

Nr. și data întocmirii documentului: 4166 / 28 Sep 2020

**INFORMAȚII CARE TREBUIE COMUNICATE PUBLICULUI PRIVIND MĂSURILE DE SECURITATE ÎN
EXPLOATARE ȘI COMPORTAMENTUL ÎN CAZ DE ACCIDENT**

PARTEA 1

1. Numele titularului activității și adresa amplasamentului:

MESSER ENERGO GAZ SRL

Sat Mintia, comuna Vetel, Str. Șantierului nr. 1, cod poștal 337532, județul Hunedoara

Coordonatele de localizare a amplasamentului: latitudine: 45,907072 N - longitudine: 22,818202 E

Telefon: 0254 236 451, fax: 0254 236 454, e-mail: meg@messer.ro.

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.

Urmare a comunicării primite de la Secretariatul de Risc al Agenției pentru Protecția Mediului, Messer Energo Gaz SRL 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 conformitate cu prevederile legale au fost întocmite/actualizate și înaintate către Secretariatul de Risc al Agenției pentru Protecția Mediului Hunedoara, respectiv ISUJ Hunedoara următoarele documente:

Notificarea de activitate cu nr. NF-741815458/21/11/2016, înregistrată la SRAPM cu nr.10025/24.11.2016

Politica de Prevenire a accidentelor Majore în care sunt implicate substanțe periculoase cu nr. 20/29.09.2020, înregistrat la SRAPM cu nr. 7842/29.09.2020;

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

Domeniul de activitate al societății Messer Energo Gaz îl reprezintă, în principal:

- Fabricarea gazelor industriale, cod CAEN 2011;
- Depozitări, cod CAEN 5210.

Operatorul este încadrat ca obiectiv SEVESO deoarece :

- Produce acetilena, în activitatea de fabricarea gazului industrial, cod CAEN 2011 utilizând ca materie primă carbidul, ambele fiind substanțe periculoase (gaz extrem de inflamabil, respectiv solid care în contact cu apa degajă gaz inflamabil).
 - deține un depozit de gaze industriale, cod CAEN 5210, dintre care unele sunt substanțe periculoase clasificate ca gaze toxice (de exemplu amoniacul), inflamabile sau oxidante.
-

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	Acetilenă	gaz	– EUH-006: exploziv în contact sau fără contactul cu aerul; – H220: gaz extrem de inflamabil.
2	Carbid	solid	– H260: în contact cu apa degajă gaze inflamabile care se pot aprinde spontan.
3	Acetonă	lichid	– H225: lichid și vapori foarte inflamabili; – H319: provoacă o iritare gravă a ochilor; – H336: poate provoca somnolență și amețeală; – EUH066: expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii.
4	Amoniac	gaz	– H221: gaz inflamabil; – H331: toxic în caz de inhalare; – H314: provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor; – H400: foarte toxic pentru mediul acvatic.
5	GPL / Propan	gaz	– H220: gaz extrem de inflamabil.

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.) se va constitui la nivelul amplasamentului Echipa de Răspuns la Situațiile de Urgență (ERSU) alcatuită cu personal Messer Energo Gaz, în conformitate cu prevederile procedurii SH-140 Managementul situațiilor de urgență. La nivelul amplasamentului, Messer Energo Gaz este dotată pentru alarmarea personalului propriu cu o sonerie de alarmare care poate fi activată din zonele critice aflate în interiorul amplasamentului, de către orice membru al personalului care ia cunoștință de declanșarea unui incident care poate genera un accident major. Deoarece amplasamentul nu se învecinează cu niciun obiectiv economic sau zonă rezidențială, nu există sisteme sau dispozitive de alarmare a publicului eficiente la mare depărtare de amplasament.

Imediat după apariția unui accident major, Messer Energo Gaz înștiințează telefonic autoritățile competente responsabile pentru aplicarea Legii 59/2016 respectiv Inspectoratul pentru Situații de Urgență Hunedoara (prin apelul de urgență), Agenția de Protecție a Mediului Hunedoara,

Comisariatul județean al Gărzii de Mediu Hunedoara, precum și operatorii economici învecinați.

În cazul unui incendiu generalizat la fabrica de acetilenă sau la un depozit de gaze sau lichide inflamabile, următoarele măsuri sunt utile în astfel de situații:

- Nu vă apropiați de amplasament pentru niciun motiv, ci dimpotrivă, dacă vă aflați în apropierea acestuia, îndepărtați-vă rapid până la o distanță de siguranță de cca 400 m de amplasament;
- În timpul incendiului este posibil ca mai multe butelii de propan sau/și de acetilenă să fie proiectate la o distanță apreciabilă față de amplasament. În anumite condiții, aceste butelii pot provoca incendii de vegetație;
- Pe cât posibil, evitați deplasarea pe direcția curenților de aer care propagă produsele de ardere;
- Pe cât este posibil, ajutați, dacă este cazul, copiii, persoanele cu dizabilități și cele în vârstă.

În cazul unei emisii de amoniac, veți recunoaște cu ușurință accidentul major după ceața intensă formată în zona în care s-a produs emisia de amoniac și, foarte probabil, după mirosul specific, caracteristic.

- Dacă sunteți în aer liber, îndepărtați-vă de locul accidentului. Observați direcția vântului (dupa un cos de fum sau dupa crengile arborilor) și ocoliți norul de ceață, deplasându-vă către o zonă sigură;
- Protejați-vă ochii și sistemul respirator. Nu stați în aer liber pentru a evita inhalarea de substanță toxică; Încercați să respirați printr-o batistă umezită (prosop).
- Dacă nu bate vântul, îndepărtați-vă urgent către o zonă sigură aflată la distanță de locul emisiei;
- Dacă aveți posibilitatea, adăpostiți-vă urgent în interiorul unei clădiri; închideți urgent ferestrele și ușile; Deconectați aparatele de climatizare sau ventilatoarele din spațiul în care vă aflați sau autoturism;
- Țineți în dreptul nasului și gurii o batistă umezită;
- Dacă sunteți în locuință, închideți ferestrele și ușile, închideți ventilația și opriți instalația de încălzire. Nu fumați și nu utilizați focul deschis. Dacă simțiți miros puternic de amoniac în locuință, nu părăsiți locuința, păstrați-vă calmul și astupați neetanșele cu cârpe umezite. Amoniacul poate fi neutralizat prin stropire puternică cu apă (de exemplu de la un duș);
- Ajutați, dacă este cazul, copiii, persoanele cu dizabilități și persoanele în vârstă;
- În cazul problemelor de sănătate apărute ulterior consultați medicul.

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)

Ultima inspecție SEVESO pe amplasament a avut loc la data de 24 Sep 2020.

Exemplu

Nr. crt.	Data vizitei efectuate pe amplasament de autoritățile competente	Autoritățile participante	Tematica inspecției
1	24 Sep 2020	Inspectoratul pentru Situații de Urgență "Iancu de Hunedoara" și Comisariatul Județean al Gărzii de Mediu Hunedoara	Verificarea în teren a respectării legislației transpuse, conform Legea nr. 59/2016 - privind controlul asupra pericolelor de accident major în care sunt implicate substanțe periculoase.

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 Hunedoara, localitatea Mintia, str. Șantierului nr. 1.

Persoane de contact:

- Corneliu Bota, Responsabil pentru managementul securității, Tel: 0724 377 371
- Diana Leaha, Șef Protecția mediului /Responsabil Protecția mediului - Tel: 0254 236 451

7. Detalii privind sursele de unde se pot obține mai multe informații relevante, sub rezerva dispozițiilor 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 societății Messer Energo Gaz SRL, județul Hunedoara, localitatea Mintia, comuna Vetel, str. Șantierului nr. 1.

Persoane de contact:

- Corneliu Bota, Responsabil pentru managementul securității, Tel: 0724 377 371
- Diana Leaha, Șef Protecția mediului /Responsabil Protecția mediului, Tel: 0254 236 451

Informații detaliate pot fi obținute și de la sediul :

- SRAPM Hunedoara: tel. 0254 215 445, email: office@apmhd.anpm.ro
- CJ-GNM Hunedoara: tel. 0254 219 790, e-mail: cjhunedoara@gnm.ro
- ISUJ Hunedoara: tel. 0254 214 220, e-mail: isuhd@isuhd.ro