

Petrol d.o.o.
Savska Opatovina 36, 10000 Zagreb
tel.: 00 385 1 66 80 001, fax: 00 385 1 66 80 030

Nikole Tesle 9, 51000 Rijeka
tel.: 00 385 51 260 510, fax: 00 385 51 625 554
www.petrol.hr
dio skupine Petrol

POLITIKA SPRJEČAVANJA VELIKIH NESREĆA

Politika sprječavanja velikih nesreća za područje postrojenja Skladišta i punionice plina Unešić, operatera PETROL d.o.o. izrađena je sukladno Uredbi o sprječavanju velikih nesreća koje uključuju opasne tvari te je dio sustava upravljanja tvrtke PETROL d.o.o.

Uprava PETROL d.o.o. zalaže se za postizanje i održavanje visokih standarda sigurnosti koji osiguravaju zaštitu zdravlja zaposlenika, posjetitelja i ljudi u neposrednoj blizini, zaštitu objekata i okoliša te osigurava sve potrebno za postizanje tih ciljeva.

Svjesni da djelatnost naše tvrtke (skladištenje nafte i naftnih derivata) može predstavljati opasnost za zaposlenike, posjetioce, ljude u neposrednoj blizini i okoliš, odlučni smo u smanjivanju na najmanju moguću mjeru rizika povezanog uz te opasnosti. Sustav zaštite zdravlja i sigurnosti i zaštite okoliša uspostavljen je i održavan u skladu s Uredbom o sprječavanju velikih nesreća koje uključuju opasne tvari, te u skladu sa zahtjevima normi ISO koji dodatno osiguravaju provedbu ciljeva, smanjenje rizika, slijednost procesa i uočavanje potencijalnih opasnosti.

Za lokaciju Skladišta i punionice plina Unešić, na kojoj može doći do velike nesreće, izrađeno je Izvješće o sigurnosti i ostali dokumenti koji procjenjuju opasnost, mogućnost događaja i postupke u slučaju nesreće ili iznenadnog događaja.

Cilj i opredjeljenje PETROL-a d.o.o. je smanjenje rizika povezanog uz velike nesreće te njegovo svođenje na najmanju mjeru što se osigurava i provodi kroz sljedeće stavke:

1. Organizacija i osoblje

Aktivnosti i rad organizirani su na način da se minimalizira mogućnost velikih nesreća i da se smanje posljedice u slučaju velike nesreće. Za slučajeve velike nesreće ili iznenadnog događaja izrađena je plan obavješćivanja i provođenja interventnih mjera tako da svaka osoba na lokaciji zna postupati u takvoj situaciji.

Svaki zaposlenik PETROL d.o.o. je odgovoran za svoju osobnu sigurnost i ta odgovornost je neprenosiva. Svi zaposlenici su upoznati s mogućim događajima, osposobljeni i obučeni za odgovarajuće postupke iz područja njihove odgovornosti. Odgovornosti i obveze u slučaju velike nesreće ili iznenadnog događaja propisane su internim dokumentima. Obveze i odgovornosti svih radnika definirani su upravljačkim i operativnim dokumentima tvrtke Petrol d.o.o.

2. Prepoznavanje i procjena značajnih opasnosti

Identificirane su i procijenjene moguće opasnosti za glavne djelatnosti PETROL d.o.o. na lokaciji Skladišta i punionice plina Unešić (zaprimanje, skladištenje i otprema UNP-a) te aktivnosti održavanja.

Kontinuirano se razmatraju mogući iznenadni događaji koji mogu nastati kao posljedica izvanrednih ili iznenadnih okolnosti te se za prepoznate rizike provode aktivnosti za njihovo sprječavanje.

Pri izradi procjene su kao izvor opasnosti u obzir uzeti ljudski faktor (nepridržavanje mjera zaštite, greške u radu, namjerno razaranje), poremećaj tehničkog procesa, prirodne nepogode jačeg intenziteta (potres, olujno i orkansko nevrijeme, požar, poledica), te utjecaj vanjskih čimbenika kao što su dobavljači, njihova oprema i procesi.

3. Nadzor rada postrojenja

Procesi i aktivnosti koji mogu prouzročiti ili biti uzrok velike nesreće su tehnološki opremljeni opremom koja omogućuje praćenje radnih procesa, rano prepoznavanje poremećaja u sustavu i potencijalno opasne situacije. Stalni nadzor provodi i stručno osoblje skladišta i punionice čime se rizik od nastanke velike nesreće s potencijalom za opasnost za ljude ili okoliš nastoji svesti na minimum.

Za procese i aktivnosti (istakanje i punjenje autocisterne, punjenje boca, ponašanje unutar punionice, ukrcaj boca) izrađeni su i koriste se interni dokumenti (procedure, upute za rad, procjene, pravilnici) koji se redovito ažuriraju. Sve upute za rad i procedure su izrađene temeljem tehničke dokumentacije, radnih postupaka i u suradnji sa zaposlenicima te su dostupne u svakom trenutku svim zaposlenicima.

Za građevine, opremu i sustav su izrađeni i provode se planovi održavanja.

Odgovornost za postupanje sukladno propisanim procedurama i postupcima je propisana internim dokumentima i opisima radnih mjesta.

Nadzor i kontrolu opreme i osoblja uključenih u procese provodi odgovorna osoba Skladišta i punionice plina Unešić.

4. Upravljanje promjenama

Upravljanje promjenom na lokaciji područja postrojenja provodi se temeljem provedenih aktivnosti redovitih unutrašnjih i vanjskih neovisnih audita, a primjenjuje se na sve tehničke, tehnološke, organizacijske i kadrovske promjene koje mogu na bilo koji način utjecati na sigurnost rada postrojenja, a posebno na:

1. uvođenje novih tehnologija,
2. uvođenje novih sustava, dijelova sustava i/ili opreme,
3. promjene tehničko-tehnoloških sastavnica postrojenja,
4. promjene u radu postrojenja (postupanja s opasnim tvarima),
5. promjene vrsta opasnih tvari koje mogu uzrokovati velike nesreće,
6. promjene koje su vezane uz izmjene zakona, propisa i standarda.

Prilikom planiranja izmjena ili projektiranja novih sastavnica na lokaciji područja postrojenja te prilikom uvođenja nove opreme ili dijela sustava razmatraju se mogući utjecaji na postojeći sustav i posljedice uvođenja novih dijelova. Za svaku planiranu promjenu na lokaciji izrađuje se potrebna dokumentacija, te se primjenjuju zakoni, pravilnici i normativni akti koji su relevantni za navedenu promjenu.

U slučaju privremene promjene ili zamjene dijela sustava razmatraju se mogući utjecaji na opremu i procese te se izrađuju privremene upute za postupanje.

Prije promjene u radu postrojenja, prije uvođenja novih tehnologija u proces proizvodnje, količine i vrsta opasnih tvari koje mogu uzrokovati velike nesreće te prije svake promjene u radu pristupa se izradi revizije sustava upravljanja sigurnošću i ažuriraju se procedure i upute.

Za svaku novu opremu ili sustav koji se uvodi u rad postrojenja izrađuju se upute za postupanje.

5. Planiranje za slučaj opasnosti

Izrađeni su planovi i postupci za lokaciju koji propisuju način postupanja zaposlenika u slučaju velike nesreće.

Planovi se ažuriraju prema zadanom vremenu, nakon iznenadnog događaja, potencijalno opasne situacije ili provedene vježbe koja je ukazala na nedostatke u predmetnom planu.

Zaposlenici su obučeni za početno gašenje požara ovisno o radnom mjestu te je na lokaciji određena i educirana osoba za pružanje prve pomoći.

Svi zaposlenici su obučeni za postupanje u hitnim situacijama i upoznati s relevantnim planovima za iznenadne ili izvanredne situacije.

U blizini lokacije djeluju vatrogasne postrojbe koje se angažiraju u slučaju opasnosti ili nesreće, te se provode vježbe (uzbunjivanja, evakuacije) za postupanje u slučaju iznenadnog događaja. Najbliža vatrogasna postaja nalazi se u Drnišu, dok u ljetnim mjesecima (od 01.06. do 30.09.) aktivno djeluje i DVD Unešić.

6. Praćenje učinkovitosti

Učinkovitost propisanih procedura i njihova implementacija provjeravaju se internim auditima u sklopu usvojenih normi.

Analiziraju se sve nesreće ili potencijalno opasne situacije koje bi mogle uzrokovati nesreću. Istražuje se mogući uzrok nesreće i vjerojatnost da taj uzrok nije prepoznat kao potencijalna opasnost. Također se provode analize i poboljšanja nakon provedenih redovitih vježbi evakuacije i spašavanja.

7. Revizija i pregled

Redovito se provode analize i ocjene učinkovitosti kompletnog sustava upravljanja sigurnošću i usklađenost sa zakonskom regulativom i politikom sprječavanja velikih nesreća.

Svi dokumenti i postupci su predmet nadzora inspekcije nadležnih tijela državne uprave.

Za reviziju dokumenata i procedura te promjene u postupcima, procedurama, opremi ili sredstvima proizašlih iz provedenih analiza zaduženo je rukovodeće osoblje sukladno sistematizaciji.

U Zagrebu, 25.03.2024.



PETROL d.o.o.
Vladimir Kuzmić, član Uprave



PETROL d.o.o.
Simona Kostrevc, predsjednica Uprave

