



INFORMACIJA ZA JAVNOST
za
EUROSOL, d.o.o., Jesenice

Na osnovi določil 13. člena Uredbe o preprečevanju večjih nesreč in zmanjševanju njihovih posledic Ur.l.RS št. 22/2016, (v nadaljevanju Uredba) družba EUROSOL, d.o.o., Jesenice podaja informacijo za javnost za Obrat EUROSOL na Jesenicah.

1. Podjetje in naslov upravljavca ter ime in naslov obrata

Upravljavec:

EUROSOL, d.o.o., proizvodno in trgovsko podjetje, Jesenice, Cesta železarjev 8, 4270 Jesenice

Ime in naslov obrata:

EUROSOL d.o.o., Cesta železarjev 8, 4270 Jesenice

2. Informacija o prijavi obrata, o izdelani zasnovi zmanjšanja tveganja za okolje in izdanem okoljevarstvenem dovoljenju

Skladno z merili Uredbe, je Obrat EUROSOL na Jesenicah (v nadaljevanju: obrat) razvrščen med obrate manjšega tveganja za okolje.

EUROSOL, d.o.o., Jesenice je kot upravljavec obrata pridobil okoljevarstveno dovoljenje št. 35415-18/2007-36, z dne 31.08.2012, sprememba št. 35495-7/2014-8 z dne 27.2.2015.

V postopku pridobivanja okoljevarstvenega dovoljenja so bili izvedeni vsi postopki in izdelani vsi dokumenti, ki jih kot osnovo za izdajo okoljevarstvenega dovoljenja, na podlagi Zakona o varstvu okolja in Uredbe, presoja Agencija RS za okolje. Izvedeni so bili naslednji postopki in izdelani naslednji dokumenti:

- prijava obrata,
- izpolnjena vloga za izdajo okoljevarstvenega dovoljenja,
- Zasnova preprečevanja večjih nesreč, EUROSOL, d.o.o., Jesenice, januar 2010
- Zasnova zmanjšanja tveganja za okolje za EUROSOL d.o.o., Jesenice, izdaja 8, Jesenice, januar 2015

3. Opis dejavnosti, ki se izvajajo v obratu

Na lokaciji obrata se iz tekočih surovin z dodajanjem potisnih plinov proizvajajo štiri različne vrste pršil:

- poliuretanska pena za gradbeništvo (poliol + izocianat + dodatki + parafin + potisni plin)
- markirne barve v sprejih (barva ali barvni lak + topilo + potisni plin)
- olja v sprejih (olja + dodatki + potisni plin)
- masti v sprejih (masti + dodatki + potisni plin).

Proizvodnja pršilk je razdeljena na več faz, in sicer:

- skladiščenje surovin in embalaže
- priprava polnilne tekočine, polnjenje pršilk in embaliranje
- skladiščenje in odprema izdelkov.

Skladiščenje surovin poteka v rezervoarjih, v skladišču pakiranih kemikalij in v skladišču poliolov. Embalažo se skladišči v dveh skladiščih embalaže. Priprava polnilne tekočine za pršilke se pripravlja v

dveh mešalnicah (mešalnica tehničnih sprejev in mešalnica PU – poliuretanske pene). Polnjenje polnilne tekočine poteka na štirih polnilnih linijah. Kot potisni plin v pršilkah se uporablja utekočinjen naftni plin (UNP) ali dimetileter (DME), odvisno od vrste posameznega proizvoda. V pršilke se potisni plin dodaja tako, da so posamezne polnilne linije speljane preko polnilnice plinov, ki je požarno in eksplozijsko ločen prostor od ostalih proizvodnih prostorov. Proizvodnja poteka samo z mehanskimi postopki mešanja in polnjenja. Kemijske reakcije v obratu ne potekajo. V obratu ni kemijskih reaktorjev, ampak samo mešalne posode za izvajanje fizikalnega mešanja po recepturah. Skladiščenje končnih izdelkov poteka v skladišču končnih izdelkov, katerega sestavni del je tudi rampa za odpremo izdelkov.

4. Podatki o nevarnih snoveh v obratu, ki bi lahko povzročile nesrečo:

V obratu se proizvajajo, uporabljajo in skladiščijo sledeče nevarne snovi:

- utekočinjeni vnetljivi plini (UNP in DME),
- naftni derivati (specialni bencini in ekstra lahko kurilno olje),
- vnetljive tekočine (aceton, etilacetat, izopropanol, ksilen, barve in laki),
- vodnemu okolju nevarne snovi (petrolej, parafin) in
- vnetljivi aerosoli (izdelki v obliki pršil).

Utekočinjeni vnetljivi plini, med katere se razvrščata UNP (utekočinjenih naftni plin) in DME (dimetil eter), so vnetljivi organski plini, ki so za namen uporabe v pršilkah. Plini gorijo v zraku in z zrakom tvorijo tudi eksplozivne mešanice. Ogenj ali eksplozijo lahko sprožijo različni viri vžiga predvsem iskre in predmeti, ki sevajo toploto. Utekočinjeni plini so kriogene tekočine in pri stiku s kožo in očmi povzročajo ozeblino.

Naftni derivati (specialni bencini in ekstra lahko kurilno olje), so tekoče zmesi organskih snovi, predvsem alkanov, s tipičnim vonjem. Naftni derivati se štejejo med vnetljive tekočine, ki pa so nevarne tudi v primeru razlitja (onesnaženje tal in vode). Hlapi naftnih derivatov so težji od zraka in povzročajo draženje pljuč, oči in kože. Kurilno olje se v obratu uporablja za ogrevanje, specialni bencin pa v proizvodnji pršilk.

Vnetljive tekočine (aceton, etilacetat, izopropanol, ksilen, barve in laki), ki se v obratu uporabljajo v proizvodnji pršilk, v zraku gorijo, njihovi hlapi lahko z zrakom tvorijo tudi eksplozivne mešanice. Ogenj ali eksplozijo lahko sprožijo različni viri vžiga predvsem iskre in predmeti, ki sevajo toploto. Posamezne vnetljive tekočine imajo tudi druge nevarne lastnosti, predvsem draženje kože, oči in dihal, nekatere pa povzročajo tudi zaspanost ali omotico.

Vodnemu okolju nevarne snovi (petrolej, parafin), ki se v obratu uporabljajo v proizvodnji pršilk, lahko v primeru razlitja v naravno okolje povzročijo trajne posledice na vodne organizme.

Vnetljivi aerosoli, ki so proizvod obrata, vsebujejo manjše količine potisnih plinov, zaradi katerih lahko pride v primeru poškodbe embalaže ob hkratni prisotnosti vira vžiga, do njihovega vžiga ali eksplozije njihove zmesi z zrakom.

Podrobnejše informacije o nevarnih snoveh so dostopne v Varnostnih listih posamezne snovi, ki so javno dostopni.

5. Splošne informacije o načinu opozarjanja javnosti, ki bi lahko občutila škodljive posledice nesreče, informacije o pravilnem ravnanju in informacije o mestu, kjer so informacije dostopne v elektronski obliki

Opazovanje, obveščanje in alarmiranje zaposlenih, okoliških prebivalcev in splošne javnosti ob večjih nesrečah je opredeljeno v Načrtu zaščite in reševanja. To je strukturiran načrt, ki vključuje vse ukrepe potrebne za zagotovitev varnosti osebja, obrata in okolice v nujnih primerih. Njegovo izvajanje zagotavljajo zaposleni v obratu, Regijski center za obveščanje (ReCO), GARS, Splošna bolnišnica Jesenice in občina Jesenice. Opazovanje razvoja dogodkov, splošnega stanja na lokaciji in predvsem zasledovanje ogrožanja drugih delov obrata izvaja vodja intervencije, ki odloča tudi o dodatnih ukrepih v zvezi z ravnanjem zaposlenih in prebivalstva.

V primeru zaznave, obvestila ali alarmiranja o nesreči na obratu, je potrebno zapreti vsa okna in vrata, se zadrževati v zaprtem prostoru in spremljati sredstva javnega obveščanja. Zaprte prostore se lahko zapusti šele po tem, ko je sprožen alarm za konec nevarnosti.

6. Datum zadnjega inšpekcijskega nadzora v obratu in informacija o tem, kje je mogoče dobiti podrobnejše podatke o inšpekcijskem nadzoru in načrtu nadzora obratov

Zadnji inšpekcijski nadzor v obratu je bil izveden 04.11.2014. Podrobnejše podatke o inšpekcijskem nadzoru je možno pridobiti na Ministrstvu za okolje in prostor (inšpekcija).

7. Dodatne informacije

Dodatne informacije v zvezi z zagotavljanjem in izvajanjem ukrepov za preprečevanje večjih nesreč in zmanjševanja njihovih posledic za obrat EUROSOL d.o.o. na Jesenicah, zagotavljamo preko sledečih kontaktov:

EUROSOL, d.o.o., Jesenice, Direktor:
Iztok Begeš, e-pošta: i.beges@eurosol-spray.com

EUROSOL, d.o.o., Jesenice

Iztok Begeš
Direktor

Jesenice, marec 2017, verzija 1