

33592/22.09.2015

-Actualizare in data de 15.09.2015

INFORMATII CARE TREBUIE COMUNICATE PUBLICULUI IN CAZUL PERICOLELOR DE ACCIDENTE MAJORE

**Rampa de Incarcare Titei Ciresu, jud. Braila
DIVIZIA EST – CONPET S.A.PLOIESTI**

1. DATE GENERALE

- a) **Denumirea obiectivului:** Rampa de Incarcare Titei Ciresu, jud. Braila
- b) **Titularul activitatii:** SOCIETATEA CONPET SA PLOIESTI, cu sediul administrativ in Str. Anul 1848 nr. 1-3, Ploiesti, jud. Prahova, telefon: 0244/360401, fax: 0244/516451, e-mail: conpet@conpet.ro, telefon punct de lucru Ciresu: 0239/638432 fax: 0239/638432
- c) **Forma de proprietate:** SOCIETATEA CONPET SA PLOIESTI este o societate comerciala, cu capital majoritar de stat, inregistrata la Oficiul Registrului si Comertului Ploiesti, sub numărul J29/6/1991, cod unic de inregistrare RO 1350020, obiectul principal de activitate fiind transportul titeiului, gazolinei si etanului prin conducte, cod CAEN 4950
- d) **Amplasament sediu secundar:** Rampa de incarcare titei este amplasata in apropierea haltei C.F.R.-Ciresu, localitatea Ciresu, judetul Braila.

2. INFORMATII PENTRU IDENTIFICAREA, DUPĂ FUNCTIA DETINUTĂ A PERSOANEI CARE FURNIZEAZĂ INFORMATIILE

Din punct de vedere organizatoric Rampa de Incarcare Titei Ciresu apartine de Divizia Est-Sectorul Urlati-Berca Ciresu, conducerea acestora fiind asigurata de:

- Ing. Catana Florin – Director Divizia Est
- Ing. Samoilescu Razvan – Sef Sector Urlati-Berca -Ciresu
- Ing. Avramescu Valentin -Sef Rampa de incarcare Titei Ciresu
- Ing. Babarus Dagos – Responsabil cu Managementul Securitatii din sectorul Urlati-Berca-Ciresu

3. CONFIRMAREA FAPTULUI CA OBIECTIVUL INTRA SUB INCIDENTA REGLEMENTARILOR LEGALE

Activitatea desfasurata in cadrul Rampei de Incarcare Titei Ciresu, intra sub incidenta cerintelor legale HG 804/2007, stipulate la art. 2, art.8, fiind intocmite si transmise autoritatilor competente teritoriale (Secretariatului de Risc din cadrul Agentiei de Protectia Mediului Braila) *Notificarea* privind activitatea desfasurata pe amplasament, intocmita conform Ordinului MAPAM nr. 1084/2003, a HG 804/2007 si *Politica de Prevenire a Accidentelor Majore* in care sunt implicate substante periculoase. Tinand cont de substantele periculoase relevante, de incadrarea acestora conform prevederile HG 804/2007, activitatea ce se desfasoara in cadrul Rampei de Incarcare Titei Ciresu, se incadreaza in categoria activitatilor cu risc minor (ORM).

4. EXPLICAREA IN TERMENI SIMPLI A ACTIVITATILOR DESFASURATE IN CADRUL AMPLASAMENTULUI

Procese periculoase din cadrul amplasamentului sunt cele in care sunt prezente permanent sau temporar substante periculoase: activitatile principale desfasurate in cadrul Rampei de Incarcare Titei

- Pomparea titeiului si transportul titeiului prin conducte (in interiorul si exteriorul Rampei)
- Depozitare temporara a titeiului in rezervoare (R₃ si R₄) / incarcarea titeiului in Vagoane CF si transportul acestora catre rafinariile din tara
- Descarcare autocisterne cu titei sau condensat
- Aprovizionarea si depozitarea pana la utilizare a unor substante chimice, auxiliare, necesare desfasurarii activitatii: carburanti, whitespirt, oxigen, etc.

In legatura cu transportul titeiului prin conducte se face urmatoarea precizare: activitatea de transport a titeiului se desfasoara in cea mai mare parte pe conducte aflate in afara amplasamentului, activitate care nu intra sub incidenta HG 804/2007 (art.4, pct. c).

Magaziile in care exista carburanti si/sau substante chimice regasite in Notificare, sunt asigurate in ceea ce priveste posibilitatea accesului persoanelor neautorizate; sunt prevazute cu incuietori, este asigurata paza cu ajutorul personalului propriu, instruit si dotat cu echipament specific.

Magaziile sunt dotate la interior cu mijloace de stingere a incendiilor. In spatiile de depozitare se executa numai operatiile necesare pentru introducerea, depozitarea sau scoaterea substantelor chimice pentru utilizare.

5. DENUMIREA GENERICĂ SAU CATEGORIA GENERALĂ DE PERICOL A SUBSTANTELOR CARE AR PUTEA CONDUCE LA PRODUCEREA UNUI ACCIDENT MAJOR.

Substantele periculoase folosite pe amplasament si in instalatii sunt cele cuprinse in notificarea transmisa Secretariatului de Risc din cadrul APM Braila.

Acestea prezinta risc de incendiu, deflagratie, explozie la foc, sau la alte surse de aprindere.

Avand in vedere proprietatile specifice pe care le prezinta substantele chimice detinute, unele operatii si unele locuri de munca prezinta un *grad ridicat de pericolozitate*, din punct de vedere al riscului declansarii unor accidente cu impact negativ asupra sanatatii umane si mediului inconjurator; rezervoarele de depozitare titei sunt dotate cu supape de respiratie, cu opritoare de flacari, instalatii de stingere cu spuma la exterior. Rezervoarele au inele de racire cu apa in exterior. Rezervorul R3 este dotat cu senzor de avertizare a nivelului maxim

Rezervoarele sunt pastrate departe de sursele de foc deschis, lucrul cu foc fiind permis doar in conditii exceptionale in baza permisului de lucru cu foc si cu luarea de masuri suplimentare.

Pentru diminuarea riscului de incendiu sunt luate o serie de masuri, astfel:

- Operarea instalatiilor si echipamentelor in conditii strict controlate prin sistemul de automatizare locala si supravegherea vizuala a zonelor de operare
- Interzicerea fumatului in locuri neautorizate
- Utilizarea de echipamente electrice in constructie antiexplozie
- Dotarea rezervoarelor de depozitare cu supape de respiratie si opritoare de flacari
- Dotarea cu prize de legare la pamantare pentru evitarea efectelor datorate descincarilor electrice
- Vopsirea rezervoarelor cu o culoare reflectorizanta la razele solare
- Efectuarea activitatilor de prevenire a incendiilor prin serviciul de rond de catre pompleri din cadrul S.P.S.U.
- Aplicarea specificatiilor planului de interventie PSI
- Aplicarea masurilor din documentatia de identificare si evaluare a riscului de incendiu
- Executarea de controale interne periodice pe linie de situatii de urgenta

6. INFORMATII GENERALE PRIVIND NATURA PERICOLELOR DE ACCIDENTE MAJORE, INCLUSIV EFECTELE LOR POTENTIALE ASUPRA POPULATIEI SI MEDIULUI.

Producerea unui accident major, eveniment neprevazut, intotdeauna nedorit, survenit in timpul exploatarii obiectivului, este de cele mai multe ori, consecinta unui incendiu deflagratie sau explozie.

Pentru amplasamentul Rampei de Incarcare Titei Ciresu riscurile cele mai mari este cel de incendiu si explozie datorate in principal cantitatilor de titei depozitate in rezervoare. Un risc important este si cel de incendiu in special in zona pompelor de titei si a claviaturii de ventile de pe conductele de titei.

Pentru evitarea propagării efectelor unui dintre riscurile mai sus mentionate, rezervoarele sunt prevăzute cu supape de respiratie, opritori de flacari, instalatie de stingere cu spuma si instalatie de golire rapida (tragere fortata). De asemenea, rezervoarele sunt amplasate in incinte indiguite cu diguri de pamant. Sunt îndeplinite conditiile distantelor minime de siguranta. Incintele sunt periodic curatate de vegetatia uscata care poate genera incendii.

In cazul lucrarilor cu subcontractori, acestia sunt instruiti, supravegheati pe toata perioada desfasurarii lucrarilor de conducatorii locurilor de munca.

Periodic personalul de executie este instruit cu privire la constientizarea riscului existent, cunoasterea si respectarea masurilor de siguranta, precum si a procedurilor de interventie in caz de accident major.

De asemenea, la nivelul Rampei de Incarcare Titei Ciresu este infiintata o formatie de interventie PSI, dotata cu echipament de protectie si interventie corespunzator.

Caile de acces – evacuare – interventie, interioare si exterioare ale incintei si constructiilor, indeplinesc cerintele in vigoare privind normativele in vigoare.

Evacuarea persoanelor din obiectiv se face conform planurilor de evacuare.

Accesul se face prin soseaua care face legatura (5km) cu drumul judetean Faurei-Insuratei (circa 30 km) de la Faurei. Localitatea este traversata si de calea ferata Buzau –Fetesti aflandu-se la 16 km de la Faurei si 42 km de Tandarei.

Acordarea primului ajutor se asigura de catre personal calificat si dotat din cadrul Rampei precum si de catre SMURD / Ambulanta - apelul unic de urgenta 112.

In cadrul obiectivului se realizeaza zilnic activitati de “serviciu de rond” de catre pompierul de serviciu; deasemeni responsabilul HSEQ are obligatia de a face periodic controale pe linie de sanatate si securitate in munca si situatii de urgenta.

Conform legislatiei in vigoare care « guverneaza » acest domeniu de activitate, in vederea prevenirii si gestionarii unei situatii de urgenta, sunt elaborate si avizate de Inspectoratul pentru Situatii de Urgenta Braila urmatoarele documente :

- Documentatia de identificarea si evaluarea riscului de incendiu

In cadrul acestei documentatii, realizata de catre evaluatori de risc de incendiu autorizati de Inspectoratul General pentru Situatii de Urgenta, a rezultat ca este asigurata securitatea la incendiu si implicit, avand in vedere complexitatea si toate aspectele pe care le cuprinde in ansamblu aceasta documentatie, asigurarea cu personal de interventie in cele mai grave cazuri: explozie capac rezervor – urmata de incendiu in aer liber.

- Planul de Interventie in caz de incendiu

In cadrul acestei documentatii, avizata de catre Inspectoratul pentru Situatii de Urgenta al Judetului Braila, sunt prezentate: masuri de prevenire si modul de interventie in caz de incendiu – Serviciul Privat pentru Situatii de Urgenta Conpet si Inspectoratul pentru Situatii de Urgenta al judetului Braila.

Amplasamentul are urmatoarele vecinatati:

- la est: teren agricol apartinand primariei comunei Ciresu; la aproximativ 400 m raul Calmatui
- la nord: teren agricol; la aproximativ 200 m depozit de cereale apartinand Societatii Concereal S.A.
- la vest : teren agricol, proprietati private; calea ferata Buzau-Fetesti, la aproximativ 400 m
- la sud: teren agricol, proprietati private, cale ferata Buzau-Fetesti.

Datorita distantelor la care sunt situate, precum si a protectiilor existente, consideram ca instalatiile prezente pe amplasamentul Rampei de Incarcare Titei Ciresu nu sunt susceptibile de a provoca accidente majore sau de a agrava consecintele acestora.

Obiectivele generale ale politicii de prevenire a accidentelor majore in care sunt implicate substantele periculoase notificate sunt: evitarea in totalitate si controlul evenimentelor datorate declansarii unor astfel de riscuri, din cauze naturale sau provocate de om, generatoare de pierderi umane, materiale sau modificări ale mediului.

7. INFORMATII CORESPUNZATOARE ASUPRA MODULUI IN CARE POPULATIA AFECTATA ESTE AVERTIZATA SI INFORMATATA IN CAZUL PRODUCERII UNUI ACCIDENT MAJOR.

CONPET are obligatia principala de identificare, monitorizare si evaluare a tipurilor de riscuri specifice si a situatiilor neconventionale care, prin nivelul lor de gravitate, ar putea pune in pericol sau afecta viata, mediul si bunurile materiale.

In raport cu planul de analiza si de acoperire riscuri specifice, se planifica si se organizeaza activitatile de pregatire a salariatiilor cu privire la pericolele la care sunt expusi.

Actiunile si masurile se aplica gradual, in functie de amploarea si intensitatea situatiei create. Protectia salariatiilor, populatiei si a bunurilor materiale se realizeaza printr-un ansamblu de activitati realizate de administratia publica locala constand in: **instiintare, avertizare, prealarmare si alarmare.**

Instiintarea este activitatea de transmitere a informatiilor autorizate despre producerea unui accident major cu scopul evitarii surprinderii si al realizarii masurilor de protectie si care se realizeaza pe baza informatiilor primite de la conducatorul unitatii.

Instiintarea se realizeaza prin reseaua de telefonie fixa, reseaua de comunicatii GSM, prin reseaua de comunicatii fax 0239/638432. Se respecta schema fluxului informational de anuntare.

Avertizarea reprezinta aducerea la cunostiinta salariatiilor si a populatiei invecinate a informatiilor necesare despre producerea unui accident major si se realizeaza la nivelul unitatii, precum si la nivelul populatiei, prin mijloace specifice si se realizeaza in baza instiintarii primite de la conducatorul unitatii. La nivelul populatiei, avertizarea se realizeaza de catre administratia publica locala (primar).

Mesajele de avertizare se transmit prin toate sistemele de telecomunicatii, posturi si retele radio si televiziune, sisteme de avertizare ale politiei locale prin portavoce.

Prealarmarea reprezinta transmiterea semnalelor de avertizare catre salariati si populatie despre probabilitatea producerii unui accident major si se realizeaza de catre Serviciul Privat pentru Situatii de Urgenta la nivelul societatii si de catre Inspectoratul pentru Situatii de Urgenta al jud. Braila la nivelul populatiei.

Prealarmarea se realizeaza prin semnalele acustice emise de sirena electrica.

Alarmarea se realizeaza prin transmiterea semnalelor de avertizare catre salariati si populatie despre producerea unui accident major.

Alarmarea salariatiilor si a populatiei invecinate se realizeaza prin semnalele acustice emise de sirena electrica existente in societate.

8. INFORMATII CORESPUNZATOARE ASUPRA ACTIUNILOR PE CARE TREBUIE SA LE INTREPRINDA POPULATIA AFECTATA SI ASUPRA COMPORTAMENTULUI PE CARE TREBUIE SA IL ADOPTA IN CAZUL PRODUCERII UNUI ACCIDENT MAJOR

Activitatea de protectie civila, realizata la nivel local, se desfasoara pe principiile autonomiei, legalitatii, responsabilitatii, corelarii obiectivelor si resurselor, cooperarii si solidaritatii. In acest context, populatia locala are o serie de obligatii, in ceea ce priveste comportamentul pe care trebuie sa-l adopte:

- sa informeze autoritatile, prin orice mijloace, inclusiv telefonic, prin apelarea numarului 112, despre iminenta producerii sau producerea oricarei situatii neconventionale despre care iau cunostinta;
- sa respecte si sa aplice normele si regulile stabilite de autoritatea administratiei publice locale, precum si de conducatorul structurii care monitorizeaza sursa de risc;
- sa duca la indeplinire masurile dispuse de autoritatile competente sau de personalul investit cu exercitiul autoritatii publice;
- sa accepte masurile dispuse si aduse la cunostinta de catre autoritatile abilitate;
- sa participe, daca este cazul, la actiunile de limitare si inlaturarea urmarilor situatiilor de urgenta;
- sa permita, daca este cazul, accesul fortelor si mijloacelor de interventie in incinte si pe terenuri proprietate privata;
- sa-si asigure mijloace individuale de protectie, trusa sanitara, rezerva de alimente si apa, precum si alte materiale de necesitate pentru protectia familiilor lor.

9. OBLIGATIA TITULARULUI DE A INTREPRINDE MASURI ADECVATE PE AMPLASAMENT, IN SPECIAL MENTINEREA LEGATURII CU SERVICIILE DE URGENTA, PENTRU A ACTIONA IN CAZ DE ACCIDENTE MAJORE SI PENTRU A MINIMALIZA EFECTELE ACESTORA

Avand in vedere incadrarea ca obiectiv cu risc minor (ORm), CONPET prezinta un program de masuri si sarcini organizatorice, tehnice, operative, cu caracter umanitar si de informare publica, planificate, organizate si realizate in scopul prevenirii si reducerii riscurilor de producere a accidentelor majore, protejarii salariatilor, bunurilor materiale si mediului impotriva efectelor negative ale acestora. La nivelul societatii este constituita o Celula de Urgenta condusa de Directorul General si un Serviciu Privat pentru Situatii de Urgenta (SPSU).

Sunt create regulamente de organizare si functionare a SPSU si Celula de Urgenta.

S-au identificat riscurile care pot genera situatii de urgenta la nivelul unitatii.

Au fost identificate si evaluate riscurile de incendiu la Rampa de Incarcare Titei Ciresu.

Au fost întocmite, Planul de protectie si interventie in caz de accident chimic, Plan de interventie in caz de incendiu, Planul de evacuare in situatii de urgenta, Planul Managementului la dezastre.

A fost întocmită Organigrama SPSU.

Periodic, salariatii sunt instruiti si fac exercitii practice pe baza scenariilor create ca urmare a riscurilor identificate.

Celula pentru Situatii de Urgenta informeaza Centrul Operatiional al Inspectoratului pentru Situatii de Urgenta Judetean Braila prin tel. sau fax cu privire la starile potential generatoare de situatii de urgenta si iminenta amenintarii acestora.

Evalueaza situatiile de urgenta produse pe teritoriul societatii, stabileste masuri si actiuni specifice pentru gestionarea acestora si urmareste indeplinirea lor.

Declara, cu acordul ISUJ Braila, starea de alerta pe teritoriul societatii.

10. MASURI EXTERNE DE ACTIUNE IN CAZ DE ACCIDENT MAJOR

Declansarea procedurilor pentru coordonarea actiunilor externe de rezolvare a situatiilor periculoase la care participa structurile specializate ale serviciilor de urgenta, in conformitate cu competentele si atributiile stabilite potrivit dispozitiilor legale, se realizeaza de catre persoana autorizata.

Structurile specializate interesate vor primi avertismente rapide, in timp util, cu privire la iminenta producerii sau producerea unui accident major, precum si pentru procedurile de alerta si de instiintare.

Resursele financiare necesare pentru punerea in aplicare, daca este cazul, a planului de actiune externa si a capacitatii de raspuns adecvat la accident se asigura din bugetul propriu al societatii.

Echipamentele, substantele, mijloacele si antidoturile adecvate riscurilor specifice activitatii proprii desfasurate se asigura gratuit fortelor de interventie chemate in sprijin.

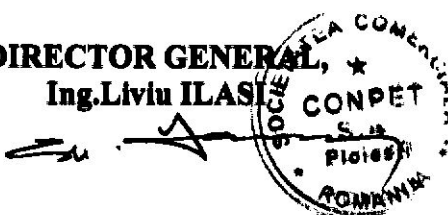
Publicul va primi informatii specifice referitoare la incident si la conduita pe care trebuie sa o adopte.

11. INFORMATII SUPLIMENTARE

Sub rezerva cerintelor de confidentialitate stabilite potrivit legii, informatii suplimentare pot fi oferite doar de Directorul General al societatii si Seful Structurii de Securitate din CONPET SA.

DIRECTOR GENERAL,

Ing.Liviu ILAS



Director Directia Protectia Infrastructurilor Critice

Ec. Daniel Niculescu

A large, stylized handwritten signature in black ink, likely belonging to Ec. Daniel Niculescu, written over the printed name.

Sef Serviciu Mediu

Ing. Andromela Barbulescu

A smaller, more compact handwritten signature in black ink, likely belonging to Ing. Andromela Barbulescu, written over the printed name.