoca somnolență sau amețeală.
  + Poate provoca anomalii genetice.
  + Poate provoca cancer.
  + Susceptibil de a dăuna fertilității. Susceptibil de a dăuna fătului
  + Toxic pentru viața acvatică având efecte de lungă durată.
* Motorina:
* Lichid și vapori inflamabili.
* Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.
* Provoacă iritarea pielii.
* Nociv în caz de inhalare.
* Susceptibil de a provoca cancer (piele).
* Poate provoca leziuni ale organelor (timus, ficat, măduvă osoasă) in caz de expunere

prelungită sau repetată.

* Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Toate efectele enumerate mai sus sunt ținute sub control prin echipament adecvat de protecție a mediului si personalului, controlul vizual efectuat conform grafic pentru conducte si rezervoare pentru a preveni sau limita la minim impactul asupra mediului, cămine de captare si rețea de colectare a eventualelor scurgeri, exista si este respectat graficul de mentenanța , instrucțiuni de manipulare si utilizare conform condițiilor impuse.

**OMV PETROM S.A.**

Societate administrată

în sistem dualist.

**Divizia UPSTREAM**

**Oprea Veronica Marieta**

EXPERT DE MEDIU

Tel. +40 21 4000 000

Fax +40 21 4000 000

Mobil +40 726 123 194

veronica­\_marieta.oprea @petrom.com

Coralilor 22, sector 1,

cod poştal 013329

Bucureşti, România

Petrom City

Atribut fiscal R,

C.U.I. 159 0082,

RC J40/8302/1997

Capital social vărsat

și plătit:

5.664.410.833,50 lei

[www.omvpetrom.com](http://www.omvpetrom.com)

tel: +4 (021) 402 22 01

**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;**

Zona de Producție II Oltenia are obligația de a organiza activitate specifica de pregătire  a salariaților  cu privire la pericolele la care pot fi expuși. Aceasta convoacă **celula de urgenta** cu atribuții de resort in situația producerii unui accident major si este notificata cu următoarele date:

* natura accidentului ce a avut loc;
* substanța degajata si cantitatea;
* viteza si direcția vântului;
* timpul estimat in care ajunge norul toxic;
* masuri de prevenire împotriva efectelor substanței;
* modalitatea de protecție a mediului, personalului si populației.

Protecția salariaților, populației si a bunurilor materiale se realizează printr-un ansamblu de activității constând in: înștiințare, avertizare, pre-alarmare si alarmare.

***Înștiin***ț***area:***Este activitatea de transmitere a informațiilor autorizate despre producerea unui accident major cu scopul evitării surprinderi şi al realizării măsurilor de protecție și care se realizează pe baza informațiilor primite de la conducătorul societății. Înștiințarea se realizează prin rețeaua de telefonie fixă, mobilă sau prin rețeaua de comunicații faxuri.

***Avertizare:*** Reprezintă aducerea la cunoștința  salariaților şi a populației învecinate a informațiilor necesare despre  producerea unui accident major și se realizează la nivelul societății precum și la nivelul populației, prin mijloace specifice în baza înștiințării primite de la conducătorul societății. La nivelul populației avertizarea se realizează de către administrația publică locală – Primăria Comunei Hurezani cu informațiile primite de la conducerea unității. Mesajele de avertizare pot fi transmise funcție de amploare prin toate sistemele de telecomunicații, sisteme de avertizare ale poliției locale, etc.

***Pre-alarmarea:*** Reprezintă transmiterea semnalelor de avertizare către salariați şi populație,  despre probabilitatea producerii unui accident major si se realizează de către Șeful Celulei de Urgență (sau înlocuitorul acestuia la nivelul societății) iar la nivelul populației, de către Inspectoratul pentru Situații de Urgență al județul Gorj.

**OMV PETROM S.A.**

Societate administrată

în sistem dualist.

**Divizia UPSTREAM**

**Oprea Veronica Marieta**

EXPERT DE MEDIU

Tel. +40 21 4000 000

Fax +40 21 4000 000

Mobil +40 726 123 194

veronica­\_marieta.oprea @petrom.com

Coralilor 22, sector 1,

cod poştal 013329

Bucureşti, România

Petrom City

Atribut fiscal R,

C.U.I. 159 0082,

RC J40/8302/1997

Capital social vărsat

și plătit:

5.664.410.833,50 lei

[www.omvpetrom.com](http://www.omvpetrom.com)

tel: +4 (021) 402 22 01

***Alarmarea:***  Salariații şi a vecinilor la declanșarea „alarmei” sunt avertizați prin semnalele acustice manuale (talanga) de durata unui 1 minut in trei serii consecutive si o serie de 1 minute la final pentru încetarea alarmării.

De asemenea pe amplasamentul Sectorului își desfășoară activitatea FISPA Stoina.

Celula de urgență are întocmit un Regulament propriu, care cuprinde: organizarea, atribuțiile şi funcționarea acesteia, precum și modalitățile de menținere a legăturii cu ISUJ Gorj. In planul de management al incidentului este prevăzut modul de informare a: GNM Gorj, APM Gorj, Politia comunei Hurezani, S.C COMPET S.A., ABA Jiu.

Societatea are întocmite Planul de Urgență Internă, Planul de alarmare şi Planul de evacuare, iar acestea conțin Schema de înștiințare si alarmare.

Populația din zona afectata trebuie sa adopte un comportament specific de urgenta respectând următoarele masuri:

* La depistare sau avertizare vor anunța la 112- apel unic de urgenta, despre pericolul creat sau daca exista date sau indicii despre persoane care prezintă simptome de intoxicare cu substanțe chimice;
* Daca se afla in afara unei clădiri, populația trebuie sa se îndepărteze de norul cu gaze toxice cat mai repede posibil si la o distanta cat mai mare de zona cu pericol, pe o direcție perpendiculara pe direcția vântului, ordonat si fără a crea panică;
* Recomandat este ca in situația unor astfel de evenimente, populația sa se adăpostească in casa etanșeizând clădirea pentru accesul gazelor toxice;
* Clădirea nu se va părăsi decât la încetarea semnalului de alarmare;
* Se folosesc mijloace de protecție individuala specifice daca exista (masca, salopete etc.) sau improvizate (mai multe feșii de tifon intre care se pune vata umeda se leagă la ceafa peste gura si nas, căciuli, șepci, cizme de cauciuc, mănuși, bocanci etc.);

**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;**

 Ultima inspecție a autoritarilor competente responsabile pentru aplicarea Legii 59/2016 a fost efectuata in perioada 12.12.2016 pe amplasamentul Parc 4540 Totea – EPF 2. Informații mai detaliate despre inspecție si planul de inspecție poate fi obținut, la cerere, prin Secretariatul de Risc (SRAPM), al Agenției de Protecția Mediului Gorj, sau de la sediul S.C. OMV Petrom SA – Zona de producție II OLTENIA telefon : +40 (372) 855557; fax : +40 (21) 26475747.

**OMV PETROM S.A.**

Societate administrată

în sistem dualist.

**Divizia UPSTREAM**

**Oprea Veronica Marieta**

EXPERT DE MEDIU

Tel. +40 21 4000 000

Fax +40 21 4000 000

Mobil +40 726 123 194

veronica­\_marieta.oprea @petrom.com

Coralilor 22, sector 1,

cod poştal 013329

Bucureşti, România

Petrom City

Atribut fiscal R,

C.U.I. 159 0082,

RC J40/8302/1997

Capital social vărsat

și plătit:

5.664.410.833,50 lei

[www.omvpetrom.com](http://www.omvpetrom.com)

tel: +4 (021) 402 22 01

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

**-** OMV Petrom SA – Zona de producție II OLTENIA, loc. Craiova, str. Brestei, nr. 3;

- Parc 4540 Totea – EPF 2, Localitatea Hurezani, Județul Gorj.

**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 din cadrul Parc 4540 Totea sunt reprezentate de hidrocarburile prelucrate și stocate în cadrul instalațiilor de tratare a țițeiului și din gazele naturale.

Acestea pot conduce la incendii sau explozii. Riscul de producere a incendiilor sau exploziilor care pot conduce la accidente majore, cu efecte în afara amplasamentului este foarte mic, datorită faptului că au fost luate în considerare, încă din faza de proiectare și construcție, măsuri de diminuare a probabilității de inițiere a incendiului și a gravității consecințelor.

În vederea prevenirii și controlului accidentelor majore, pe lângă măsurile stabilite din proiectare, în cadrul Parc 4540 Totea sunt asigurate măsuri tehnice și organizatorice, din care prezentăm în continuare un sumar al celor mai importante:

- operarea în conformitate cu manualul de operare și procedurile/ instrucțiunile specifice;

- menținerea instalațiilor în stare sigură de funcționare, prin implementarea planurilor de verificare, inspecții, certificare, întreținere a echipamentelor conform prevederilor legale și instrucțiunilor producătorului;

- asigurarea de personal competent pentru operare și mentenanță;

- implementarea unui sistem de management privind securitatea și sănătatea în muncă și protecția mediului.

**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 urgentă, pentru a acționa în situația accidentelor majore și pentru a minimaliza efectele acestora.**

Prin Planul de Urgență Intern și Raportul de securitate, se confirmă faptul că titularul activității are obligația de a lua măsurile interne adecvate pentru a acționa în caz de accidente majore și pentru a minimiza efectele acestora.

**OMV PETROM S.A.**

Societate administrată

în sistem dualist.

**Divizia UPSTREAM**

**Oprea Veronica Marieta**

EXPERT DE MEDIU

Tel. +40 21 4000 000

Fax +40 21 4000 000

Mobil +40 726 123 194

veronica­\_marieta.oprea @petrom.com

Coralilor 22, sector 1,

cod poştal 013329

Bucureşti, România

Petrom City

Atribut fiscal R,

C.U.I. 159 0082,

RC J40/8302/1997

Capital social vărsat

și plătit:

5.664.410.833,50 lei

[www.omvpetrom.com](http://www.omvpetrom.com)

tel: +4 (021) 402 22 01

Există un Sistem de Management Integrat, iar acesta include un sistem al procedurilor și instrucțiunilor pentru operarea instalațiilor în condiții de siguranță și pentru executarea în

siguranță a tuturor operațiilor; mentenanță planificată a echipamentelor; instruire organizată a personalului și instruire specială pentru siguranță; planificare instruire și simulări pentru cazurile de urgențe; un sistem al măsurătorilor și înregistrărilor.

Prin politica SSSM (Sănătate, Securitate, Siguranță, Mediu) a companiei OMV Petrom, managementul OMV Petrom, se angajează ca “toate locurile de muncă și procesele să fie sigure pentru noi, părțile interesate și mediul înconjurător".

3. Informații corespunzătoare din planul de urgentă 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 urgentă în timpul unui accident.

Celula pentru Situații de Urgență a OMV Petrom – Zona de Producție II OLTENIA este responsabilă de managementul situațiilor de urgență care ar putea apare în cadrul Parc 4540 Totea.

Liderul Celulei pentru Situații de Urgență (Directorul Zonei de Producție):

- informează autoritățile județene cu privire la stările potențial generatoare de situații de urgență și iminența producerii acestora;

- evaluează și gestionează situațiile de urgență produse pe teritoriul Parc 4540 Totea,

- stabilește măsuri și acțiuni specifice și urmărește îndeplinirea lor;

- centralizează și transmite la Centrul Operațional, din cadrul Comitetului Județean pentru situații de urgență, date și informații privind apariția și evoluția situațiilor de urgență;

- asigură transmiterea operativă a deciziilor și menținerea legăturilor cu serviciile proprii și forțele externe care intervin în acest scop, conform planurilor de cooperare;

- asigură îndeplinirea altor atribuții sau sarcini în vederea implementării cerințelor legale aplicabile sau a cerințelor organismelor abilitate;

- stabilește atribuțiile membrilor privind modul de intervenție tehnologică și modul cum este asigurată interfața cu forțele externe și autoritățile.

Dacă în cazul unui accident major cu efecte grave, în urma evaluării se constată că situația de urgență produsă depășește capacitatea de intervenție a serviciului de urgență, celula pentru situații de urgență solicită sprijin extern.

La sosirea forțelor Inspectoratului pentru Situații de Urgență Gorj se pun la dispoziție toate datele disponibile referitoare la desfășurarea evenimentului și a activităților în desfășurare și începe colaborarea cu acestea, sub o conducere unică. Forțele de intervenție ale Inspectoratului pentru Situații de Urgență Gorj preiau conducerea intervenției.

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.

**OMV PETROM S.A.**

Societate administrată

în sistem dualist.

**Divizia UPSTREAM**

**Oprea Veronica Marieta**

EXPERT DE MEDIU

Tel. +40 21 4000 000

Fax +40 21 4000 000

Mobil +40 726 123 194

veronica­\_marieta.oprea @petrom.com

Coralilor 22, sector 1,

cod poştal 013329

Bucureşti, România

Petrom City

Atribut fiscal R,

C.U.I. 159 0082,

RC J40/8302/1997

Capital social vărsat

și plătit:

5.664.410.833,50 lei

[www.omvpetrom.com](http://www.omvpetrom.com)

tel: +4 (021) 402 22 01

Nu este cazul.

Informații, sub rezerva cerințelor de confidențialitate stabilite potrivit legii le găsiți pe sitte:

<https://www.omvpetrom.com/sites/Satellite?c=OMV_Content&cid=1522150221020&pagename=OMVPetrom.com/OMV_Content/Article_1_Column>