



S.C. H. ESSERS LOGISTICS S.R.L.
Oradea, Calea Borsului nr. 40
CUI RO14369084
J05/985/2001

ANEXA 6

ELEMENTE DE INFORMAȚII CE TREBUIE COMUNICATE PUBLICULUI

conform dispozițiilor art. 14 alin. (1) și alin. (2) lit. a) din LEGEA nr. 59 din 11 aprilie 2016 privind controlul asupra pericolelor de accident major în care sunt implicate substanțe periculoase

PARTEA 1

1. numele sau denumirea comercială a operatorului și adresa completă a amplasamentului respectiv;

S.C. H. ESSERS LOGISTICS S.R.L. Depozit de mărfuri, Șoseaua Borșului, nr. 40, Oradea, Bihor.

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;

Raportul de securitate, s-a elaborat în scopul planificării măsurilor specifice pentru reducerea riscului asupra sănătății angajaților, calității factorilor de mediu și integrității bunurilor materiale, în caz de evenimente (avarii, incendii, explozii, dispersii toxice, situații de forță majoră, căderi de obiecte din atmosferă, cutremure, accidente la locul de muncă, etc.) în care sunt implicate substanțele periculoase ce se regăsesc pe amplasamentul S.C. H. ESSERS LOGISTICS S.R.L.

Raportul de securitate este elaborat în scopul:

- informării oportune a titularului de activitate, a angajaților, a populației și a autorităților publice locale;
- pregătirii personalului cu funcții de decizie, a angajaților și a forțelor de intervenție;
- de a demonstra că a identificat pericolele potențiale de accidente majore și au fost luate măsurile necesare pentru prevenirea unor astfel de accidente și limitarea consecințelor acestora asupra sănătății populației și mediului;
- de a arăta că au fost incluse măsuri adecvate de siguranță în proiectarea, construcția exploatarea și întreținerea instalațiilor, unităților de stocare, echipamentului și infrastructurii din interiorul amplasamentului, care prezintă riscuri de accidente majore;
- de a dovedi că planul de urgență internă a fost elaborat, iar informațiile necesare pentru elaborarea planului de urgență externă au fost furnizate ISU, în vederea luării măsurilor necesare în cazul producerii unui accident major;

- intervenției de urgență, în mod organizat și într-o concepție unitară, pentru prevenirea, limitarea și înlăturarea consecințelor evenimentului;
 - refacerii și reabilitării factorilor de mediu dacă este cazul; reluării în condiții normale a activităților de producție
 - de a asigura informațiile necesare autoritatilor publice competente la nivel regional și județean și autorităților publice locale responsabile cu planificarea amenajării teritoriului, pentru a le permite luarea deciziilor cu privire la amplasarea de noi activități, sau dezvoltarea ulterioară în jurul amplasamentelor existente.
3. explicarea, în termeni simpli, a activității sau a activităților desfășurate în cadrul amplasamentului;

Activitățile desfășurate în amplasament, în părțile din amplasament relevante pentru securitate, sunt:

- depozitarea substanțelor periculoase și manipularea acestora în depozit și la rampele de încărcare/descărcare;

S.C. H. Essers Logistics S.R.L Oradea, Șoseaua Borsului nr.40, județul Bihor are ca obiect principal de activitate – depozitari.

- Societatea depozitează în baza unor contracte de prestări de servicii de manipulare și depozitare produsele diverselor firme. Bunurile care fac obiectul acestor activități nu sunt proprietatea firmei și ele diferă ca și cantitate și sortimentatie functie de solicitările clienților.

Activitatea desfășurată constă în:

- Descărcarea din mijloacele de transport a mărfurilor ambalate în unitati de ambalare specifice produselor (cutii, bidoane, butoaie, saci, etc). Mărfurile sunt de regulă așezate pe paleti și infoliate cu folie.
- Verificarea cantitativa și calitativa a mărfurilor descarcate. Verificarea cantitativa se face versus documente de însoțire a marfii. Verificarea calitativa constă în verificarea vizuala cu ochiul liber a integritatii ambalajelor. Orice neconformitate (diferențe cantitative, deteriorarea ambalajelor, eventualele scurgeri) este raportată imediat clientului.
- Depozitarea propriei și a mărfurilor. Depozitarea se face în sistem de rafturi.
- Pregătirea pentru livrarea a produselor în baza unor comenzi primite de la clienți. Produsele sunt culese din locații, dacă e cazul se așează pe paleti și se transferă în aria de încărcare.
- Verificarea mijlocului de transport.

- Încărcare a în mijloacele de transport a produselor pregătite pentru livrare.

Manipularea produselor în depozite se realizează cu electrostivuitoare, transpalete electric, transpalete manual.

Este de menționat faptul că manipularea produselor depozitate se realizează în ambalajele originale.

Activitatea depozitului este axată în principal pe depozitare temporară fără comercializare, ca urmare această activitate este aspectul definitoriu al managementului siguranței și ca atare concepția acestuia se bazează în principal pe un bun management al manipulării produselor depozitate prin utilizarea unor proceduri sigure care să preîntâmpine efecte adverse asupra mediului, printr-un controlul riguros al depozitării și manipulării.

În condiții normale de depozitare, manipulare nu sunt necesare precauții speciale (conform fișelor tehnice de securitate) ci se vor respecta reguli generale în acest sens.

Suprafața totală de depozitare este de 18.900 mp – formată din trei depozite de marfă.

În cadrul amplasamentului se depozitează și manipulează cantități mari de substanțe periculoase. Cantitățile de substanțe prezente pe amplasament precum și categoriile lor și modul de încadrare

conform LEGII nr. 59 din 11 aprilie 2016 privind controlul asupra pericolelor de accident major în care sunt implicate substanțe periculoase. Datorită prezenței substanțelor periculoase în cantități semnificative există riscul producerii unor accidente majore.

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;

Lista substanțelor periculoase poate fi obținută de la recepția **S.C. H. ESSERS LOGISTICS S.R.L.** Șoseaua Borșului, nr. 40, Oradea, Bihor.

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;

Obiectivul economic S.C. H. ESSERS LOGISTICS S.R.L. prin conducerea sa face o informare publică a vecinilor de amplasament cu privire la "Planul de urgență internă", dar și în ceea ce privesc altfel de informații care sunt necesare a fi comunicate, pentru o mai bună cunoaștere a pericolelor la care pot fi expuși vecinii și proprietarii de terenuri din vecinătatea obiectivului.

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;

Informații suplimentare, privind data ultimei vizite efectuate pe amplasament, în conformitate cu art. 20 alin. (5), sau indicarea locului în care informațiile respective pot fi accesate electronic, pot fi obținute de la recepția **S.C. H. ESSERS LOGISTICS S.R.L.** Șoseaua Borșului, nr. 40, Oradea, Bihor.

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

Informații suplimentare, sub rezerva cerințelor de confidențialitate stabilite potrivit legii, pot fi obținute de la recepția **S.C. H. ESSERS LOGISTICS S.R.L.** Șoseaua Borșului, nr. 40, Oradea, Bihor, care să realizeze conexiunea cu departamentul de sănătate, securitate și mediu.

PARTEA 2

Pentru amplasamentele de nivel superior, în plus față de informațiile menționate în partea 1 din prezenta anexă:

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;

Din Analiza preliminară de hazard rezultă că o serie de hazarde pot duce la accidente majore. Pentru analiza cantitativă de risc (analiza consecințelor), au fost selectate scenariile de accidente posibile. Scenariile de accidente identificate în analiza preliminară precum și consecințele accidentelor majore conform scenariilor identificate sunt:

Nr. scenariu	Scenariu	Consecințe
a) Depozite (1,2) de depozitare a produselor		
1.	Distrugerea depozitelor (1,2) prin atac terorist sau atac din aer	În funcție de cantitatea de substanțe existente : -decesul personalului de operare; -accidentarea personalului aflat în vecinătate; - distrugeri ale clădirilor din interiorul amplasamentului; -avarierea mijloacelor de transport de platformă; -aruncarea la distanță de materiale rezultate în urma exploziei; -posibile distrugeri la clădirile învecinate și accidentarea persoanelor; - unde seismice și sonore cu posibile afectări ale zonei din vecinătate
2.	Scurgeri de substanțe periculoase în depozite	-pot provoca intoxicarea gravă a personalului de operare și intervenție - posibil poluarea mediului cu substanțe periculoase
3.	Incendierea produselor depozitate	-accidentarea gravă a personalului de operare; -propagarea incendiului în exterior prin încălzire; -poluarea mediului cu fum și gaze toxice rezultate din incendiu; -posibil propagării incendiului la celelalte depozite sau la utilajele existente în vecinătate; -posibil poluarea mediului cu produse scurse rezultate din incendiu
4.	Descompunerea produselor depozitate	-poate produce intoxicația personalului de operare din interiorul depozitelor - poate provoca incendii
5.	Explozia produselor depozitate	În funcție de cantitatea de substanțe existente : -decesul personalului de operare; -accidentarea personalului aflat în vecinătate; - distrugeri ale clădirilor din interiorul amplasamentului; -avarierea mijloacelor de transport de platformă; -aruncarea la distanță de materiale rezultate în urma exploziei; -posibile distrugeri la clădirile învecinate și accidentarea persoanelor; - unde seismice și sonore cu posibile afectări ale zonei din

		vecinatate
b) Platforma de descărcare/încărcare a autovehiculelor		
1.	Incendiu la platforma de descărcare/încărcare	-accidentarea gravă a personalului de operare; -propagarea incendiului în exterior prin încălzire; -poluarea mediului cu fum și gaze toxice rezultate din incendiu; -posibil propagării incendiului la celelalte depozite sau la utilajele existente în vecinate; -posibil poluarea mediului cu produse scurse rezultate din incendiu
2.	Explozia produselor aflate pe platforma de descărcare/încărcare	În funcție de cantitatea de substanțe existente : -decesul personalului de operare; -accidentarea personalului aflat în vecinătate; - distrugerii ale clădirilor din interiorul amplasamentului; -avarierea mijloacelor de transport de platformă; -aruncarea la distanță de materiale rezultate în urma exploziei; -posibile distrugerii la clădirile învecinate și accidentarea persoanelor; - unde seismice și sonore cu posibile afectări ale zonei din vecinatate
3.	Scurgeri de produse la platforma de descărcare	-crearea condițiilor de producere a incendiilor -puțin posibil poluarea solului datorită existenței platformelor betonate pe toată suprafața amplasamentului

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 urgență, pentru a acționa în situația accidentelor majore și pentru a minimaliza efectele acestora;

Operatorul economic deține avizele și autorizațiile care certifică gradul de risc în exploatare pentru construcțiile și instalațiile aferente (tehnologice și utilitate).

S.C. H. Essers Logistics S.R.L ORADEA a identificat și evaluat pericolele majore prin adoptarea și punerea în aplicare a unor proceduri care vor permite identificarea sistematică a pericolelor majore care decurg din operarea normală și anormală, precum și evaluarea probabilității producerii și gravității acestora. Depistarea pericolelor și stabilirea măsurilor de prevenire a incidentelor și de delimitare a urmării acestora încă din faza de planificare, din faza de realizare și din faza de funcționare normală sau anormală. Identificarea și evaluarea pericolelor majore pentru amplasamentul SC H. ESSERS LOGISTICS SRL – Depozit situat în Oradea, Șos. Borșului nr.40, s-a realizat cu respectarea prevederilor legale, prin adoptarea și implementarea procedurilor pentru identificarea sistematică a pericolelor majore care rezultă din operarea normală și anormală, precum și evaluarea probabilității și severității lor.

Identificarea și evaluarea pericolelor majore presupune depistarea posibilelor pericole care provin atât din activitatea desfășurată cât și din proprietățile substanțelor prezente în cadrul amplasamentului.

Depozitarea, transportul și manipularea unor cantități însemnate de materiale periculoase, pot genera situații de risc major în anumite condiții, necesitând alarmarea chimică. . Pericolul de accident major în interiorul amplasamentului este determinat de coexistența mai multor factori de risc, care sunt prezentați sintetic în tabelul următor:

Pentru identificarea zonelor din cadrul amplasamentului care ar putea constitui secțiuni relevante pentru securitate s-a utilizat ca și criteriu cantitatea maximă de substanță posibil a fi prezentă. Conform prevederilor legale, cantitățile de substanțe care trebuie luate în considerare pentru punerea în aplicare a articolelor relevante ale prezentei hotărâri sunt cantitățile maxime, prezente sau posibil a fi prezente. Substanțele periculoase existente pe amplasament în cantități egale cu sau mai mici cu 2% din cantitatea relevantă pot fi neglijate la calcularea cantității totale prezente, dacă locația lor pe amplasament este de așa natură încât nu poate acționa ca inițiator al unui accident major în altă zonă.

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;

Elaborarea planului de urgență externă este atribuit autorităților și se întocmește doar atunci când se constată că efectele tipurilor de riscuri se pot manifesta în afara amplasamentului.

Starea de urgență se declară când există concomitent situațiile:

- ☒ un accident care implică intervenția forțelor de pe întregul amplasament;
- ☒ rezolvarea situației poate solicita intervenția unor forțe (resurse) externe;
- ☒ accidentul se presupune că are efecte în afara gardului obiectivului
- ☒ oprirea generală a activității pe amplasament poate fi necesară;
- ☒ alarmarea vecinătăților este necesară;
- ☒ vizitatorii și personalul neimplicat în intervenție trebuie să părăsească locurile în care-și desfășoară activitatea și să se regrepeze în locurile de adunare (locuri sigure);
- ☒ autoritățile locale din exteriorul amplasamentului trebuie alertate pentru a lua măsuri de protecție a populației și mediului;

În starea de alarma se intrerupe orice activitate comerciala, de productie, administrativa, etc, initiindu-se actiunea de prima interventie conform planului stabilit.

Persoanele autorizate să declanșeze proceduri de urgență și coordonează acțiunile de limitare și înlăturare a consecințelor unui accident pe amplasament sunt: Purgea Benjamin – Șef serviciu SPSU și Turcus Anca- Sef depozit.

Populația afectată trebuie să urmeze cu strictețe instrucțiunile transmise de către autorități, prin mijloacele de informare media. Aceste informații sunt specifice tipului de risc, incendiu, poluare accidentală, explozie.

Operatorul economic asigură masuri de siguranță corespunzătoare.

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.

Distanțele de propagare a emisiilor de gaze toxice nu ajung la granița de vest deci nu exista risc de poluare transfontalieră.

Administrator
Noel Essers