

DATE SI INFORMATII
minime care trebuie incluse in raportul de securitate

I. Informatii asupra sistemului de management si asupra organizarii amplasamentului cu privire la prevenirea accidentelor majore

II. Prezentarea mediului in care este situat amplasamentul

A. descrierea amplasamentului si a mediului acestuia, inclusiv localizarea geografica, conditiile meteorologice, geologice, hidrografice si, daca este necesar, istoricul acestora;

B. identificarea instalatiilor si a altor activitati de pe amplasament care ar putea prezenta un pericol de accident major;

C. descrierea zonelor unde se poate produce un accident major.

III. Descrierea instalatiei

A. descrierea activitatilor si a produselor principale apartinand acelor parti ale amplasamentului care au importanta din punctul de vedere al securitatii, surselor de riscuri de accidente majore si a conditiilor in care un astfel de accident major se poate produce, precum si descrierea masurilor preventive propuse;

B. descrierea proceselor, in special a metodelor de operare;

C. descrierea substantelor periculoase:

1. inventarul substantelor periculoase, care sa cuprinda:

a) identificarea substantelor periculoase: denumire chimica, numarul de inregistrare CAS, denumirea conform IUPAC;

b) cantitatea maxima de substante periculoase care sunt prezente in obiectiv sau care ar putea fi prezente;

2. caracteristicile fizice, chimice, toxicologice si indicarea pericolelor, atat imediate cat si pe termen lung, pentru om si mediu;

3. comportamentul fizic si chimic in conditii normale de utilizare sau/si in conditii previzibile de accident.

IV. Identificarea si analiza riscurilor de accidente si metodele de prevenire

A. descrierea detaliata a scenariilor posibile de accidente majore si probabilitatea producerii acestora sau conditiile in care acestea se produc, inclusiv un rezumat al evenimentelor care pot juca un rol in declansarea fiecaruia dintre aceste scenarii, considerandu-se atat cauze interne, cat si externe pentru instalatie;

B. evaluarea amplitudinii si a gravitatii consecintelor accidentelor majore identificate, incluzand harti, imagini sau, daca este cazul, descrieri echivalente, care sa prezinte zonele posibil a fi afectate de acele accidente produse pe amplasament, subiect al prevederilor art. 14 alin. (6), (7), (8) si ale art. 20 din HG 804/2007;

C. descrierea parametrilor tehnici si a echipamentului utilizat pentru securitatea instalatiilor.

V. Masuri de protectie si de interventie pentru limitarea consecintelor unui accident

A. descrierea echipamentului instalat pe amplasament pentru limitarea consecintelor accidentelor majore;

B. organizarea alertei si a interventiei;

C. descrierea resurselor ce pot fi mobilizate intern si extern;

D. rezumatul elementelor descrise la lit. A, B si C, necesare pentru elaborarea planului de urgenta interna in conformitate cu art. 12. din HG 804/2007.