

Družba Istrabenz plini, plini in plinske tehnologije, d.o.o., s sedežem na naslovu Bertoki, Sermin 8A, 6000 Koper, na podlagi 13. člena Uredbe o preprečevanju večjih nesreč in zmanjševanju njihovih posledic (Uradni list RS št. 22/16, 44/22-ZVO-2 in 50/23, v nadaljevanju Uredba) ter priloge 4 k Uredbi, podaja naslednjo:

INFORMACIJO ZA JAVNOST O OBRATU ISTRABENZ PLINI CELJE

1. Ime in sedež upravljavca obrata

Ime upravljavca obrata: **Istrabenz plini, plini in plinske tehnologije, d. o. o.**
Sedež upravljavca obrata: **Bertoki, Sermin 8A, 6000 Koper**

2. Naslov obrata in kontaktni podatki

Istrabenz plini, plini in plinske tehnologije, d.o.o., Plinarniška ulica 1, 3000 Celje
Telefonska št.: **03 426 47 00**, e-naslov: **info@istrabenzplini.si**

3. Odgovorna oseba za informacijo o varnostnih ukrepih

Janez Jelenko, vodja področja Vzdrževanje
Telefonska št.: **03 426 47 36**, GSM: **041 707 724**, e-naslov: **janez.jelenko@istrabenzplini.si**

4. Potrditev razvrstitve obrata med obrate večjega tveganja za okolje in potrditev izvajanja ukrepov, določenih z Uredbo

Skladno z merili Uredbe, je obrat družbe Istrabenz plini d.o.o., na naslovu Plinarniška ulica 1, 3000 Celje razvrščen kot obrat večjega tveganja za okolje, za katerega je bilo izdelano Varnostno poročilo, v sklopu katerega so sistematično obdelane in ugotovljene potencialne nevarnosti nastanka večjih nesreč. Opisani so scenariji za večje nesreče in vplivi na okolje.

Zagotavljamo, da v obratu večjega tveganja izvajamo vse ukrepe določene z Uredbo, ki so potrebni za zagotovitev visoke stopnje varnosti, s ciljem preprečevanja izrednih dogodkov. Izdelan imamo Načrt za zaščito in reševanje, če bi do izrednih dogodkov, kljub vsem varnostnim ukrepom, prišlo.

5. Potrditev, da je za obrat pridobljeno okoljevarstveno dovoljenje

Upravljavcu obrata je Agencija Republike Slovenije za okolje je 7. 1. 2014 izdala Okoljevarstveno dovoljenje št. 35415-6/2007-17.

6. Dejavnosti družbe, ki potekajo v obratu

Družba Istrabenz plini d.o.o. v obratu izvaja dejavnosti prečrpavanja, skladiščenja, polnjenja in distribucijo utekočinjenega naftnega plina (UNP), oziroma propana in zmesi propana in butana ter tehničnih plinov.

7. Podatki o nevarnih snoveh v obratu, ki lahko povzročijo večjo nesrečo, z navedbo njihovih pglavitnih nevarnih lastnosti

V obratu se skladiščijo sledeče nevarne snovi:

Naziv nevarne snovi	Lastnosti
Utekočinjen naftni plin (UNP): mešanica propan/butan oz. čisti propan	<ul style="list-style-type: none">težji od zraka;pri normalnem tlaku in temperaturi je brez barve in vonja, zaradi česar mu je dodan odorant z značilnim in lahko prepoznavnim vonjem;zelo lahko vnetljiv in z zrakom lahko tvori eksplozivno zmes;nestrupen, v visokih koncentracijah lahko povzroči zadušitev.
Vodik	<ul style="list-style-type: none">bistveno lažji od zraka;brezbarven in brez vonja;zelo lahko vnetljiv, z zrakom tvori eksplozijske zmesi v zelo širokem območju koncentracij;nestrupen, v visokih koncentracijah lahko povzroči zadušitev.
Etilen (eten)	<ul style="list-style-type: none">nekoliko lažji od zraka;pri normalnem tlaku in temperaturi je brezbarven plin s sladkobnim vonjem;zelo lahko vnetljiv;ob vdihavanju povzroča zaspanost in omotico, v visokih koncentracijah lahko povzroči zadušitev.
Acetilen (etin)	<ul style="list-style-type: none">lažji od zraka;brezbarven in brez vonja;z zrakom tvori eksplozivno mešanico z izjemno širokim območjem eksplozivnosti - v primerjavi z večino drugih vnetljivih plinov, se ob eksploziji razvije višji tlak, posledice pa so težje;v visokih koncentracijah deluje narkotično, pri nizkih koncentracijah pa tehnični acetilen zaradi primesi in nečistot povzroča slabo počutje.
Didušikov oksid	<ul style="list-style-type: none">težji od zraka;brezbarven, brez vonja;močan oksidant, ki lahko burno reagira z gorljivimi snovmi;nizke koncentracije lahko povzročijo narkotične učinke; simptomi so lahko vrtoglavica, glavobol, slabost in izguba koordinacije gibov;v višjih koncentracijah lahko povzroči zadušitev;v stiku s kožo povzroča opekline.

Naziv nevarne snovi	Lastnosti
Amoniak	<ul style="list-style-type: none"> • lažji od zraka; • brezbarven, ostrega vonja in strupen pri vdihavanju; • draži oči, dihalne poti in kožo; • vnetljiv in z zrakom lahko tvori eksplozivne mešanice.
Kisik	<ul style="list-style-type: none"> • nekoliko težji od zraka; • brezbarven in brez vonja; • nestrupen, ampak daljše vdihavanje čistega kisika lahko povzroči težke poškodbe dihalnih organov in osrednjega živčevja, še posebej, če je plin pod povišanim tlakom; • pospešuje gorenje in v določenih okoliščinah lahko povzroči vžig gorljivih materialov.

Drugi tehnični plini (npr. dušik, argon, ogljikov dioksid, helij) ne predstavljajo posebne nevarnosti za zdravje ljudi in okolje. Poglavitna nevarnost, ki je z njimi povezana, je izpodrivanje zraka v okolici, kar lahko v primeru neprežračenih zaprtih prostorov vodi do zadušitve. Podrobnejše informacije o nevarnih snoveh so dostopne v **Varnostnih listih**, ki so na zahtevo dostopni na sedežu družbe.

8. Splošni podatki o vrsti večjih nesreč obrata, ki vključujejo tudi možne učinke teh nesreč na ljudi in okolje

Nevarnost pri skladiščenju in uporabi UNP

Tveganja so povezana zlasti s potencialnim večjim izpustom UNP med pretakanjem ter razvojem dogodka do večjega požara in/ali eksplozije. V takšnih primerih bi pričakovali škodne posledice in poškodbe na območju obrata ter na sosednjih zemljiščih. Za to nevarnost velja ocena, da v primeru neobvladanih požarov na območju skladiščnih rezervoarjev za UNP, obstaja možnost, da bi le-ti čez čas popustili, zaradi česar bi lahko prišlo do večjega požara oziroma nastanka t. i. ognjene kroglice ter eksplozije večjega oblaka hlapov. To predstavlja najtežji izid nesreče, ki bi lahko povzročil obsežne materialne posledice ter poškodbe v radiju približno 350 m od lokacije rezervoarjev. Vplivno območje, na katerem lahko pride do škodljivega vpliva na zdravje ljudi in okolje, znaša približno 950 m od lokacije rezervoarjev, varna razdalja pa približno 1400 m od lokacije rezervoarjev.

Nevarnost pri skladiščenju in uporabi tehničnih plinov

Tveganja so povezana zlasti s polnjenjem zmesi plinov, ki vsebujejo vodik, pri čemer je možna nesreča povezana z eksplozijo jeklenke v objektu polnilnice. Materialnih posledic in poškodb izven lokacije obrata ne pričakujemo.

Tveganja so povezana tudi s potencialnim večjim izpustom tekočega kisika med prečrpavanjem ter vžigom organskih snovi (požar, eksplozija). Materialne posledice in poškodbe bi v tem primeru pričakovali le na območju dvorišča obrata.

Za zagotavljanje čim večje varnosti sodelujemo tudi s pristojnimi organi in službami.

9. Način opozarjanja in obveščanja prebivalstva v okolici obrata ob večji nesreči

Varnostni sistemi za alarmiranje v obratu so preko varovane linije povezani z **Javnim zavodom gasilska brigada Celje**. Po sprožitvi alarma v obratu, vodja posredovanja o nesreči nemudoma obvesti Regijski center za obveščanje. Obveščanje in opozarjanje zaposlenih, okoliških prebivalcev in splošne javnosti poteka preko sredstev javnega obveščanja, ki ga izvaja ReCo (Regijski center za obveščanje).

10. Napotki za ustrezno ukrepanje in ravnanje ob večji nesreči

V obratu imamo organizirano Prostovoljno industrijsko gasilsko društvo, ki je ustrezno strokovno usposobljeno za intervencijo ob nesreči znotraj obrata. V primeru, da bi prišlo do nesreče večjega obsega, imamo izdelan Načrt zaščite in reševanja, ki je usklajen z Načrtom zaščite in reševanja na ravni Mestne občine Celje. Upravljavca obrata sodeluje pri obveščanju javnosti tako, da priporoča potrebne zaščitne ukrepe za večjo varnost prebivalcev na vplivnem območju. Oba načrta podrobneje opredeljujeta načine in sredstva za opozarjanje in evakuacijo ogroženih oseb.

11. Potrditev, da upravljavca obrata izvajajo ustrezne ukrepe za obvladovanje večjih nesreč in za zmanjševanje njihovih posledic

Potrjujemo, da na lokaciji obrata večjega tveganja izvajamo vse potrebne varnostne ukrepe za obvladovanje večjih nesreč in za zmanjševanje njihovih posledic ter, da sodelujemo z vsemi reševalnimi in drugimi pristojnimi službami.

12. Občinski Načrt zaščite in reševanja s pozivom prebivalcem

V skladu z Načrtom zaščite in reševanja na ravni Mestne občine Celje, se vodi in izvaja obveščanje ogroženega in prizadetega prebivalstva ter širše javnosti, ki se v primeru večje nesreče nahaja na vplivnem območju pozivamo, da ravna v skladu z navodili ali zahtevami reševalnih služb, ki so posredovane preko medijev ali osebnega obveščanja.

13. Dodatne informacije

Informacija o obratu za javnost je objavljena na spletni strani družbe www.istrabenzplini.si, na podstrani Družbena odgovornost/Skrb za varnost in zdravje.

Na podlagi veljavne zakonodaje o dostopu do informacij javnega značaja, lahko dodatne informacije o obratu pridobite preko sledečih kontaktov:

- **Odgovorna oseba za informacije o varnostnih ukrepih:**
Janez Jelenko, vodja področja Vzdrževanje
Telefonska št.: **03 426 47 36**, e-naslov: janez.jelenko@istrabenzplini.si
- **Skrbnik Načrta zaščite in reševanja:**
Marko Kroflič, vodja logistike
Telefonska št.: **03 426 47 51**, e-naslov: marko.kroflic@istrabenzplini.si

Datum zadnjega inšpekcijskega pregleda

Podatke o datumu zadnjega inšpekcijskega nadzora ter podrobnejše informacije o inšpekcijskem nadzoru je mogoče pridobiti pri odgovorni osebi za informacije o varnostnih ukrepih.

Obrati, ki sestavljajo skupino obratov z možnimi verižnimi učinki

- Petrol, Slovenska energetska družba, d.d., Ljubljana, Skladišče goriv Celje, Gaji 30, 3000 Celje
- Cinkarna, Metalurško-kemična industrija Celje, d.d., Kidričeva ulica 26, 3000 Celje
- GTG plin d.o.o., Bukovžlak 65b, 3000 Celje

V Kopru, 27. 11. 2023

Istrabenz plini d.o.o.

mag. Aldo Srabotič, generalni direktor

