

INFORMACIJE ZA JAVNOST

SOL Croatia d.o.o.

Na temelju *Uredbe o sprječavanju velikih nesreća koje uključuju opasne tvari („Narodne novine“, br. 44/14, 31/17 i 45/17)* sukladno čl.26 Priloga VI, operater „SOL Croatia d.o.o.“ daje sljedeće informacije za javnost:

1. Ime ili tvrtka operatera te puna adresa i naziv područja postrojenja

Naziv tvrtke:	SOL Croatia d.o.o.
Adresa:	Braće Kavurić 12, 44000 Sisak
Naziv područja operatera:	Novi Sisak
Županija:	Sisačko-moslavačka
Djelatnost:	Proizvodnja industrijskih plinova

2. Informacije kojima operater potvrđuje da područje postrojenja podliježe obvezama propisanim ovom Uredbom te da je nadležnim tijelima javne vlasti dostavljena Obavijest o prisutnosti opasnih tvari, odnosno da je pribavljena suglasnost na Izvješće o sigurnosti.

Temeljem *Zakona o sustavu civilne zaštite i Pravilnika o nositeljima, sadržaju i postupcima izrade planskih dokumenata u civilnoj zaštiti te načinu informiranja javnosti u postupku njihovog donošenja*, operater je izradio *Procjenu rizika pravnih osoba koje djelatnost obavljaju korištenjem opasnih radnih tvari*.

Slijedom obveza izrađena je **Politika sprječavanja velikih nesreća koje uključuje opasne tvari** na koju je *Ministarstvo zaštite okoliša i energetike* izdalo **Suglasnost (KLASA: 351-02/19-59/01)**.

3. Pojednostavljena objašnjenja aktivnosti koje se odvijaju unutar područja postrojenja.

SOL Croatia, na navedenoj lokaciji, frakcijskom destilacijom zraka proizvodi tehničke plinove:

- ukapljeni kisik i argon (tekuće agregatno stanje),
- plinoviti kisik i dušik (plinovito agregatno stanje).

Tehnički plinovi u plinovitom agregatnom stanju isporučuju se potrošačima, direktno putem cjevovoda. Ukapljeni tehnički plinovi u tekućem agregatnom

stanju, čuvaju se u nadzemnim spremnicima te se pomoću autocisterni isporučuju potrošačima. Dio ukapljenih tehničkih plinova se također isparava (prevodi iz tekućeg u plinovito agregatno stanje) te isporučuje putem cjevovoda ili komprimiranjem sabija u boce te isporučuje kao komprimirani tehnički plin u bocama (kisik, argon, ugljični dioksid, mješavine argona i ugljičnog dioksida te mješavine argona i vodika).

4. Nazivi (uključujući i tradicionalne nazive) ili u slučaju opasnih tvari obuhvaćenih dijelom 1. Priloga I.A, odnosno Prilogom I.B ove Uredbe, naziv kategorije ili razvrstavanja opasnosti opasnih tvari u području postrojenja koji bi mogli izazvati veliku nesreću te opis njihovih osnovnih opasnih svojstava.

Sukladno navedenoj *Uredbi*, operater na lokaciji posjeduje opasne tvari u „malim količinama“ te se prema Prilogu I.A predmetne Uredbe, operater razvrstava u „postrojenje nižeg razreda“ kategoriju IIB.

Vrsta (naziv) opasne tvari u postrojenju je kisik u tekućem agregatnom stanju.
Vrsta opasnosti: eksplozija.

Oksidirajući plinovi i tekućine, koje uključuju kisik, ne gore (nisu zapaljivi) ali su jaki oksidansi i ubrzavaju gorenje. Izravni kontakt kisika i zapaljivih tvari može uzrokovati požar ili eksploziju **ali za to je potreban izvor paljenja**. Visoka koncentracija kisika u atmosferi može izazvati sagorijevanje brzinom eksplozije. U normalnim uvjetima, nezapaljive tvari poput npr. čeličnih cijevi i tankova, u dodiru s plinovitim ili tekućim kisikom postaju potencijalno gorive. Proliveni tekući kisik koji se apsorbira u organsku tvar, kao što je npr. drvo, plastika i asfalt mogu uzrokovati nepredvidivo paljenje uslijed naknadnog udara. Neki organski materijali, posebno ulja i masti u doticaju s plinovitim i tekućim kisikom mogu se spontano zapaliti. Tekući kisik je kriogena tekućina i u dodiru s kožom i očima uzrokuje ozeblina (kriogene opekline).

5. Opće informacije o načinu upozoravanja javnosti na području utjecaja, u slučaju potrebe; dostatne informacije o primjerenom ponašanju u slučaju velike nesreće ili naznaka mjesta gdje se tim informacijama može pristupiti elektronički.

Promatranje, informiranje i uzbunjivanje zaposlenika, okolnog stanovništva i šire javnosti u slučaju velike nesreće, operater je definirao „*Operativnim planom pravne osobe koja djelatnost obavlja korištenjem opasnih tvari – SOL Croatia d.o.o.*“ koju je 04.12.2024. dostavio jedinici lokalne samouprave.

Također je izrađen *Plan evakuacije i spašavanja* prema kojemu su ažurirane *Odluke o prijemu/davanju priopćenja, Odluka o imenovanju ekipe za provedbu plana evakuacije* te interne sheme o prijemu/davanju dojava o ugrozi društva SOL Croatia d.o.o. *Odluke* su dostavljene Službi 112, dana 06.09.2024.

Uzbunjivanje u slučaju iznenadnog događaja, zbog kojega se mora provesti evakuacija i spašavanje iz građevine, osigurano je elektromotornom sirenom koju aktivira centar 112 na gradskoj i županijskoj razini ako je događaj većih razmjera po dojadi voditelja evakuacije.

6. Datum posljednjeg nadzora nad područjem postrojenja ili upućivanje na mjesto gdje se tim informacijama može pristupiti elektronički; informacije o tome gdje se na zahtjev mogu dobiti detaljne informacije o inspekciji i povezanom inspekcijskom planu.

Posljednji nadzor *Ministarstva zaštite okoliša i energetike* bio je 24.11.2023.

Detaljne informacije o inspekciji i povezanom inspekcijskom planu mogu se dobiti na *Ministarstvu gospodarstva i održivog razvoja (inspekcija)*.

7. Podaci o tome gdje je moguće dobiti dodatne odgovarajuće informacije.

Dodatne informacije u vezi s pružanjem i provedbom mjera za sprječavanje većih nesreća i smanjenje njihovih posljedica za operatera „SOL Croatia d.o.o.“ pružamo putem sljedećih kontakata:

- SOL Croatia d.o.o., Rukovoditelj operacija tehničkog proizvodnog područja:

Milan Sladojević, e-pošta: m.sladojevic@solcroatia.hr

SOL Croatia d.o.o.

direktor

Ljudevit Zechner dipl.ing.