



INFORMACIJA ZA JAVNOST O OBRATIH
za
SPG - SOL PLIN GORENJSKA d.o.o., KISIKARNA SAVA

Na osnovi določil 13. člena Uredbe o preprečevanju večjih nesreč in zmanjševanju njihovih posledic (Ur. l. RS št. 22/16, 44/22-ZVO-2 in 50/23) (v nadaljevanju Uredba) družba SPG - SOL PLIN GORENJSKA d.o.o., podaja informacijo za javnost za Obrat Kisikarna Sava.

1. Podjetje in naslov upravljavca ter ime in naslov obrata

Upravljavec:

SPG - SOL PLIN GORENJSKA, Cesta železarjev 8, 4270 Jesenice

Ime in naslov obrata:

Kisikarna Sava, Cesta 1. maja 42, 4270 Jesenice

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

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

SPG - SOL PLIN GORENJSKA d.o.o., je kot upravljavec obrata pridobil okoljevarstveno dovoljenje št. 35415-19/2007-19, z dne 12.10.2015.

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 Ministrstvo za okolje, podnebje in energijo. Izvedeni so bili naslednji postopki in izdelani naslednji dokumenti:

- prijava obrata,
- izpolnjena vloga za izdajo okoljevarstvenega dovoljenja,
- Zasnova zmanjšanja tveganja za okolje za SPG - SOL PLIN GORENJSKA d.o.o., Jesenice, Jesenice, september 2015, dopolnitev marec 2019 in januar 2021.

3. Opis dejavnosti, ki se izvajajo v obratu

Na lokaciji obrata se s pomočjo frakcionirne destilacije iz atmosferskega zraka proizvajajo naslednji tehnični in medicinski plini:

- plinasti in utekočinjen kisik,
- plinasti in utekočinjen dušik,
- utekočinjen argon.

Del plinov se pri frakcionirani destilaciji proizvajajo v utekočinjeni obliki, del pa v plinasti obliki. Plini v plinasti obliki se preko cevovodov dovajajo direktno porabnikom. Ravno tako pa se del utekočinjenih plinov tudi uplini in proda v plinasti obliki.

Skladiščenje utekočinjenih plinov poteka v nadzemnih rezervoarjih.

Utekočinjeni plini se na pretakališču P1 pretakajo iz rezervoarjev v avtocisterne, s katerimi se dostavijo odjemalcem.

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

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

- kisik (plinasti in utekočinjen),
- vodik (plinasti).

Oksidativni plini in tekočine, med katere se razvršča kisik, ne gorijo, so pa močni oksidanti in pospešujejo gorenje. Neposreden stik kisika in gorljive snovi lahko povzroči vžig ali eksplozijo, vendar je za to potreben vir vžiga. Pri normalnih pogojih negorljive snovi, v stiku s plinastim ali tekočim kisikom postanejo potencialno gorivo, tudi jeklene cevi ali rezervoarji. Razliti kisik, ki se vpije v organske snovi, kot npr. v les, plastiko ali asfalt, lahko povzroči nepredvidljiv vžig. Tekoči kisik je kriogena tekočina in pri stiku s kožo in očmi povzroči ozeblino.

Vnetljivi plini, med katere se razvršča vodik, 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. Vodik izgoreva s kisikom z brezbarvnim plamenom, zato je za njegovo zaznavanje potrebno imeti detektor plamena. V primeru izpusta se dviga in redči z zrakom.

Podrobnejše informacije o nevarnih snoveh so dostopne v Varnostnih listih za kisik in vodik, 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 Zasnovi zmanjšanja tveganja za okolje. Sistem delovanja ob manjši ali večji nesreči v obratu je opisan v Zasnovi zmanjšanja tveganja za okolje in vključuje potrebne ukrepe 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 v 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. Dodatne informacije

Dodatne informacije v zvezi z zagotavljanjem in izvajanjem ukrepov za preprečevanje večjih nesreč in zmanjševanja njihovih posledic za obrat Kisikarna Sava, zagotavljamo preko sledečih kontaktov:

SPG - SOL PLIN GORENJSKA d.o.o.
Janoš Val, e-pošta: j.val@spg-sol.si

SPG - SOL PLIN GORENJSKA d.o.o.
Dušan Marjanovič
direktor



SPG - SOL PLIN GORENJSKA d.o.o.
Cesta železarjev 8
4270 Jesenice Slovenija



Jesenice, november 2023, verzija 7