

## Politika sprječavanja velikih nesreća koje uključuju opasne tvari za industrijski kompleks Adria Polymers u Omišlju

Politika sprječavanja velikih nesreća koja uključuje opasne tvari za industrijski kompleks Adria Polymers u Omišlju izrađena je sukladno Prilogu IV. Uredbe o sprječavanju velikih nesreća koje uključuju opasne tvari („Narodne novine“ br. 44/14, 31/17 i 45/17).

Tvrtka Adria Polymers d.o.o. zalaže se za očuvanje zdravlja i sigurnosti svojih zaposlenika, posjetitelja, poslovnih partnera, izvođača radova i osoba koje se zateknu u neposrednoj blizini industrijskog kompleksa u Omišlu te za sprječavanje onečišćenja prirode i okoliša s obzirom da djelatnosti tvrtke uključuju rad s opasnim tvarima. Adria Polymers d.o.o. sustavno radi na prepoznavanju potencijalnih rizika koji mogu uzrokovati velike nesreće, aktivno djeluje na njihovu prevenciju te vjerljivost njihove pojave nastoji svesti na najmanju moguću razinu.

U cilju sprječavanja nastanka velikih nesreća politika Adria Polymers d.o.o. temelji se na sustavnom provođenju preventivnih, organizacijskih, tehničkih, tehnoloških i sigurnosnih mjera koje će zajedno doprinositi kontinuiranom unapređenju sustava upravljanja sigurnošću te koje će se pozitivno odražavati i na veću razinu sigurnosti i zaštite okoliša tijekom odvijanja svakodnevnih poslovnih procesa i maksimalnom smanjenju rizika od nastajanja velikih nesreća.

U provođenju politike sprječavanja velikih nesreća Adria Polymers d.o.o. se zalaže za postizanje visokih standarda sigurnosti i zaštite okoliša utemeljenih na kontinuiranom usklađivanju s važećom zakonskom regulativom, međunarodno priznatim normama i svjetskom praksom u petrokemijskoj industriji. Adria Polymers d.o.o. je izradila Izvješće o sigurnosti, Unutarnji plan, Priručnik sustava upravljanja sigurnošću i druge interne dokumente koji su usklađeni s aktivnostima koje se odvijaju na industrijskom kompleksu u Omišlu. Osnovna svrha svih izrađenih dokumenata je stavljanje pod kontrolu mogućih opasnosti i rizika koji se mogu pojaviti u radnim i skladišnim procesima, njihova pravovremena identifikacija, potpuno razumijevanje, sprječavanje njihova nastajanja i otklanjanje njihovih posljedica, odnosno minimalizacija ukupne štete ukoliko do velike nesreće ipak dođe.

Osnovni cilj i opredjeljenje Adria Polymers d.o.o. je maksimalno smanjivanje i otklanjanje svih rizika koji mogu uzrokovati nastajanje velikih nesreća, a koje se provodi kroz nekoliko elemenata uspostavljenog sustava upravljanja sigurnošću, i to:

### 1. Organizacija i osoblje

- Poslovne aktivnosti i radni procesi organizirani su na način da se minimalizira mogućnost pojave velikih nesreća te da se smanje posljedice u slučaju njihova eventualnog nastanka.

- Svaki zaposlenik Adria Polymers d.o.o. odgovoran je za svoju osobnu sigurnost i ta je odgovornost neprenosiva.
- Svi zaposlenici upoznati su s mogućim nastankom štetnih događaja, sposobljeni su i obučeni za odgovarajuće postupke iz područja njihove sigurnosti i odgovornosti. Odgovornosti i obveze u slučaju velike nesreće ili iznenadnog događaja propisane su internim dokumentima.
- Svi vanjski izvođači koji rade na području industrijskog kompleksa Adria Polymers u Omišlju obavezno prolaze edukaciju o mogućim rizicima i opasnostima koje mogu rezultirati velikim nesrećama, opasnim tvarima na mjestu rada i načinu ponašanja u slučaju velike nesreće.

## **2. Prepoznavanje i procjena značajnih opasnosti**

- Mjere prepoznavanja i procjene potencijalnih opasnosti uključuju se u sve faze razvoja i eksploatacije industrijskog kompleksa Adria Polymers u Omišlju, od projektiranja, izgradnje, nadzora, svakodnevnog korištenja te redovnog i investicijskog održavanja.
- Identifikacija, analiza i procjena mogućih opasnosti provodi se u svim fazama poslovanja, uključujući i aktivnosti skladištenja kemikalija.
- Analiziraju se potencijalne velike nesreće ili iznenadni događaji koji mogu nastati kao posljedica izvanrednih ili iznenadnih okolnosti te je za prepoznate slučajeve napravljena procjena rizika i obuhvat njihova mogućeg utjecaja.
- Pri izradi procjene ugroženosti od nastanka velikih nesreća kao izvor opasnosti u obzir su uzeti ljudski faktor, poremećaji tehnološkog procesa, namjerno razaranje i prirodne nepogode.
- Identifikacija velikih nesreća, moguće posljedice, procjena rizika i mjere zaštite i kontrole za područje industrijskog kompleksa Adria Polymers d.o.o. su detaljno obrađene u Izvješću o sigurnosti i ostalim internim dokumentima.
- Proces identifikacije opasnosti i potrebu procjene rizika provodi odgovorna osoba tvrtke Adria Polymers d.o.o..

## **3. Nadzor rada postrojenja**

- Svi procesi i aktivnosti koji mogu prouzročiti ili biti uzrok velike nesreće su tehnološki opremljeni opremom koja omogućuje kontinuirano praćenje radnih procesa, rano prepoznavanje poremećaja u sustavu i nastanak potencijalno opasnih situacija.
- Provodi se stalni nadzor i održavanje stanja uređaja i opreme čime se rizik od nastanka velike nesreće s potencijalnim opasnostima za ljude ili okoliš nastoji svesti na minimum.
- Za pojedine aktivnosti koje mogu uzrokovati velike nesreće primjenjuju se interni dokumenti (procedure, upute za rad, procjene, pravilnici, dozvole za rad) koji se po potrebi ažuriraju.

- Upute za rad i procedure izrađene su temeljem tehničke dokumentacije, zakonske regulative i u suradnji sa zaposlenicima. Dostupne su u pisanim i elektronskom obliku.
- Odgovornost za postupanje sukladno propisanim procedurama i postupcima definirana je internim dokumentima i opisima radnih mesta.
- Nadzor i kontrolu rada provode osobe zadužene za navedene poslove sukladno organizaciji radnih mesta.

#### **4. Upravljanje promjenama**

- Upravljanje promjenama provodi se sustavno sukladno internom radnom postupku u kojem se analizira, ocjenjuje, provjerava opravdanost i ispravnost te odobrava promjena u odnosu na postojeće stanje.
- Za svaku planiranu promjenu u sustavu, opremi ili procesu izrađuje se potrebna dokumentacija, slijede sve upute iz tehničke dokumentacije i propisane zakonske regulative te se provodi obvezna edukacija zaposlenika na čiji rad utječe uvedene promjene.

#### **5. Planiranje za slučaj opasnosti**

- Za lokaciju industrijskog kompleksa Adria Polymers u Omišlju izrađeni su planovi i postupci koji propisuju način postupanja zaposlenika u slučaju velike nesreće te način obavještavanja nadležnih tijela državne uprave i lokalne zajednice.
- Planovi za slučaj opasnosti se redovno ažuriraju u propisanim vremenskim intervalima, nakon iznenadnog događaja, potencijalno opasne situacije ili provedene vježbe koja je ukazala na nedostatke u predmetnom planu.
- Svi zaposlenici su educirani i obučeni za postupanje u iznenadnim ili izvanrednim situacijama te upoznati s postupcima kada iste nastupe.
- Provode se vatrogasne vježbe, vježbe uzbunjivanja, vježbe evakuacije te postupanja u slučaju iznenadnog ili izvanrednog događaja.
- Planiranje i provođenje vježbi provode odgovorne osobe tvrtke Adria Polymers d.o.o..

#### **6. Praćenje učinkovitosti**

- Učinkovitost politike sprječavanja velikih nesreća i propisanih procedura, njihova implementacija i provođenje provjeravaju se internim auditima.
- Sve nesreće ili potencijalno opasne situacije koje bi mogle uzrokovati veliku nesreću se analiziraju. Istražuju se mogući uzroci nastanka nesreće, vjerojatnosti zašto se taj uzrok nije prepoznao kao potencijalna opasnost u procesu analize rizika te razlozi zašto nisu predviđene ili provedene mjere za sprječavanje iznenadnog štetnog događaja.

- 
- U slučaju uočenog odstupanja od politike sprječavanja velikih nesreća i procedura propisanih sustavom upravljanja sigurnošću predviđene su korektivne radnje s rokovima i osobama odgovornim za njihovu provedbu.
  - Postupci izvještavanja o nesrećama i potencijalno opasnim situacijama definirani su procedurama opisanim u Izvješću o sigurnosti, kao i u ostalim internim dokumentima.

## 7. Revizija i pregled

- Provodi se sustavna procjena Politike sprječavanja velikih nesreća i procjena učinkovitosti i prikladnosti sustava upravljanja sigurnošću.
- Izvješće o sigurnosti, Unutarnji plan i ostala propisana dokumentacija ažurira se sukladno zakonskoj regulativi, a obavezno nakon velike nesreće ili značajnije promjene.
- Dokumenti se sukladno zakonskim obvezama dostavljaju nadležnim tijelima državne uprave, a koji su ujedno i predmet njihovih redovnih inspekcijskih nadzora.
- Za reviziju dokumenta i procedura te nužne izmjene u postupcima, procedurama, opremi ili sredstvima proizašlim iz provedenih analiza zadužena je odgovorna osoba u Adria Polymers d.o.o..

Omišalj, 30. lipanj 2023. godine.

Marko Martinović



direktor Adria Polymers d.o.o.

**Adria Polymers**  
d.o.o.  
O m i š a Ij