

Priloga 3: Varnostno poročilo

Varnostno poročilo mora vsebovati:

1. povzetek varnostnega poročila, ki obsega izhodišča za njegovo izdelavo, scenarije možnih večjih nesreč v obratu in ugotovitve glede izpolnjevanja obveznosti upravljavca obrata, da je storil vse potrebno za preprečitev večjih nesreč in za zmanjšanje njihovih posledic;
2. predstavitev organizacije obrata z vidika preprečevanja večjih nesreč in zmanjševanja njihovih posledic z opisom sistema obvladovanja varnosti;
3. predstavitev obrata in njegove okolice, ki obsega:
 - a) opis lokacije obrata in njegove okolice, vključno z geografskim položajem, meteorološkimi, geološkimi, hidrografskimi in drugimi podatki o lokaciji obrata, pomembnimi za obravnavo večjih nesreč v obratu, ter opisom rabe območja obrata v preteklosti, če je to pomembno za obravnavo večjih nesreč z nevarnimi snovmi,
 - b) navedbo tehničnih enot, naprav in drugih dejavnosti obrata, ki predstavljajo nevarnost za nastanek večje nesreče,
 - c) na podlagi razpoložljivih informacij navedbo sosednjih obratov in drugih dejavnosti, za katere se ne uporablja ta uredba, ter območij in posegov v prostor, ki bi lahko bili vir tveganja ali zaradi katerih se poveča tveganje ali posledice večje nesreče ali možnost verižnih učinkov,
 - č) opis območij, ki bi jih lahko prizadele posledice večje nesreče v obratu;
4. opis naprav in tehnoloških enot obrata, ki obsega:
 - a) opis dejavnosti in proizvodov tistih delov obrata, ki so pomembni z vidika varnega obratovanja, opis virov nevarnosti za nastanek večjih nesreč in pogojev, pod katerimi se take nesreče lahko zgodijo, ter opis predvidenih ukrepov za njihovo preprečitev,
 - b) opis proizvodnih procesov z navedbo razpoložljivih informacij o najboljših praksah z vidika preprečevanja večjih nesreč in zmanjševanja njihovih posledic,
 - c) podatke o nevarnih snoveh, ki jih sestavljajo:
 - popis nevarnih snovi, pri čemer se snovi navedejo s kemijskimi imeni ali imeni v skladu z nomenklaturo IUPAC, številko CAS, razredom in kategorijo nevarnosti ter njihovo največjo količino v obratu,
 - fizikalne, kemijske, toksikološke značilnosti nevarnih snovi in opis nevarnosti, ki jih predstavljajo za ljudi in okolje (takojšnjih in z zapoznelimi učinki),
 - fizikalno in kemijsko obnašanje snovi pri običajnem ravnanju z njimi in pri predvidljivih izrednih dogodkih ali nesrečah;
5. analizo večjih nesreč ter opis njihovega preprečevanja, ki obsega:
 - a) podroben opis možnih scenarijev večjih nesreč in njihove verjetnosti ali pogojev, pod katerimi se lahko zgodijo, vključno z navedbo in opisom dogodkov, ki lahko sprožijo scenarije večjih nesreč, in katerih vzroki so lahko znotraj obrata ali zunaj njega in ki zlasti vključujejo:
 - vzroke, povezane z obratovanjem,
 - zunanje vzroke kot so tisti, povezani z verižnimi učinki, z napravami, ki ne spadajo v področje uporabe te uredbe, ter z območji in posegi v prostor, ki bi lahko povzročili ali povečali tveganje ali posledice večjih nesreč,
 - naravne pojave, kakršna sta na primer potres ali visoka voda;

- b) oceno obsega in resnosti posledic večjih nesreč, ki bi se lahko zgodile v obratu. Ocena obsega tudi grafični prikaz (na karti v ustreznem merilu) ali drugi enakovredni opis, če je to ustrezno, območja, na katerem večje nesreče v obratu lahko povzročijo škodljive posledice za ljudi in okolje,
 - c) pregled in analizo preteklih nesreč in izrednih dogodkov, ki so se zgodili z enakimi nevarnimi snovmi in postopki ravnanja s temi snovmi, opis upoštevanja pri tem pridobljenih spoznanj in navedbo ukrepov v obratu za preprečevanje takih nesreč,
 - č) opis tehničnih parametrov in opreme za zagotavljanje varnosti obrata;
6. opis zaščitnih in intervencijskih ukrepov za zmanjšanje posledic večje nesreče, ki obsega:
- a) opis opreme v obratu za zmanjšanje posledic večjih nesreč za ljudi in okolje, kot so na primer sistemi za odkrivanje napak pri obratovanju ali izpustov nevarnih snovi, tehnične naprave za omejevanje obsega nesreče vključno z vodnimi razpršili, preprekami za širjenje hlapov, lovilnimi posodami ali zbiralnimi rezervoarji, zapornimi ventili, sistemi za inertizacijo in zadrževalnimi sistemi za vodo od gašenja,
 - b) opis obveščanja, opozarjanja in ukrepanja ob večjih nesrečah,
 - c) navedbo sredstev obrata in zunanjih sredstev, ki jih je mogoče uporabiti za ukrepanje ob večji nesreči,
 - č) opis drugih tehničnih in ne-tehničnih ukrepov, pomembnih za zmanjšanje posledic večjih nesreč.