



rompetrol

KoZMunGyGas
International
Group Member

ROMPETROL RAFINARE S.A.
Punct de lucru Vega Ploiesti

Editia 9/2022

2412/27.07.2022

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 : Rompetrol Rafinare S.A. –
Punct de lucru Rafinaria Vega, Ploiesti
- 1.2. Adresa completă a amplasamentului : Ploiesti, Str. Valeni, nr. 146, cod postal
100132, telefon : 0244 406 110; Fax: 0244 514 469

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.

ROMPETROL RAFINARE S.A , Punct de lucru Rafinaria Vega , Ploiesti 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 Anexa 1 partea 1-a, coloana 3.

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

NOTIFICAREA Editia 2/2017 înregistrată la SRAPM cu nr. 11024/11.08.2017 cu revizia anuala a

Politica de Prevenire a accidentelor Majore în care sunt implicate substanțe periculoase ca parte integrantă a Raportului de securitate Revizia 1 Decembrie 2020 înregistrat la SRAPM cu nr. 2554/15.02.2020;

Planul de Urgență Internă Editia 0 Septembrie 2021 înregistrat la ISUJ Prahova cu nr. 4013793/30.09.2021;

În prezent obiectivul nu face parte din grup Domino

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

ROMPETROL RAFINARE SA
Work Line Vega Refinery Ploiesti
146 Valeni Street, 100132, Ploiesti, Constanta, Romania
fax: (40) 244 514 469; + (40) 244 406 289 | phone: + (40) 244 406 110 | email: office.vega@rompetrol.com
www.rompetrol.com



Cod CAEN principal: 1920 – Fabricarea produselor obtinute din prelucrarea titeiului
Instalatiile autorizate conform Autorizatiei Integrate de Mediu nr. 9 din 08.07.2015, revizuita in 12.07.2019 sunt:

-Instalatie distilare in vid (DV): Distilarea in vid reprezinta o continuare a prelucrarii titeiului inceputa cu distilarea atmosferica;

-Instalatie N-hexan: Procesul de fabricatie consta in separarea benzinei de distilare atmosferica sau a fractiei C₅ - C₆, pe baza diferentei temperaturii de fierbere, in fractii cu limite de distilare caracteristice fiecarui produs;

-Instalatie bitum: se obtin urmatoarele produse: bitum rutier si bitumuri speciale si bitumuri modificate;

-Instalatie de rafinare: in instalatie se prelucreaza materii prime si semifabricate in vederea obtinerii produselor finite;

-Instalatie de rectificare: se realizeaza o separare pe baza diferentei temperaturilor de fierbere a componentilor sau a unor grupuri de componente care fierb intr-un anumit interval de temperaturi, dintr-un amestec lichid omogen;

-Instalatie amestecare finisare produse: in cadrul instalatiei se realizeaza amestecarea si finisarea produselor pentru a obtine produsele finite dorite;

Instalatia Amestecare Finisare Produse deserveste practice toate instalatiile : DV, n-Hexan, Rectificare, Rafinare, Bitum, Rampa CF si Auto.

-Instalatie dezaromatizare benzine: se realizeaza dezaromatizarea sortimentelor de semifabricate de benzina de extractie si a hexanului nesolventat in vederea obtinerii solventilor ecologici si a hexanului;

-Centrala termica: se produce agent termic, abur care este necesar functionarii instalatiilor tehnologice si pentru prepararea apei calde pentru termoficare;

-Instalatia productie aer comprimat: se realizeaza aerul comprimat necesar functionarii;

-Rampe de incarcare /descarcare CF si Auto: pentru alimentarea cu materii prime necesare desfasurarii proceselor tehnologice precum si a livrarilor materiilor intermediare si finite sunt prevazute rampa CF si auto.

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.

Nr crt	Substanțe utilizate	Starea de agregare	Fraze de pericol/ categoria de pericol
1	SE 30/60	lichid	H304,H224,H315,H336,H411

**rompetrol**KazMunayGas
International
Group Member

Nr crt	Substanțe utilizate	Starea de agregare	Fraze de pericol/ categoria de pericol
2	Solventi: SE 65-80; 75-115	lichid	H225; H304;H361;H315;H336;H411
3	Light Naphta type II	lichid	H226; H315; H304; H336;H411
4	n-Hexan	lichid	H225; H304;H315;H336;H361f;H373;H411
5	White - spirit rafinat	lichid	H226;H304;H315;H336;H411
6	White spirit	lichid	H226;H304;H315;H336;H411
7	Combustibil tip P	lichid	H226;H304;H315;H336;H411
8	Rompetrol Calor extra 1	lichid	H351;H226; H304;H315;H332;H373;H411
9	Rompetrol Calor Economic 3	lichid	H350;H226;H304;H315;H332;H361;H373;H411
10	CLU tip 3	lichid	H350;H226;H304;H315;H332;H361;H373;H411
11	Pacura 40/45	lichid	H350;H304;H315;H332;H373 H411
12	Citom / Citom G	lichid	H350,H304,H226,H226;H411
13	Hexan Nesolventat	lichid	H225; H304;H315;H336;H361f;H373;H411
14	Benzina grea Hexan	lichid	H225; H304;H361;H315;H336;H411
15	Benzina 30-60 sf	lichid	H304,H224,H315,H336,H411
16	Benzina 65-80 sf	lichid	H225; H304;H361;H315;H336;H411
17	Benzina 75-115 sf	lichid	H225; H304;H361;H315;H336;H411
18	Benzina grea rectificare	lichid	H225; H304;H361;H315;H336;H411
19	Benzina usoara dezaromatizare	lichid	H304,H224,H315,H336,H411
20	Benzina grea dezaromatizare	lichid	H225; H304;H361;H315;H336;H411
21	Amestec component Light naphtha tip II	lichid	H226; H315; H304; H336;H411
22	Amestec combustibil pentru Calor extra I	lichid	H351;H226; H304;H315;H332;H373;H411
23	Amestec combustibil tip pacura	lichid	H350;H304;H315;H332;H373 H411
24	White - spirit sf	lichid	H226;H304;H315;H336;H411
25	Petrol de rectificare sf	lichid	H226;H304;H315;H336;H411

ROMPETROL RAFINARE SA

Work Line Vega Refinery Ploiesti

146 Valeni Street, 100132, Ploiesti, Constanta, Romania

fax: (40) 244 514 469; + (40) 244 406 289 | phone: + (40) 244 406 110 | email: office.vega@rompetrol.com

www.rompetrol.com

**rompetrol**KazMunayGas
International
Group Member

Nr crt	Substanțe utilizate	Starea de agregare	Fraze de pericol/ categoria de pericol
26	Distilat DV	lichid	H226;H304;H315;H332;H351;H411
27	Slops	lichid	H225; H304;H361;H315;H336;H411
28	Fractia C5-C6	lichid	H224,H350,H340,H304
29	Rafinat	lichid	H225,H350,H304
30	JET A1	lichid	H304,H226
31	Slurry	lichid	H350;H332;H361;H373;H410
32	Pacura	lichid	H350,H304,H315,H332,H373, H411
33	HiTEC 3062 Fuel Additive (Methylcyclopentadienyl manganese tricarbonyl)	lichid	NA
34	Ox-Away Plus	pulbere	H318,H031
35	MB 215	lichid	H314,H317,H411
36	Chem-Aqua 12540	lichid	H318
37	HandiPak 125	Solid pasta	H314
38	Aquasperse	lichid	H 315, H319
39	Chem-Aqua 3482	lichid	H314,H411,H302, H400, H410
40	Acid sulfuric	lichid	H314
41	Hidroxid de sodiu	lichid	H314,H290,H315,H319
42	Hipoclorit de sodiu	lichid	H314,H290,H318,H400,H411,H031
43	N-Methyl-Pyrrolidone	lichid	H315,H319, H360D, H335
44	Dyeguard Blue MCR2Y	solid	H301,H304,H311,H314,H317,H331,H336,H351,H373,H411
45	Bulk distilat	lichid	H350;H304;H315:H332;H373 H411
46	Hidrogen	gazos	H280;H220
47	Petromen 4H607	Lichid	H312,H314,H332,H335,H412
48	Namoluri de la epurarea efluentilor in incinta cu continut de subst. periculoase	Lichid	H226,H315,H319,H302,H312, H350,H411
49	Namoluri provenite	Lichid	H226,H315,H319,H302,H312, H350,H411

ROMPETROL RAFINARE SA

Work Line Vega Refinery Ploiesti

146 Valeni Street, 100132, Ploiesti, Constanta, Romania

fax: (40) 244 514 469; + (40) 244 406 289 | phone: + (40) 244 406 110 | email: office.vega@rompetrol.com

www.rompetrol.com



Nr crt	Substanțe utilizate	Starea de agregare	Fraze de pericol/ categoria de pericol
	din rezervoare		
50	Uleiuri minerale neclorurate de motor, de transmisie și de ungere	Lichid	H226,H315,H319,H302,H312, H350,H411
51	Gudroane acide***	lichid parțial solidificat	H226;H315;H319;H302;H312; H350;H411
52	Deseuri solide rezultate în urma remedierii solului, cu conținut de substanțe periculoase	Solid	H411

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.) amplasamentul este dotat pentru alarmarea personalului propriu cu două sirene electrice, telefoane mobile și stații radio iar Dispeceratul ISUJ Prahova va trimite, prin intermediul aplicației RO ALERT, SMS către salariații și populația aflată în zona de impact. Funcție de efectele situației de urgență, populația va fi instiintată doar pentru a se adăposti, cu precizarea măsurilor care se impun pentru a fi protejată.

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
Mesaje de alarmă transmise prin telefon, radio sau sistemele de amplificare a autoapelațiilor de intervenție:

Mesaj transmis după ce a avut loc un accident major:

-Pe amplasamentul Rompetrol Rafinare S.A. Punct de lucru Rafinaria Vega, Ploiesti s-a produs un accident major care se manifesta prin producerea unei cantitati mari de fum si gaze toxice!



rompetrol

KazMunayGas
International
Group Member

- Indeprtati-va rapid in sensul invers deplasarii norului de fum si gaze!*
- Adapostiti-va in cea mai apropiata cladire, inchizand usile, ferestrele si toate instalatiile cu pericol (gaze, apa, curent electric)!*
- Opriti toate ventilatoarele si instalatiile de aer conditionat!*
- Urmariti anunturile transmise de autoritati prin mass-media, site-urile de socializare si paginile oficiale de internet!*

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;
- ✓ Ajutați, 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;
- ✓ Ajutați, dacă este cazul, copiii, persoanele cu dizabilități și persoanele în vârstă.

Rompetrol Rafinare S.A. Punct de lucru Rafinaria Vega, Ploiesti are constituita si implementata o procedura privind punerea in aplicare a sistemului de alerta in caz de accidente majore, anuntand imediat autoritățile competente responsabile pentru aplicarea Legii 59/2016 (Inspectoratul pentru Situații de Urgență al jud Prahova, Agenția pentru Protecția Mediului Prahova, Comisariatul județean Prahova al Gărzii de Mediu, instituțiile publice cu atribuții stabilite în planul de urgență externă și operatorii economici învecinați).

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:

Ex: https://www.rompetrol.ro/informatii_conduita_accident_major

Reflexe care salvează



Intrați într-o clădire



Etașați toate intrările de aer



Ascultați 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



rompetrol

KozMundyGas
International
Group Member

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	18-22.07.2022 Datele privind ultima vizită pe amplasament, se regăsesc în documentul "Sinteza Raportului de Inspecție" ; Acest document este postat pe site-ul Rompetrol Rafinare S.A .	Inspectoratul pentru Situații de Urgență Județean Prahova; Comisariatul Județean al Gărzii Prahova.	- verificarea stadiului implementării prevederilor Legii 59/2016, privind controlul asupra pericolelor de accident major în care sunt implicate substanțe periculoase cu completările și modificările ulterioare, privind : - verificarea instalației Dezaromatizare; - stadiul realizării măsurilor trasate cu ocazia controlului anterior; - informarea publicului;



rompetrol

KazMunayGas
International
Group Member

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 Ploiesti str.Valeni, nr. 146 sau prin accesarea următorului link: <https://rompetrol-rafinare.kmginternational.com/informari-publice>

Persoane de contact:

- ❖ Gabriela Tatu, Responsabil pentru managementul securității, Inspector de Protecție Civilă,
Tel: 0745113099
- ❖ Chelaru Elena Daniela, Șef Protecția mediului /Responsabil Protecția mediului - Tel: 0754873598
- ❖ Marius Paun, Șef Serviciu Privat pentru Situații de Urgență – Tel: 0740100496

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

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 Ploiesti str.Valeni, nr. 146.

Persoane de contact:

- ❖ Gabriela Tatu, Responsabil pentru managementul securității, Inspector de Protecție Civilă,
Tel: 0745113099
- ❖ Chelaru Elena Daniela, Șef Protecția mediului /Responsabil Protecția mediului - Tel: 0754873598
- ❖ Marius Paun, Șef Serviciu Privat pentru Situații de Urgență – Tel: 0740100496

PARTEA 2

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.

Pe platforma SC Rompetrol Rafinare S.A. Punct de lucru Rafinaria Vega Ploiesti pot avea loc următoarele tipuri de accidente:

- Scurgeri și emisii de substanțe periculoase;
- Scurgeri de produse periculoase;
- Incendii;
- Explozii;

ROMPETROL RAFINARE SA
Work Line Vega Refinery Ploiesti
146 Valeni Street, 100132, Ploiesti, Constanta, Romania
fax: (40) 244 514 469; + (40) 244 406 289 | phone: + (40) 244 406 110 | email: office.vega@rompetrol.com
www.rompetrol.com



rompetrol

KazMunayGas
International
Group Member

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

Persoanele pot fi expuse la:

- ❖ intoxicații 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.

Impactul asupra mediului constă în:

- poluarea aerului cu gaze de ardere toxice și fum rezultate în urma incendiului;

Zonele în care se pot manifesta consecințele unui accident major, numite zone de impact se regăsesc în Planul de Urgență Externă pentru amplasamentul SC Rompetrol Rafinare S.A.

Punct de lucru Rafinaria Vega Ploiesti ;

Informații cu privire la planul de urgență externă se regăsesc pe site-ul ISUJ Prahova la următorul link: www.isuprahova.ro/seveso.

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/BREF, standarde ISO 9001, 14001, 18001
- Elaborarea și implementarea politicii de prevenire a accidentelor majore în care sunt implicate substanțe periculoase cu scopul de a preveni și limita consecințele asupra sănătății angajaților, populației și a mediului, prin asigurarea unui înalt nivel de protecție, într-un mod corect și eficient, asigurând:
 - prevenirea apariției incidentelor generate de condiții anormale, prevenirea apariției accidentelor generate de incendii sau explozii;
 - selectarea personalului relevant în managementul accidentelor majore și instruirea acestuia pentru a menține și îmbunătăți nivelul de competență;
 - implementarea procedurilor și instrucțiunilor de lucru pentru a asigura o operare în condiții de siguranță;
 - analiza periodică a riscurilor potențiale, identificarea surselor generatoare și modul de monitorizare a acestora, stabilirea de măsuri de reducere pentru protejarea angajaților, populației și mediului;
 - instruirea tuturor angajaților asupra riscurilor la care sunt expuși și a comportamentului operațional care să ducă la diminuarea, la maximum posibil, a erorilor umane în executarea activităților pe amplasament;
 - efectuarea instruirilor în domeniul securității sănătății muncii și a situațiilor de urgență în baza tematicii și graficului de instruire pentru personalul care manipulează substanțe periculoase.
- respectarea graficelor de efectuare a exercitiilor pentru limitarea și înlăturarea efectelor situațiilor de urgență pe tipuri de scenarii de accidente ;



- Dotarea amplasamentului cu sisteme de detectie si semnalizare gaze, de detectie, semnalizare, alarmare si stingere a incendiilor;
 - Constituirea si functionarea Celulei pentru Situatiile de urgenta;
- Probabilitatea de aparitie a accidentului este foarte mica, fiind posibil sa nu apară niciodată pe întreaga durata 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.

Prin Raportul de Securitate si Planul de Urgență Internă 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.

Societatea a implementat proceduri și instrucțiuni de intervenție în caz de evenimente, incidente, accidente și poluări accidentale precum și modul de alertă în aceste situații.

Autoritățile publice competente la nivel județean care trebuie informate imediat sunt:

- I.S.U. „Șerban Cantacuzino” al Județului Prahova ;
- Agenția pentru Protecția Mediului Prahova;
- Comisariatul Județean Prahova al Gărzii Naționale de Mediu;

Notificarea va fi completată prin notificări succesive, pe măsura evoluției evenimentelor.

Pentru prevenirea apariției situațiilor de urgență, pe amplasament există echipamentele tehnice necesare monitorizării funcționării și operării în condiții de siguranță a instalațiilor precum și logistica necesară gestionării acestor situații de urgență, în scopul limitării și înlăturării efectelor negative, conform procedurilor stabilite în Raportul de Securitate si Planul de Urgență Internă.

Înștiințarea ISUJ Prahova și a celorlalte instituții publice care asigură funcții de sprijin în gestionarea situațiilor de urgență, se face prin Numărul Unic pentru Servicii de Urgență 112, în baza schemei de instintare/alarmare.

Persoana nominalizată pentru menținerea legăturii cu serviciile de intervenție în caz de urgență este Seful Serviciului Privat pentru Situații de Urgență al amplasamentului.

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.



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, intervenția pentru limitarea consecințelor accidentului, revine autorităților teritoriale competente (Inspectoratul pentru Situații de Urgență, Primărie, Agenția Teritorială pentru Protecția Mediului etc.).

Prin aplicarea Planului de Urgență Externă, cu sprijinul tuturor autorităților implicate și a Inspectoratului pentru Situații de Urgență "Serban Cantacuzino" al județului Prahova, se realizează în mod organizat și într-o concepție unitară:

- informarea, alarmarea și evacuarea oportuna a populației;
- acțiunile de protecție și intervenție în caz de accident major;
- reducerea impactului asupra sănătății populației din jurul amplasamentului;
- reducerea impactului asupra calității factorilor de mediu și păstrarea integrității bunurilor materiale;
- implementarea procedurilor stabilite de acțiune a forțelor de intervenție din afara amplasamentului.

Codul sonor de declanșare al "alarmei la dezastre", este format dintr-un semnal modulat de 2 minute și constă din 5 sunete (impulsuri) a câte 16 secunde fiecare, cu o pauză de 10 secunde între ele.

16 sec. 10 sec.	16 sec. 10 sec.	16 sec. 10 sec.	16 sec. 10 sec.	16 sec.
Semnal 1	Semnal 2	Semnal 3	Semnal 4	Semnal 5

Codul sonor de încetare al alarmei la dezastre și urgente (chimice) constă dintr-un sunet continuu cu aceeași intensitate, având durata de 2 minute.

Apărarea în caz de accident chimic se referă la un ansamblu de măsuri care se realizează în mod unitar și continuu și se împarte în acțiuni:

- pre-dezastru
- în timpul dezastrului
- post-dezastru

Faza de Pre-Dezastru:

Informați-vă asupra sursei de risc, substanțele toxice industriale folosite, zonele de pericol!
Participați la exercițiile de protecție civilă, procurați-vă materiale cu reguli de comportare și acțiune în caz de dezastre și însușiți-vi-le!

Evitați amplasarea locuințelor în apropierea unor instalații cu procese de risc!

Procurați-vă materiale de etanșare!

Realizați-vă rezerve de medicamente de urgență și primă necesitate!

Asigurați-vă mijloace de protecție individuală speciale (mască contra gazelor, aparat de respirație, costume de protecție) sau improvizate!

Pregătiți-vă o rezervă permanentă de apă și alimente!

Procurați-vă un radioreceptor cu baterii!

Faza de Dezastru:



rompetrol

KozMunayGas
International
Group Member

Urmați întocmai anunțurile făcute de protecția civilă prin intermediul mass mediei sau prin semnalele de alarmare și răspundeți la toate solicitările acestora!

Luați lucrurile lăsate afară!

Anunțați-vă vecinii și prietenii despre pericolul chimic (de preferință prin telefon)!

Adăpostiți-vă în locul stabilit și etanșați toate intrările și ieșirile pentru a evita pătrunderea agentului toxic!

Dacă adăpostirea se face în propria casă sau apartament, etanșați toate ușile și ferestrele și rămâneți într-o cameră cu cât mai puține uși și ferestre! Mergeți într-o încăpere situată cât mai sus pe fața opusă pericolului!

Închideți toate instalațiile ce prezintă pericol (gaze, apă, curent electric)!

Opriti toate ventilatoarele și instalațiile de aer condiționat! Etanșați deschiderile de ventilare cu folie de plastic și bandă adezivă!

Țineți la îndemână mijloacele de protecție respiratorie și folosiți-le dacă este cazul!

Asigurați-vă că aveți acces la rezerva de apă și alimente și că nu sunt afectate de accidentul chimic!

Porniți radiourile și televizoarele și fiți atenți la anunțurile care se fac!

Nu părăsiți locul de adăpostire până nu se anunță că acest lucru este posibil!

Dacă sunteți surprins în afara locuinței:

Păstrați-vă calmul, de cele mai multe ori în cazul accidentelor chimice, victimele din rândul populației civile au apărut ca urmare a panicii;

Acoperiți-vă căile respiratorii superioare cu o batistă și îndreptați-vă spre cel mai apropiat adăpost!

Respectați restricțiile de circulație și acces!

Evitați deplasarea pe direcția vântului, deplasați-vă perpendicular pe direcția lui!

Dacă vă găsiți în mașină, în zonele afectate de norul toxic, nu intrați în panică, fiți calmi, și conduceți atent. Închideți toate geamurile la mașină, opriti instalațiile de climatizare și aer condiționat și acoperiți-vă nasul și gura cu un prosop sau o batistă umedă. Porniți radiourile și urmați instrucțiunile autorităților. Respectați interdicțiile de circulație

Faza Post-Dezastru:

Nu părăsiți adăpostul sau locuința chiar dacă pericolul a trecut, riscați să încurcați intervenția forțelor specializate!

Ascultați cu atenție mesajele către populație transmise prin mass media!

Verificați dacă vecinii și prietenii au probleme, în cazul în care există probleme accordeți-le primul ajutor și chemați ambulanța!

Respectați restricțiile de circulație și consum!

Reveniți la activitățile cotidiene, remediind eventualele pagube!

Rețineți învățămintele trase din aceste situații și pregătiți-vă continuu pentru a putea face față unor alte eventuale asemenea evenimente!

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



rompetrol

KazMunayGas
International
Group Member

conformitate cu Convenția Comisiei Economice a Organizației Națiunilor Unite pentru Europa privind efectele transfrontaliere ale accidentelor industriale.

Nu este cazul

Informații suplimentare, sub rezerva cerințelor de confidențialitate stabilite potrivit legii, pot fi obținute de la Managerul de securitate la tel. 0244/406145 sau e-mail: gabriela.tatu@rompetrol.com

ROMPETROL RAFINARE S.A.

Intocmit,
Manager de securitate,
Gabriela Tatu