

Nr.176/ 08.04.2020

Către: Agenția pentru Protecția Mediului Alba – Secretariatul de Risc
Spre știință: Garda Națională de Mediu – Comisariatul Județean Alba
Inspectoratul pentru Situații de Urgență „Unirea” al Județului Alba

Ref: Raport de securitate pentru obiectivul KRONOCHEM SEBEȘ S.R.L. – Ediția Septembrie 2018

Ca urmare a demarării procedurii de actualizare a Autorizației Integrate de Mediu nr. AB 9 din 22.11.2017 aparținând Kronochem Sebes SRL, conform prevederilor *Legii nr. 278/2013 privind emisiile industriale* și pentru conformare cu *Decizia de punere în aplicare (UE) 2017/2117* a Comisiei din 21.nov.2017 de stabilire a concluziilor privind cele mai bune tehnici disponibile (BAT), în temeiul Directivei 2010/75/UE a Parlamentului European și a Consiliului, pentru producția de compuși chimici organici în cantități mari, tabelul 5.1 – BAT-AEL pentru emisiile de TCOV și formaldehidă în aer, provenite din producția formaldehidei, formulăm următoarele:

În cadrul procedurii de actualizare a Autorizației integrate de mediu, se prevede conform *Ord. MAPAM nr. 8018/2003 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației integrate de mediu*, Art. 40 al. (3): „După furnizarea datelor titularul activității/operatorul va întocmi, după caz, un raport de securitate pentru prevenirea riscurilor de accident major, conform dispozițiilor legale în vigoare”. Operatorul KRONOCHEM SEBEȘ S.R.L. a actualizat Raportul de securitate în Septembrie 2018, în vederea alinierii analizei de risc a obiectivului și a delimitării zonelor de impact la cerințele *Ord. comun nr. 3710/1212/99 din 2017* al Ministrului Dezvoltării Regionale, Administrației Publice și Fondurilor Europene, al Ministrului Mediului și al Ministrului Afacerilor Interne privind aprobarea Metodologiei pentru stabilirea distanțelor adecvate față de sursele potențiale de risc din cadrul amplasamentelor care se încadrează în prevederile *Legii nr. 59/2016 privind controlul asupra pericolelor de accident major în care sunt implicate substanțe periculoase în activitățile de amenajare a teritoriului și urbanism.*

Situația în prezent, față de data actualizării Raportului de securitate, este următoarea:

1. Pe amplasamentul KRONOCHEM SEBEȘ S.R.L. nu au survenit modificări din punct de vedere al instalațiilor tehnologice, capacităților de producție și de stocare, condițiilor de operare a instalației și rezervoarelor cu care aceasta este conectată tehnologic, și nici din punct de vedere al tipurilor și cantităților de substanțe periculoase. Prin urmare, nu s-a modificat nivelul de risc al amplasamentului și nici dimensiunile zonelor de impact rezultate în urma analizei riscurilor pe bază de scenarii accidentale.

Față de situația existentă la data elabărării Raportului de securitate pentru obiectivul KRONOCHEM SEBEȘ S.R.L. – ediția Septembrie 2018, au survenit următoarele modificări:

2. Începând cu data de 1 noiembrie 2018, activitățile de producție desfășurate pe platforma industrială KRONOSPAN au fost transferate de la KRONOSPAN SEBEȘ S.A. la KRONOSPAN TRADING S.R.L. La orice referire privind rezervoarele, traseele și echipamentele operate de KRONOSPAN SEBEȘ S.A. se va citi „operate de KRONOSPAN TRADING S.R.L.”

3. În urma transferului de activitate de la KRONOSPAN SEBEȘ S.A. către KRONOSPAN TRADING S.R.L., între KRONOCHEM SEBEȘ S.R.L. și KRONOSPAN TRADING S.R.L. s-a încheiat convenția de colaborare nr. 327/12.11.2018.

Se modifică Anexa nr. 12 prin înlocuirea convenției de colaborare dintre KRONOSPAN SEBEȘ S.A. și KRONOCHEM SEBEȘ S.R.L. cu convenția de colaborare nr. 327/12.11.2018.

4. Prin Decizia nr. 141/09.10.2019 s-a înființat Serviciul Privat pentru Situații de Urgență (SPSU) de tip P3 al societății KRONOSPAN TRADING S.R.L., conform prevederilor Ord. MAI nr. 75/2019. SPSU a primit din partea ISU Alba Avizul de înființare nr. 929/19/SU-AB din 20.12.2019 și Avizul pentru sectorul de competență Sebeș nr. 930/19/SU-AB din 20.12.2019. SPSU al operatorului KRONOSPAN TRADING S.R.L. are în sectorul de competență și amplasamentul KRONOCHEM SEBEȘ S.R.L., pe care îl deservește.

Se înlocuiește Anexa nr. 14 cu Decizia nr. 141/09.10.2019.

5. În conformitate cu Decizia nr. 141/09.10.2019 a fost elaborat Regulamentul de Organizare și Funcționare al SPSU de către KRONOSPAN TRADING S.R.L., în temeiul Ord. MAI nr. 75/2019.

Se înlocuiește Anexa nr. 15 cu Regulamentul de Organizare și Funcționare SPSU actualizat.

6. Celula de urgență a societății KRONOCHEM SEBEȘ S.R.L. este constituită în comun cu societatea KRONOSPAN TRADING S:R.L. În urma unor modificări la nivelul managementului celor două societăți, s-a modificat componența la vârf a Celulei de urgență, fără a se modifica structura sau atribuțiile acesteia.

Se înlocuiește Anexa nr. 16 cu Regulamentul Celulei de urgență actualizat.

Se înlocuiește Anexa nr. 19 și Figura nr. 117 cu Schema de alarmare actualizată.

7. În baza măsurii nr. 3 din Raportul de inspecție Seveso nr. 286/22.08.2019, societatea KRONOCHEM SEBEȘ S.R.L. a actualizat Notificarea Seveso, care a fost depusă de către operator cu numărul 378/01.11.2019, înregistrată la APM Alba cu numărul 11.557/04.11.2019. Actualizarea Notificării s-a realizat astfel încât aceasta să cuprindă doar substanțele chimice periculoase care intră sub incidența Legii nr. 59/2016. Inventarul substanțelor chimice periculoase de pe amplasamentul KRONOCHEM SEBEȘ S.R.L. nu se modifică față de anul 2018, când a fost elaborată ultima ediție a Raportului de securitate. Se înlocuiește Notificarea Seveso nr. 94/14.06.2017 înregistrată la APM Alba cu nr. 5822/19.06.2017 cu Notificarea Seveso nr. 378/01.11.2019, înregistrată la APM Alba cu nr. 11.557/04.11.2019.

8. Instalația de fabricare a formaldehidei având o capacitate de 60.000 to/an, este legată tehnologic de celelate obiecte din cadrul Secției Chimica, operate de KRONOSPAN TRADING SRL, după cum urmează:

- a) Legături tehnologice cu aerisirile rezervoarelor de stocare formaldehidă și ale autoclavelor instalației Rășini lichide, prin care conținutul aerisirilor constând în aer potențial viciat cu vapori de formaldehidă este utilizat ca aer de proces în procesul de fabricație, eliminând astfel orice posibilă poluare cu formaldehidă provenind din surse fugitive. Legăturile tehnologice cu aerisirile rezervoarelor de formaldehidă și ale autoclavelor au fost prevăzute încă din faza de proiectare a instalației și montate odată cu instalația, acestea constituind o necesitate.

Cantitățile de vapori de formaldehidă din circuitele de aerisire sunt nesemnificative, motiv pentru care acestea nu au fost analizate în cadrul Raportului de securitate;

- b) Legături tehnologice cu circuitul de abur al Secției Chimica operate de KRONOSPAN TRADING SRL, prin care instalația de formaldehidă livrează producția de abur generat în circuitul de răcire al reactoarelor de sinteză către consumatorii din cadrul Secției Chimica a KRONOSPAN TRADING S.R.L. prin colectorul de abur de la centrala termică situată la sud de instalație. Aburul este generat pe toată durata de funcționare a instalației, motiv pentru care legătura tehnologică cu circuitul de abur al platformei industriale KRONOSPAN a fost prevăzut încă din faza de proiectare a instalației și realizat încă din faza de construcție a acesteia.

Prin urmare legăturile tehnologice prezentate mai sus, respectiv racordarea la aerisirile rezervoarelor de formaldehidă și ale autoclavelor de fabricare rășini lichide, precum și conectarea la circuitul de abur al platformei industriale KRONOSPAN nu constituie surse de risc pe amplasamentul societății KRONOCHEM SEBEȘ S.R.L., motiv pentru care acestea nu au fost analizate în cadrul Raportului de securitate.

Modificările de pe amplasament, enumerate la punctele 2 – 7 ale prezentului document, nu induc schimbări ale sistemului de management și organizare în vederea prevenirii accidentelor majore, ale alertării și intervenției, ale resurselor interne care pot fi mobilizate și ale măsurilor cu caracter tehnic și netehnic relevante pentru producerea unui accident major. Conform celor precizate la punctul 1 al prezentului document, instalația de pe amplasament și obiectele de care aceasta este legată tehnologic nu a suferit modificări. De asemenea nu s-a modificat inventarul substanțelor periculoase.

Legăturile tehnologice prezentate la punctul 8 al prezentului document au fost prevăzute încă din faza de proiectare a instalației și au fost realizate încă din faza de construcție. Aceste legături nu constituie surse de risc, motiv pentru care nu au fost analizate în cadrul Raportului de securitate.

Având în vedere cele de mai sus, și coroborat cu prevederile Legii nr. 59/2016 privind controlul asupra pericolelor de accident major în care sunt implicate substanțe periculoase, Art. 10 și Anexele nr. 3, 2 și 4, rezultă că nu se impune necesitatea actualizării sau a revizuirii Raportului de securitate, întrucât nu au survenit modificări ale instalațiilor, proceselor tehnologice și ale inventarului substanțelor chimice periculoase, și nici din punct de vedere al sistemului de management al securității pe amplasament.

Prin urmare solicităm Autorității Competente de a lua în considerare în cadrul procedurii de actualizare a Autorizației integrate de mediu nr. AB9/22.11.2017 datele și informațiile din Raportul de securitate ediția Septembrie 2018, corelate cu datele cuprinse în prezenta adresă.

Anexăm prezentei documentele menționate la punctele 3 ÷ 7.

Cu deosebita consideratie

Director General

Andrei Mezofii

