

TERMO PLOIESTI S.R.L.

Sediul social: Str. Tepes Voda nr. 37, Ploiești, Prahova

Punct de lucru Brazi: str. Trandafirilor, nr. 89, com. Brazi, sat Brazii de Sus, cod poștal 107084

INFORMAREA PUBLICULUI

**Privind masurile de securitate in exploatare si efectele unor
potentiale accidente majore conform Anexa nr. 6 din Legea nr 59/2016**

Editia 1, revizia 0

1. Numele sau denumirea comerciala a operatorului si adresa completa

Titularul activitatii : TERMO PLOIESTI S.R.L.;

Adresa punctului de lucru : Comuna Brazi, Sat Brazii de Sus, str. Trandafirilor nr. 89, jud. Prahova;

Coordonate STEREO 70 : Y = 580138 ; X = 373312

Adresa sediului social : Ploiesti, Str Vlad Tepes, nr. 37, Prahova.

2. Confirmarea faptului că amplasamentul intră sub incidenta reglementărilor si/sau a dispozițiilor administrative de implementare a Legii nr. 59/2016 si 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 fostul operator (Termoficare Prahova SRL) de la Secretariatul de Risc al Agenției pentru Protecția Mediului, obiectivul este un amplasament de nivel inferior ca urmare a prezenței pe amplasament a substanțelor periculoase în cantități mai mari decât cele relevante, conform prevederilor Legii nr. 59/2016. În plus, operatorul face parte dintr-un grup domino, împreună cu S.C. OMV Petrom – Rafinaria Petrobrazi, S.C. Linde Gas SA și S.C. Parc Industrial Brazi SA.

3. Explicare in termeni simpli a activitatilor desfasurate in cadrul amplasamentului

Domeniul de activitate al societatii TERMO PLOIESTI S.R.L il reprezinta în principal producerea de energie termica si electrica.

În prezent, TERMO PLOIESTI S.R.L produce și livrează energie termică sub formă de apă fierbinte consumatorilor urbani. Energia termică este folosită pentru încălzire și pentru prepararea apei calde (schimbul de căldură se produce în punctele termice, în schimbătoare de căldură) la agenți economici și casnici din Municipiul Ploiești. De asemenea, pe lângă energia termică, TERMO PLOIESTI S.R.L produce și livrează energie electrică în Sistemul Energetic Național.

Operatorul este încadrat ca obiectiv SEVESO deoarece utilizează substanțe periculoase în activitatea desfășurată combustibil : gaz metan și păcură - utilizată în situații de criză a gazului) pentru activitatea de producere energie termică și electrică pe bază :

- ❖ Cod CAEN 3530 – Furnizare de abur și aer condiționat;
- ❖ Cod CAEN 3511 – Producere de energie electrică;
- ❖ Cod CAEN 3414 – Comercializarea energiei electrice;
- ❖ Cod CAEN 3513 – Distribuția energiei electrice;
- ❖ Cod CAEN 3512 – Transportul energiei electrice.

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

Tabelul nr. 0.1 - Lista substanțelor periculoase prezente pe amplasamentul unității economice

Nr crt	Substanțe utilizate	Stare de agregare	Fraze de pericol / categoria de pericol
1	Păcură	Lichid	H350 – cancerigenitate H304 – pericol prin aspirare H315 – corodarea / iritarea pielii H332 – toxicitate acută H373 – toxicitate asupra unui organ țintă specific – expunere repetată H411 – periculos pentru mediul acvatic
2	Hidrogen comprimat	Gaz	H220 – gaz inflamabil H280 – gaze sub presiune
3	Motorină	Lichid	H226 – lichid inflamabil H315 – corodarea / iritareapielii H332 – toxicitate acută H351 – cancerigenitate H373 – toxicitate asupra unui organ țintă specific – expunere repetată H411 – periculos pentru mediul acvatic H304 – pericol prin aspirare
4	Acetilena	Gaz	H220 – gaz inflamabil H280 – gaze sub presiune
5	Oxigen	Gaz	H270 – poate provoca sau agrava un incendiu; oxidant H281 – conține un gaz răcit; H280 – gaze sub presiune
6	Benzină	Lichid	H225 – lichid și vapori foarte inflamabili H315 – provoacă iritarea pielii H340 – poate provoca anomalii genetice H361 – susceptibil de a dăuna fertilității sau fătului H304 – pericol prin aspirare H350 – poate provoca cancer H336 – poate provoca somnolență sau ameteală H411 – periculos pentru mediul acvatic
7	Gaz natural	Gaz	H220 – gaz inflamabil H280 – gaze sub presiune

Nota: pe amplasament se mai regasesc si lichide inflamabile: vopseluri cu fraze de pericol H226, H336, H372, grunduri cu fraze de pericol H226, H336, H411, H412, diluanti cu fraza de pericol H225, H226, H304. Acestea sunt prezente pe amplasament in cantitati care se incadreaza in Anexa 1, Partea 1, Nota pct. 3 a Legii 59/2016. Sunt ambalate in cutii si butoaie de tabla, bidoane PVC si sunt depozitate temporar la momentul utilizarii in exploatarile in care sunt necesare lucrari ce impun utilizarea acestor substante – nu reprezinta initiatori ai unui accident major.

5. Informatii generale cu privire la modalitatile de avertizare a publicului interesat, daca este necesar; informatii adecvate cu privire la conduita potrivita in situatia unui accident major sau indicarea locului in care informatiile respective pot fi accesate electronic.

Avand in vedere factorii de risc specifici operatorului TERMO PLOIESTI SRL si de posibilitatea producerii unor urgente interne sau externe, pentru protectia salariatilor si a populatiei din vecinatatea amplasamentului, cât si a operatorilor economici din vecinatate, functionează sistemul de înștiintare - alarmare pentru alarma în caz de dezastru, cu următoarele tipuri de semnale sonore :

În acest scop ATENTIE LA :

- ❖ **Alarma - 5 semnale, fiecare cu durata de 16 secunde, cu pauze de 10 secunde între semnale; Incetarea alarmei - 2 minute semnal continuu**
- ❖ **Eventuale informatii si mesaje transmise prin sistemul RO-ALERT sau de autorități**
Mesaje de alarmă transmise prin telefon, radio.

In functie de natura si gravitatea accidentului, alarma poate fi :

- a. **Alarma locala** – se declanseaza in cazul unor accidente majore care se produc pe amplasament si care nu afecteaza teritoriul din jurul acestuia (urgenta clasa A, B);
- b. **Alarma generala** – se declanseaza in cazul unor accidente severe de clasa C, care afecteaza populatia si mediul din jurul acesteia.

În plus, operatorul anunță autoritățile competente responsabile pentru aplicarea Legii 59/2016 (Inspectoratul pentru Situatii de Urgență Prahova, Agenția de Protecție a Mediului Prahova, Comisariatul județean al Gărzii de Mediu Prahova, 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 indicatii :

a) În caz de emisii majore (dispersii toxice):

- îndepărtati-vă de locul accidentului;
- nu stati în aer liber pentru a evita inhalarea de substantă toxică;
- adăpostiti-vă urgent în interiorul unei clădiri;
- inchideti urgent ferestrele si usile;
- conectati aparatele de climatizare sau ventilatoarele din spatiul în care vă aflati sau autoturism;
- tineti în dreptul nasului si gurii o batistă umedă;
- in cazul problemelor de sănătate apărute ulterior consultati medicul.

b) În caz de incendiu sau explozii :

- îndepărtati-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.

Informații asupra comportamentului în caz de accident major se pot găsi și pe website-ul : ISU PRAHOVA : <http://www.isuprahova.ro/educatie-preventiva.html>

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, 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 sau planul de inspecție, sub rezerva art. 22.

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	10, 14.05.2021	Inspectoratul pentru Situații de Urgență „Serban Cantacuzino” al județului Prahova; Agenția pentru Protecția Mediului Prahova Garda Națională de Mediu Comisariatul Județean Prahova	- verificarea stadiului implementării prevederilor Legii nr. 59/2016, privind controlul asupra pericolelor de accident major în care sunt implicate substanțe periculoase, privind : <ul style="list-style-type: none">▪ realizarea măsurilor trasate cu ocazia controlului anterior;▪ informarea publicului;

7. Detalii privind sursele de unde se pot obtine mai multe informatii relevante, sub rezerva cerintelor de la art. 22 din Legea 59/2016

Informatii detaliate despre inspectie si planul de inspectie, sub rezerva dispozitiilor art. 22 din Legea nr. 59/2016, pot fi obtinute la cerere, la sediul societății TERMO PLOIESTI SRL, județul Prahova, localitatea Brazii de Jos, str Trandafirilor, nr. 89, tel. 0244.520.312.

Persoane de contact :

- Bogdan Becheanu, Responsabil pentru managementul securitatii : tel: 0244.520.312
- Catalin Scarlat, Responsabil protectia mediului : tel: 0244.520.312
- Costin Zaharia, Sef Serviciu Privat pentru Situatii de Urgenta: tel : 0244.520.312 int 144.

si la sediul : SRAPM Prahova: tel .0244 54 41 34, e-mail office@apmph.anpm.ro

CJ-GNM Prahova: tel. 0244 54 44 95,e-mail cjprahova@gnm.ro

ISUJ Prahova: tel.0244.59.53.66,e-mail isu_ph@isuprahova.ro

Acest document înlocuieste editia anterioară.