

1. VISPĀRĒJA INFORMĀCIJA

- SIA "OVI" naftas produktu lejāmkravu terminālis **Tvaika ielā 60, Tvaika ielā 58 un Tvaika ielā 58A, Rīgā.**
- Atbildīgā persona, kura pārvalda termināla darbību ar tiesībām pieņemt lēmumus par visa termināla vai tās daļas ekspluatācijas sākšanu, ekspluatāciju (tai skaitā tehnisko apkopi, atjaunošanu, pārbūvi vai citām izmaiņām ekspluatācijas gaitā) vai ekspluatācijas apturēšanu, ir SIA "OVI" valdes priekšsēdētājs VLADIMIRS ODEROVŠ. Visus deleģēšanas rīkojumus, kuri nepieciešami SIA "OVI" civilās aizsardzības un drošības reglamentēšanai pieņem SIA "OVI" atbildīgā persona - prokūrists (valdes loceklis) JEVĢĒNIJS ODEROVŠ.
- SIA "OVI" darbībai ir izstrādāts Drošības pārskats un Civilās aizsardzības (turpmāk – CA) plāns, kas nosaka SIA „OVI” vadības un naftas produktu termināļa darbinieku gatavību avārijas situācijām. Šajos drošības dokumentos ietverta potenciālo avāriju riska novērtēšana, darbinieku apmācība, esošā drošības un aizsardzības sistēma, lai novērstu avārijas izplatīšanos un tās iespējamās sekas, kā arī plānošanas pasākumi.
- Atbilstoši 2016.gada 1.marta Ministru kabineta noteikumiem Nr.131 "Rūpniecisko avārijas riska novērtēšanas kārtība un riska samazināšanas pasākumi" SIA "OVI" ir iesniegusi Drošības pārskatu Vides pārraudzības valsts birojā, Civilās aizsardzības plāns ir saskaņots ar Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienestu, iesniegums par bīstamajām vielām iesniegts Valsts vides dienestā.
- Iepazīties ar Drošības pārskatu un Civilās aizsardzības plānu var SIA „OVI” offisā, (Tvaika ielā 60, 2.stāvā, tālr. 67354828, darba dienās no 8.00 – 16.30), kā arī apsardzes postenī.

2. SIA "OVI" NAFTAS PRODUKTU TERMINĀLA DARBĪBA

- SIA „OVI” veic naftas produktu un lauksaimniecības augu pārstrādes produktu uzglabāšanu rezervuāros un pārkraušanu tankkuģos, autocisternās un dzelzceļa vagonu cisternās.
- Terminālī izvietoti 63 dažāda tilpuma rezervuāri, vagoncisternu noliekšanas estakādes, autocisternu uzpildīšanas iekārta, sūkņu stacijas, un cauruļvadu sistēma, kas savienota ar tankkuģu uzpildīšanas piestātņi JM-15 un JM-15A.

3. BĪSTAMĀS VIELAS, KAS ATRODAS OBJEKTĀ UN VAR IZRAISĪT RŪPNIĒCISKO AVĀRIJU



Dīzeļdegviela (*dīzeļdegvielas maisījumi, markētā dīzeļdegviela, kurināmā degviela*)

3. bīstamības kategorijas bezkrāsains vai dzeltenbrūns gaistošs šķidrums ar raksturīgu ētera (saldenu) smaku, uzliesmojošs. Viela kairinoši iedarbojas uz ādu, acīm, degunu un rīkli, kaitīgs ieelpojot var izraisīt reiboni, galvassāpes un nelabumu un bezsamaņu. Iekļūšana plaušās var izraisīt nāvējošu ķīmisko pneimonītu. Dīzeļdegviela var saturēt ievērojamu daudzumu aromātisko ogļūdeņražu savienojumus, daži no tiem tiek uzrādīti kā iespējamie vēža izraisītāji. Ilglaicīga vai atkārtota atrašanās vielas ietekmē var izraisīt orgānu bojājumus. Pastāv gruntsūdeņu piesārņoju- ma un saindēšanas risks. Toksisks ūdens organismiem un var izraisīt ilgstošu, nelabvēlīgu ietekmi uz ūdens vidi.



Akmeņogļu darva (*Coal tar*)

3. bīstamības kategorijas melns, viskozs šķidrums, aromātisks. Ieelpojot izgarojumus, produkts var izraisīt vēzi, ģenētiskus bojājumus, kaitēt auglībai, saskaroties izraisīt alerģisku ādas reakciju un nopietnu acu kairinājumu. Toksisks ūdens organismiem un var izraisīt ilgstošu, nelabvēlīgu ietekmi uz ūdens vidi.



Mazuts (*degviela*)

3. bīstamības kategorijas tumši brūns, viskozs, stīgrs maisījums ar naftas produktiem raksturīgu smaržu. Kaitīgs ieelpojot, var izraisīt vēzi, var nodarīt kaitējumu nedzimušam bērnam, ilgstošas iedarbības rezultātā var izraisīt nopietnus orgānu bojājumus. Iespējams nopietns kaitējums veselībai pēc ilgstošas saskares ar ādu. Ūdenī nešķīst, bet ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

4. PIRMĀS PALĪDZĪBAS PASĀKUMI:

| | |
|---------------------------|--|
| Ieelpojot: | pārvietojiet personu svaigā gaisā un turiet miera stāvoklī, lai būtu ērti elpot. Konsultējieties ar ārstu! |
| Nokļūstot uz ādas: | noģērbiet netīrās drēbes un skalojiet ādu ar lielu daudzumu ūdens un ziepēm. Ja ādas kairinājums nepāriet, sazinieties ar ārstu! |
| Norijot: | NEIZRAISIET VEMŠANU! Konsultējieties ar ārstu (pastāv risks iekļūt plaušās, īpaši, ja rodas nelabums vai kairinājums)! |
| Nokļūstot acīs: | nekavējoties skalojiet ar lielu ūdens daudzumu. Ja parādās iekaisums, kļūst neskaidra redze vai parādās un nepāriet uztūkums griezieties pie speciālista, lai saņemtu medicīnisko palīdzību! |

5. INFORMĀCIJA PAR TO, KĀ BRĪDINĀS UN INFORMĒS PAR RŪPNIECISKO AVĀRIJU UN KĀ JĀRĪKOJAS UN JĀIZTURAS IEDZĪVOTĀJIEM, KURI VAR TIKT IETEKMĒTI ŠĀDĀ AVĀRIJĀ

- **Lai brīdinātu** uzņēmuma darbiniekus, kā arī personas, kas atrodas uzņēmuma teritorijā un tās apkārtnē, tiks iedarbināta manuāli iedarbinājama trauksmes poga, kā arī tiks izmantotas uzņēmumā esošās rācijas, mobilie telefoni un megafoni.

DZIRDOT TERMINĀLĀ IESLĒGTU TRAUKSMES SIGNĀLU, PIEVĒRSIET UZMANĪBU NOTIKUŠAJAM TERMINĀLA TERITORIJĀ! IZVAIRIETIES NO OBJEKTA!

- **Iedzīvotāju un uzņēmumu** (kuru skar rūpnieciskā avārija) apziņošanai **rūpnieciskās avārijas** vai tās draudu gadījumā paredzēts izmantot terminālī esošo trauksmes signālu, Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienesta (turpmāk – VUGD) Rīgas pilsētas CA trauksmes sistēmas elektrosirēnas, pēc kuru skaņām jāieslēdz radio, TV un jānoklausās ziņojums.
- **Rīcība, atrodoties telpās:** aizveriet un noblīvējiet logus, durvis, ventilācijas lūkas un izslēdziet kondicionierus, neizmantojiet elektroierīces. Aizsargājiet elpošanas ceļus, izmantojot ūdenī samērcētus vates – marles apsējus un citus vairākkārt salocītus gaisa caurlaidīgus materiālus vai, ja Jūsu rīcībā ir gāzmaskas vai respiratorus ar speciāliem filtriem, aizsargapsējus. Ja iespējams, pārliecinieties, vai Jūsu kolēģi zina par avāriju un vai prot atbilstoši rīkoties.
- **Rīcība, atrodoties ārpus telpām:** saņemot brīdinājumu par avāriju vai sajūtot asu, kodīgu smaku, meklējiet patvērumu tuvākajā ēkā. Ja tas nav iespējams, steidzīgi doties projām no bīstamās zonas perpendikulāri vēja virzienam (tā, lai vējš Jums pūstu no sāniem). Ja Jums ir apgrūtināta elpošana, samērcējiet jebkuru gaisa caurlaidīgu audumu ar ūdeni elpojiet caur to. Ja tas nav iespējams, centieties aizturēt elpu vai veikt īsas, seklas ieelpas.

**VESELĪBAS STĀVOKĻA PASLIKTINĀŠANĀS GADĪJUMĀ (vispārējs vājums, galvassāpes, līdzsvara traucējumi, vemšana) VĒRSIETIES TUVĀKAJĀ MEDICĪNAS IESTĀDĒ!
JA JŪSU TUVUMĀ IR CIETUŠIE, NEKAVĒJOTIES IZSAUCIET NEATLIEKAMO MEDICĪNISKO PALĪDZĪBAS DIENESTU PA TĀLRUNI 113.**

- Atkarībā no avārijas vietas un lieluma, iespējama evakuācija no teritorijas pa esošajiem ceļiem (izmantojot caurlaides un vārtus), kuru organizē operatīvā vienība un apsardze.
- **Evakuācijas laikā** neradiet paniku, un ja iespējams dodaties prom ar savu personīgo autotransportu, ievērojot operatīvās vienības, apsardzes, VUGD un policijas norādījumus. Nepieciešamības gadījumā evakuācijas nodrošināšanai (degšana, nogruvušas konstrukcijas utt.) jāizmanto ēkā esošie ugunsdzēsības līdzekļi (ugunsdzēsības aparāti, ugunsdzēsības inventārs). Darbiniekiem jāpalīdz evakuēties cietušajiem, un, ja ir svarīga informācija par cietušajiem vai iesprostotiem cilvēkiem, bīstamo vielu noplūdi, u.c., jāpaziņo par to VUGD.

IEKLAUSIETIES VALSTS UGUNSDZĒSĪBAS UN GLĀBŠANAS DIENESTA UN VALSTS POLICIJAS PERSONĀLA SNIEGTAJOS PAZIŅOJUMOS PA SKAĻRUŅIEM UN IZPILDIET TOS!

6. INFORMĀCIJA PAR RŪPNIECISKĀS AVĀRIJAS BĪSTAMĪBU UN RISKĀ FAKTORIEM, KĀ ARĪ RŪPNIECISKĀS AVĀRIJAS IESPĒJAMO IETEKMI UZ CILVĒKA VESELĪBU, DZĪVĪBU, ĪPAŠUMU UN VIDI

- Termināla darbības rezultātā ir iespējamas avārijas situācijas **cauruļvadu sistēmā** un **sūkņu stacijā, rezervuāru parkā** un **piestātnēs J15 un J15A**, kā arī pie **dzelzceļu estakādēm cistenu noliešanas laikā**. Šādas avārijas riska situācijas visbiežāk var izraisīt tehnoloģiju bojājumi, cilvēka kļūdaina rīcība un dabas apstākļi (zibens, lielas vētras). Ņemot vērā bīstamo produktu fizikālās īpašības, galvenie avāriju riski var būt:
 - bīstamo produktu **noplūde** un līdz ar to sasītais ūdens (piestātnēs) un/vai augsnes piesārņojums. Iztvaikojot bīstamajām vielām veidosies toksisku un ugunsbīstamu tvaiku/gaisa mākonis, kas atbilstoši meteoroloģiskiem apstākļiem, izplatīsies dažādos virzienos un attālumos no avārijas vietas.
 - bīstamo produktu un/vai to tvaiku **aizdeģšanās**, kas var izraisīt paaugstinātas bīstamības ugunsgrēku. Šajā gadījumā tas būs pelķes ugunsgrēks ierobežotā laukumā. Pēkšņas aizdegšanās laikā cilvēki ir pakļauti dzīvībai bīstamas temperatūras ietekmei un smagiem apdegumiem. Degšanas rezultātā veidosies toksisku gāzu mākonis, kas var izraisīt smagu saindēšanos un cilvēka bojāeju, it īpaši situācijās, kad ir bezvējš vai atmosfēras inversija.
- SIA "OVI" termināla riska avotu un iespējamo rūpniecisko avāriju seku izvērtējums ļauj secināt, ka objektā potenciāli iespējamās **avārijas nerada paaugstinātu risku cilvēku dzīvībai un veselībai** ārpus uzņēmuma teritorijas, kā arī pašā uzņēmumā normālas darbības laikā pie nosacījuma, ka avārijas situācijā realizē visus nepieciešamos drošības pasākumus (iedzīvotāju un blakus esošo uzņēmumu apziņošana, savlaicīga ierobežošanas rīcība, avārijas eskalācijas nepieļaušana, cilvēku evakuācija, teritorijas norobežošana u.c.) līdz VUGD ierašanās brīdim.

7. APSTIPRINĀJUMS, KA OBJEKTĀ IR IZVEIDOTA RŪPNIECISKO AVĀRIJU APZIŅOŠANAS UN NOVĒRŠANAS SISTĒMA

SIA "OVI" termināla atbildīgā persona apstiprina, ka

- ir izstrādāta un apstiprināta **apziņošanas shēma**, kādā notiek sadarbība ar avārijas un glābšanas operatīvo dienestu, kā arī to iesaistīšana avāriju likvidēšanā. Saņemot ziņojumu par avāriju, tiek apziņotas visas nepieciešamās personas, iestādes un termināļa personāls, kas iekļautas apziņošanas shēmā un uzsākta reaģēšanas un seku likvidēšanas pasākumi nevēlamu notikumu (avāriju) vai rūpnieciskās avārijas gadījumā.
- izvērtējot avārijas (vai nevēlama notikuma) situāciju, **nodrošina avārijas novēršanai paredzētos pasākumus** - uzsāk Civilās aizsardzības plāna īstenošanu, izvērtē situāciju un informē VUGD par notikumu un tā iespējamiem draudiem.
- ir izstrādāts plāns un tiek īstenoti **preventīvie pasākumi** iespējamās avārijas seku samazināšanai, ierobežošanai vai likvidēšanai.
- objektā ir nodrošināti **nepieciešamie resursi**, lai varētu rīkoties nevēlama notikuma (avārijas) un rūpnieciskās avārijas gadījumā, kā arī īstenot preventīvos pasākumus iespējamo avāriju seku samazināšanai, ierobežošanai un likvidēšanai.

NECELIET PANIKU UN SAGLABĀJIET MIERU!
AVĀRIJAS GADĪJUMĀ AICINĀM IEVĒROT OPERATĪVO DIENESTU RĪKOJUMUS,
INSTRUKCIJAS UN PRASĪBAS!

KONTAKTTĀLRUŅI

- Vienotais ārkārtas palīdzības izsaukuma numurs: 112
- Neatliekamās medicīniskās palīdzības dienests: 113
- Valsts policija: 110
- SIA "OVI" terminālis apsardzes postenis: +371 29450454