# 8. ACCIDENTELE ȘI CONSECINȚELE LOR

## 8.1. Controlul activităţilor care prezintă pericole de accidente majore în care sunt implicate substanţe periculoase – SEVESO

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | Da/Nu |  | Da/Nu |
| Amplasamentul se încadrează în categoria amplasamentelor de nivel *superior* conform prevederilor Legii 59/2016 ce transpune Directiva SEVESO? | DA, pentru clasa de pericol pentru *sănătate* | Daca da, ati depus raportul de securitate? | DA |
| Amplasamentul se încadrează în categoria amplasamentelor de nivel *inferior* conform prevederilor Legii 59/2016 ce transpune Directiva SEVESO? | DA, pentru clasa de pericol pentru *sănătate* | Daca da, ati realizat Politica de Prevenire a Accidentelor Majore? | DA |

## 

## 8.2. Plan de management al accidentelor

Utilizand recomandarile prevazute de BAT ca lista de verificare, completati acest tabel pentru orice eveniment care poate avea consecinte semnificative asupra mediului sau atasati planurile de urgenta (interna si externa) existente care sa prezinte metodele prin care impactul accidentelor si avariilor sa fie minimizat. In plus, demonstrati implementarea unui sistem eficient de management de mediu.

*Planul de prevenire și combatere a poluărilor accidentale* se prezintă în *Vol. III – Anexe la RA.*

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Scenariu de acccident sau de evacuare anormala | Probabiltatea de producere | Consecintele producerii | Masuri luate sau propuse pentru minimizarea probabilitatii de producere | Actiuni planificate in eventualitatea ca un astfel se eveniment se produce |
|  |  |  |  |  |

Care dintre cele de mai sus considerati ca provoaca cele mai critice riscuri pentru mediu?

|  |
| --- |
| - |

## 8.3. Tehnici

Explicati pe scurt modul in care sunt folosite urmatoarele tehnici, acolo unde este relevant.

|  |  |
| --- | --- |
|  | Raspuns |
| TEHNICI PREVENTIVE |  |
| Inventarul substantelor | A se vedea sectiunea 3.1 |
| Trebuie sa existe proceduri pentru verificarea materiilor prime si deseurilor pentru a ne asigura ca ele nu vor interactiona contribuind la aparitia unui incident | - Proceduri de Aprovizionare;  - Instructiuni de lucru;  - Monitorizarea, masurarea si evaluarea conformarii. |
| Depozitare adecvată | A se vedea sectiunile 6.3 si 6.4, precum și *Capitolul 2 – punctele 2.3.3. și 2.3.4. din RA* |
| Alarme proiectate in proces, mecanisme de decuplare si alte modalitati de control | Conform schemelor de flux din regulamentele de fabricatie si instructiunilor de lucru |
| Bariere si retinerea continutului | - |
| Cuve de retentie si bazine de decantare | A se vedea sectiunea 6.5 |
| Izolarea cladirilor; | Cladirile mașinii de hartie sunt izolate cu panouri sandwich. |
| Asigurarea preaplinului rezervoarelor de depozitare (cu lichide sau pulberi), de ex. masurarea nivelului, alarme independente de nivel inalt, întrerupatoare de nivel inalt si contorizarea încarcaturilor; | Da |
| Sisteme de securitate pentru prevenirea accesului neautorizat | Da |
| Registre pentru evidenta tuturor incidentelor, ratarilor, schimbarilor de procedura, evenimentelor anormale si constatarilor inspectiilor de intretinere | A se vedea Sectiunea 2.1 |
| Trebuie stabilite proceduri pentru a identifica, a raspunde si a trage invataminte din aceste incidente; | A se vedea Sectiunea 2.1 |
| Rolurile si responsibilitatile personalului implicat in managementul accidentelor | Da – Planuri de urgență |
| Proceduri pentru evitarea incidentelor ce apar ca rezultat al comunicarii insuficiente intre angajati in cadrul operatiunilor de schimbare de tura, de întretinere sau in cadrul altor operatiuni tehnice. | Da - Rapoartele de activitate pe schimburi, Condici cu Procese verbale de predare – primire, Proceduri specifice |
| Compozitia continutului din colectoarele de retentie sau din colectoarele conectate la un sistem de drenare este verificata inainte de epurare sau eliminare | Da - Registru laborator (se fac analize la intervale de timp bine stabilite) |
| Canalele de drenaj trebuie echipate cu o alarma de nivel inalt sau cu senzor conectat la o pompa automata pentru depozitare (nu pentru evacuare); trebuie sa fie implementat un sistem pentru a asigura ca nivelurile colectoarelor sunt mereu mentinute la o valoare minima | Nu |
| Alarmele de nivel inalt nu trebuie folosite in mod obisnuit ca metoda primara de control al nivelului | Da |
| ACTIUNI DE MINIMIZARE A EFECTELOR |  |
| Îndrumare privind modul in care poate fi gestionat fiecare scenariu de accident | Da – Planuri de urgență |
| Caile de comunicare trebuie stabilite cu autoritatile de resort si cu serviciile de urgenta | Da |
| Echipament de retinere a scurgerilor de petrol, izolarea drenurilor, anuntarea autoritatilor de resort si proceduri de evacuare; | Da |
| Izolarea scurgerilor si a apei folosite pentru stingerea incendiilor | Da |
| Alte tehnici specifice pentru sector | A se vedea Sectiunea 4 |