

S.C. H.ESSERS LOGISTICS S.R.L.

Adresa: Calea Borşului nr. 40, Oradea, jud. Bihor

Înregistrată la Registrul Comerţului din Bihor sub nr. J05 /985/2001

C.U.I. RO14369084

Telefon / Fax : 0259470026/0259476808

Informarea publicului conform Legii nr. 59/2016 privind controlul asupra pericolelor de accident major în care sunt implicate substanţe periculoase

PARTEA 1

1. Numele titularului activităţii şi adresa amplasamentului

1.1. Descriere generală

Denumirea obiectivului este **S.C. H.ESSERS LOGISTICS S.R.L.** - Depozit de mărfuri, Şoseaua Borşului, nr. 40 Oradea, Bihor

Amplasamentul este situat:

- La 5 km distanţă de graniţa cu Ungaria,
- La 3 km distanţă faţă de nodul de acces la autostrada Transilvania,
- La 4 km distanţă de intrarea în Municipiul Oradea,
- La 7,8 km distanţă faţă de Aeroportul Oradea,
- La 6,2 km distanţă faţă de centrul Municipiului Oradea.
- La 1 km distanţă faţă de Sat Sîntion, Comuna Borş

2. Confirmarea faptului că amplasamentul intră sub incidenţa reglementărilor şi/sau a dispoziţiilor administrative de punere în aplicare a prezentei legi şi că notificarea prevăzută la art. 7 alin. (1) sau Raportul de Securitate prevăzut la art. 10 alin. (1), au fost înaintate autorităţii competente

Amplasamentul este încadrat ca şi amplasament de nivel superior în care substanţele periculoase sunt prezente în cantităţi egale cu sau mai mari decât cantităţile prevăzute în coloana 3 din partea 1 ori în coloana 3 din partea a 2-a din anexa nr. 1, Raportul de securitate a fost înaintat autorităţilor competente.

Raportul de securitate a fost revizuit şi depus la APM Bihor în data de 26/04/2021 cu numărul 7297, Notificarea pe suport electronic şi pe hârtie, conform art.7 (1), a fost depusă în data de 23.03.2021, cu numărul 5095, iar completari au fost aduse prin adresa cu nr. 5759/31.03.2021

3. Explicarea, în termeni simpli, a activităţii sau a activităţilor desfăşurate în cadrul amplasamentului;

Activităţile desfăşurate în amplasament, în părţile din amplasament relevante pentru securitate, sunt:

- depozitarea substanţelor periculoase şi manipularea acestora în depozit şi la rampele de încărcare/descărcare;

S.C. H. Essers Logistics S.R.L Oradea, Şoseaua Borsului nr.40, judeţul Bihor are ca obiect principal de activitate – depozitări.

- Societatea depozitează în baza unor contracte de prestări de servicii de manipulare şi depozitare produsele diverselor firme. Bunurile care fac obiectul acestor activităţi nu sunt proprietatea firmei şi ele diferă ca şi cantitate şi sortimentaţie funcţie de solicitările clienţilor.

Activitatea desfăşurată constă în:

- Descărcarea din mijloacele de transport a mărfurilor ambalate în unităţi de ambalare specifice produselor (cutii, bidoane, butoaie, saci, etc). Mărfurile sunt de regulă aşezate pe paleţi şi înfoliate cu folie.
- Verificarea cantitativă şi calitativă a mărfurilor descărcate.
- Depozitarea propriu zisă a mărfurilor. Depozitarea se face în sistem de rafturi.

- Pregătirea pentru livrare a produselor în baza unor comenzi primite de la clienți. Produsele sunt culese din locații, dacă e cazul se așează pe paletși și se transferă în aria de încărcare.
- Verificarea mijlocului de transport.
- Încărcarea în mijloacele de transport a produselor pregătite pentru livrare.

Manipularea produselor în depozite se realizează cu electrostivuitoare, transpalete electrice, transpalete manuale. 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.

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;

Produs periculos	Clase de pericol	Fraze de pericol
Soluții de curățat/ detergenți	GHS02,GHS7,GHS08	H225, H334, H332 H319,H336
Cosmetice, aerosoli	Fără fișă tehnică de securitate	
Adezivi	GHS02,GHS05,GHS07, GHS08, GHS09	H225, H315, H319, H336,H361d, H373, H411
Produse pentru tratarea suprafețelor metalice (acizi, cianuri)	GHS02,GHS05,GHS07, GHS08	H271, H290, H301, H302, H314, H318
Vopsele industriale pe bază de apă, vopsea pe baza de solvenți,diluanti, decapanti industriali	GHS02,GHS05,GHS07, GHS08, GHS09	H222, H225, H226, H229, H302, H304, H312, H314, H315, H317, H318, H319, H332, H335, H336, H361, H362, H372, H373, H411, H412
Erbicide, insecticide, fungicide	GHS02,GHS05,GHS07, GHS08, GHS09	H226, H302, H304, H312, H315, H317, H318, H331, H332, H335, H336, H351, H361D,H400, H410, H411
Produse de galvanizare	GHS05,GHS07, GHS08, GHS09	H290, H302, H315, H317, H319, H334 H341,H350i,H360D, H372, 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 unui accident major sau indicarea locului în care informațiile respective pot fi accesate electronic;

Avertizarea populației se realizează de către autoritățile administrației publice locale, prin mijloacele de avertizare specifice, în baza înștiințării primite de la ISU Crișana.

Alarmarea populației se realizează de autoritățile administrației publice locale și de către S.C. H.Essers Logistics S.R.L prin mijloacele specifice de alarmare pe baza înștiințării primite de la structurile abilitate.

Mesajul de înștiințare va fi sub formă scrisă, iar conținutul acestuia va fi scurt, clar și concis, și va cuprinde informații despre:

- localitate, operatorul economic și momentul producerii accidentului;
- natura substanței periculoase puse în libertate;
- primele măsuri urgente pentru asigurarea protecției (folosirea mijloacelor de protecție, direcția de autoevacuare, restricții în consumul apei, alimentelor, restricții de circulație, etc.).

În cazul producerii unui accident major în care sunt implicate substanțe periculoase se aplică următoarele măsuri de protecție și intervenție:

- înștiințarea și alarmarea populației și salariaților despre pericolul accidentului;
- asigurarea protecției cu mijloace de protecție;
- asigurarea protecției prin adăpostire (izolare);
- asigurarea protecției salariaților și populației prin evacuare (autoevacuare) temporară;
- introducerea restricțiilor de consum al apei, produselor agroalimentare;
- introducerea unor restricții de circulație și acces, a unor măsuri de pază și ordine în zonă;
- organizarea controlului și supravegherii zonei;
- acordarea primului ajutor și a asistenței medicale de urgență persoanelor;
- aplicarea măsurilor de neutralizare și de împiedicare a răspândirii substanțelor periculoase, colectarea, depozitarea și transportul deșeurilor (materialelor) contaminate;
- instruirea populației și a salariaților asupra regulilor de comportare și de realizare a măsurilor de protecție în zonă, de localizare și înlăturare a urmărilor accidentului.

Reguli de comportare și de acțiune a populației în cazul producerii de accidente care implică substanțe periculoase:

Semnalul cu sirena electrică:

ALARMĂ LA DEZASTRE

5 sunete (impulsuri) modulate a 16 secunde fiecare cu pauză de 10 secunde între ele.

ÎNCETAREA ALARMEI

Sunet continuu, de aceeași intensitate, cu durata de 2 minute.

Când auziți alarma:

- Contactați un membru al conducerii din zona în care vă aflați și urmați indicațiile acestuia;
- Dacă vă deplasați pe stradă, urmați cea mai scurtă cale de a ajunge acasă (în cazul în care acest lucru este permis de autorități) sau intrați rapid în clădirea cea mai apropiată. Nu rămâneți afară sau într-un vehicul;

Dacă vă aflați acasă acționați după cum urmează:

- Ascultați posturile de radio;
- Etanșați ușile și ferestrele încăperii în care v-ați adăpostit, opriți ventilația;
- Îndepărtați-vă de uși și de ferestre;
- Nu mergeți la locul accidentului;
- Spălați-vă în caz de iritații ale pielii, și pe cât posibil, schimbați-vă de haine;

- Nu mergeți la școală să vă căutați copiii. Școala se ocupă de ei;
- Așteptați instrucțiunile autorităților sau semnalul de încetare a alarmei pentru a ieși.

În situația producerii unui accident major (care are cel puțin una din consecințele conform criteriilor de notificare din Anexa nr. 7 a legii 59 din 2016), notifică producerea acestuia, imediat sau cel târziu în cursul săptămânii următoare, autorităților publice teritoriale cu responsabilități în domeniile protecției civile, protecției mediului, protecției muncii, administrației publice și sănătății.

După încetarea stării de urgență va elabora un Raport privind analiza accidentului care va fi transmis următoarelor instituții:

- Agenția pentru Protecția Mediului Bihor;
- I.S.U. al Județului Bihor;
- Comisariatul Județean Bihor al Gărzii Naționale de Mediu.

În vederea informării publicului s-au realizat notificări care s-au trimis societăților care își desfășoară activitatea în vecinătate – Connect Group, Grass Tech, Renania Trade, Truck Center, Epal, Noul Woodest, General Fiting Trade, Elgeka Ferlfelis, Master Plast, Cameleo Textil, Kevin, HidroPlasto, ProRed, Black See.

De asemenea a fost depusă notificare și la Primăria Comunei Borș.

Informații detaliate se pot găsi la sediul S.C. H.Essers Logistics S.R.L.

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;

Data ultimei inspecții a fost 10.11.2022 conform Raportului de Inspectie 96, înregistrat la unitate prin nr. 210/10.11.2022

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 sediul 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 sediul 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;

Riscurile potențiale privind producerea unui accident chimic sunt următoarele:

A) *Incendiu* - Anumite categorii de produse sunt inflamabile,

Riscul de incendiu poate apărea în următoarele situații :

- manevrare defectuoasă,
- lucru cu foc deschis,
- incendiu propagat din exterior
- scurt – circuit

- incendiere intenționată
- fumat în incintă

B) Dispersie chimica - Stocare și manipulare de substanțe periculoase;

- Emisii de gaze toxice, cum ar fi monoxid de carbon (CO), oxizi de sulf, oxizi de azot (NOx), rezultați din descompunerea termică în caz de accident

Riscul de incendiu poate apărea în următoarele situații :

- incendii, explozii
- manevrare defectuoasă,
- deteriorarea și prăbușirea rafturilor
- accidente
- deteriorarea ambalajelor

C) Explozii - risc de producere a exploziilor există doar cu concursul unor factori extraordinari (ex. atac terorist, atac aerian, etc...)

Consecințele potențiale ale acestor accidente au fost determinate utilizând formule de calcul, criterii stabilite de legislația în vigoare sau de normele și recomandările internaționale. Scenariile au fost modelate cu programul Aloha.

Luându-se în calcul cel mai rău scenariu posibil (cantități maxime de substanță, incendiere, scurgere, având ca urmare dispersia masivă de gaze toxice) și folosindu-se ipotezele cele mai conservatoare, riscurile analizate se încadrează în limitele acceptabile.

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;

Se confirmă faptul operatorul are obligația de a lua măsuri adecvate și că sunt implementate proceduri care stabilesc modul de menținere a legăturii cu serviciile de intervenție.

S.C. H. ESSERS LOGISTICS S.R.L a elaborat, conform legislației în vigoare, Planul de urgență internă. Planul a fost elaborat pe baza "Raportului de securitate", atât cu scop de prevenție, dar și pentru a asigura intervenția corespunzătoare în caz de accidente majore în care sunt implicate substanțe periculoase și a minimiza efectele acestora.

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;

Zonele cu distanțele pentru evaluarea amplitudinii și a gravității consecințelor au fost evidențiate utilizând hărți și/sau fotografii din satelit ale ariei unde se află obiectivul analizat. Rezultatele arată că zonele din jurul depozitului fac parte din categoria de terenuri E cu un indice de consum al clădirilor $<0,5 \text{ m}^3/\text{m}^2$ - (așezări industriale, agricole, etc.) Activitatea desfășurată de S.C. H. ESSERS LOGISTICS S.R.L a fost încadrată ca o activitate cu risc major de producere a accidentelor majore conform cantităților de substanțe periculoase care se înscriu în anexa 1, partea 1 coloana 3 și partea 2-a coloana 3.

Procedurile din Planul de urgență internă definesc un ansamblu de măsuri, care se desfășoară într-o succesiune logică, dată de caracteristicile substanței chimice eliberate în mediu, pentru protecția populației, lichidarea efectelor din zona afectată și refacerea economică și administrativă a societății.

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 regroupeze 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 alarmă se întrerupe orice activitate comercială, de producție, administrativă, etc, inițiindu-se acțiunea de primă intervenție conform planului stabilit.

Persoanele autorizate să declanșeze proceduri de urgență și coordonează acțiunile de limitare și înlăturare a consecințelor unui accident pe amplasament sunt: Faff Aniko – manager depozit, Chereleu Anca- cadru tehnic, Purgea Beniamin- șef SPSU.

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 măsuri 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 există risc de poluare transfontalieră.

Cu considerație,

Administrator

H.ESSERS LOGISTICS S.R.L.

NOEL ESSERS

Întocmit :

Responsabil managementul securității

Ing. Turcus Anca

Tel. contact 0735/050692