

AS „LATVENERGO” ražotnes Rīgas TEC-1 informatīvais materiāls



Informatīvais materiāls izstrādāts atbilstoši Latvijas Republikas Ministru kabineta 2016. gada 1. marta noteikumu Nr. 131 „Rūpniecisko avāriju riska novērtēšanas kārtība un riska samazināšanas pasākumi” 69. punkta prasībām un paredzēts, lai informētu apkārtnes iedzīvotājus, komersantus un organizācijas par rīcību rūpniecisko avāriju un to draudu gadījumos ražotnes Rīgas TEC-1 teritorijā un paredzētajiem aizsardzības pasākumiem.

Informācija par objektu

Objekta izvietojums – Viskalu iela 16, Rīga
Uzņēmuma īpašnieks – AS „Latvenergo”
Atbildīgā persona – AS „Latvenergo” ražotnes Rīgas TEC-1 vadītājs Sergejs Smirnovs

Darbības apraksts

Rīgas TEC-1 ir kombinēta siltumu un elektrību ražojoša elektrostacija, aprīkota gan ar ūdens sildāmiem katliem, gan arī gāzes – tvaika kombinētā cikla energoblokiem, kuri sastāv no gāzes un tvaika turbīnām un utilizācijas katliem. Rīgas TEC-1 pamatdarbības princips balstīts uz kurināmā sadedzināšanas procesā iegūtās enerģijas izmantošanu ūdens sildīšanā un tvaika ražošanā, ko savukārt izmanto siltā ūdens un elektroenerģijas ražošanai.

Informācija par bīstamajām vielām

Dabaspāze ir no ogļūdeņražiem sastāvoša gāze, bezkrāsaina, dabīga, ķīmiska maisījums, nepilnas divas reizes vieglāks par gaisu. Galvenā sastāvdaļa – metāns 98 % un 2 % citas gāzes un savienojumi.



GHS02

Tā klasificēta kā īpaši viegli uzliesmojoša (H220). Tā kļūst sprādzienbīstama tikai slēgtās telpās noteiktā koncentrācijā ar gaisu (5–15 % no telpas tilpuma). Dabaspāze ir bez smaržas, bet, lai tā būtu sajūtama cilvēkiem, AS „Latvijas Gāze” pirms piegādes lietotājiem veic tās odorizāciju, pievienojot etilmerkaptānu.

Apdraudējumu simptomi – gāzei augstā koncentrācijā ir smacējoša iedarbība. Gāzes un gaisa maisījuma ar skābekļa saturu <18 % ieelpošana var izraisīt centrālās nervu sistēmas traucējumus, galvassāpes, vājumu, līdzsvara traucējumus un vemšanu. Ja gaisā ir minimāls skābekļa daudzums, iespējama bezsamaņa un letāli iznākumi. Kontakts ar koncentrētu gāzes strūklu var izraisīt ādas kairinājumu un atsevišķos gadījumos ādas apsaldējumu.



GHS02

GHS07

GHS08

GHS09

Apdraudējumu simptomi – dīzeļdegvielas tvaiki kairina elpceļus. Liela daudzuma dīzeļdegvielas tvaiku ieelpošana var izraisīt ķīmisku intoksikāciju, kas var izpausties kā galvassāpes, vājums, līdzsvara traucējumi un vemšana. Dīzeļdegviela var saturēt ievērojamu daudzumu (līdz pat 8 % svara) policikliskos aromātiskos ogļūdeņražus. Ilgstoša vai bieža saskare ar ādu sausē to un izraisa ādas plaisāšanu. Dīzeļdegvielu norijot, tā var izraisīt plaušu bojājumus.

Informācija par iespējamo rūpniecisko avāriju

Avārijas sekas ir atkarīgas no izplūdušās vielas daudzuma, noplūdes intensitātes un vietas, meteoroloģiskajiem apstākļiem un citiem faktoriem.

Bīstamās ķīmiskās vielas organismā var nokļūt caur elpošanas ceļiem, absorbējot caur ādu. Tās var neatgriezeniski ietekmēt cilvēku veselību. Gāzes noplūde rada uguns izcelšanās risku sprādzienbīstamas atmosfēras veidošanās dēļ.

RĪCĪBA rūpnieciskās avārijas gadījumā

Lai brīdinātu apkārtnes iedzīvotājus, komersantus un organizācijas par rūpniecisku avāriju un tās draudu gadījumos, tiks iedarbināts trauksmes signāls. Dzirdot trauksmes sirēnas signālu, jāieslēdz šādi plašsaziņas līdzekļi: radio – Latvijas radio (LR1 – 90,7 MHz un LR2 – 91,5 MHz), radio SWH (105,2 MHz), radio Skonto (107,2 MHz) un televizors – LTV1, LTV2, LNT, TV3, lai saņemtu informāciju par notikušo un turpmāko rīcību. Papildus vari sekot informācijai sociālajā tīklā *Twitter*: Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests @ugunsdzeseji, Valsts policija @Valsts_policija, Neatliekamā medicīniskā palīdzība @NMPDienests. Neizslēdz radio vai TV un seko turpmākajiem paziņojumiem un norādījumiem, levēro un izpildi operatīvo dienestu norādījumus. Nezvani bez vajadzības operatīvajiem dienestiem. Novērtē situāciju!

RĪCĪBA, atrodoties telpās

Saņemot brīdinājumu par rūpniecisko avāriju vai sajūtot dabasgāzes specifisko smaku no ārpuses, aizver ārdurvis, iekšdurvis, logus un visas iespējamās atveres, lai gaiss no ārpuses neieplūst telpās. Noslēdz vai izslēdz ventilāciju, gaisa kondicionierus, aiztaisi ar līmlenti, plēvi vai alumīnija foliju atveres nosūces mehānismiem virtuvē, vannas istabā un citās telpās. Aiztaisi atveres zem durvīm ar mitriem dvieļiem vai plēvi un līmlenti. Ej uz telpu, kas ir virs zemes līmeņa un kurai ir vismazāk atveres uz ārpusi. Ja gāzes vai tvaiki iekļūst ēkā, veic sekas ieelpas caur dvieli vai citu audumu.

RĪCĪBA, atrodoties ārpus telpām

Saņemot brīdinājumu par avāriju vai sajūtot dabasgāzes specifisko smaku un atrodoties notikuma epicentrā vai tā tuvumā, steidzīgi dodies projām no bīstamās zonas perpendikulāri vēja virzienam (tā, lai vējš pūš no sāna) un ej vismaz 800 metrus uz priekšu ārā no bīstamās zonas. Informē citus par notikušo. Neej dūmu vai ķīmiskās vielas tvaiku (gāzu) mākonī. Atstājot piesārņoto teritoriju, aizklāj muti ar audumu vai apģērbu, lai pēc iespējas samazinātu bīstamo vielu tvaiku/gāzu ieelpošanu. Ja esi bijis pakļauts bīstamo vielu ietekmei un tev ir slikta pašsajūta, vērsies pēc palīdzības pie medicīnas darbiniekiem. Atgriezies telpās tikai pēc operatīvo dienestu darbinieku atļaujas, atver logus, lai izvēdinātu telpas.

Evakuācija

Informācija par evakuēšanas nepieciešamību un papildus norādījumi tiks sniegti ar plašsaziņas līdzekļu vai VUGD un policijas skaļruņu palīdzību. Uzmanīgi ieklausies paziņojumā par evakuācijas norisi, iegaumē un levēro evakuācijas virzienu, galamērķi vai pulcēšanās vietu. Ja iespējams, izmanto savu transportlīdzekli un brauc norādītajā evakuācijas virzienā uz galamērķi vai uz iepriekš izvēlēto vietu, kur esi plānojis patverties un kas sakrīt ar evakuācijas virzienu. Ja nav iespējams izmantot savu transportlīdzekli, dodies uz tuvāko norādīto evakuācijas pulcēšanās vietu. Evakuācijas gadījumā paziņo par to tuviniekiem. Ja iespējams, pirms evakuācijas atslēdz savam mājoklim gāzes un elektrības padevi. Paziņo kaimiņiem par izziņoto evakuācijas nepieciešamību un palīdziet bērniem, invalīdiem un vecākiem cilvēkiem sagatavoties evakuācijai. Ja nepieciešama operatīva un īslaicīga evakuācija, ņem līdzi personu apliecinošus dokumentus (pase, ID karti), naudu, bankas kartes, mobilo telefonu, tālruni, portatīvo radioaparātu ar baterijām un medikamentus, ja tos nepieciešams lietot regulāri. Veselības stāvokļa pasliktināšanās gadījumā (galvassāpes, vājums, līdzsvara traucējumi un vemšana) vērsies tuvākajā medicīnas iestādē vai, ja tuvumā ir cietušie, nekavējoties izsauc Neatliekamās medicīniskās palīdzības dienestu pa tālruni **113**.

NECEL PANIKU UN SAGLABĀ MIERU!

Papildus informācija

AS „Latvenergo” ražotne Rīgas TEC-1 atbilstoši Latvijas Republikas Ministru kabineta noteikumiem Nr. 131, ir izstrādājusi un iesniegusi Valsts vides dienestā iesniegumu par bīstamajām vielām objektā.

Papildinformāciju par uzņēmumu, bīstamajām vielām, tehnoloģiskajām iekārtām, rūpniecisko avāriju bīstamību, riska faktoriem, civilo aizsardzību un drošības sistēmu iespējams iegūt ražotnes Rīgas TEC-1 rūpniecisko avāriju novēršanas programmā (RANP), kas sabiedrībai ir brīvi pieejama uzņēmuma administrācijas telpās Viskajū ielā 16, Rīgā. Iepazīties ar Rīgas TEC-1 RANP var objekta administrācijas telpās, iepriekš piesakoties pa telefonu 67723359.



**KUR ZVANĪT
ĀRKĀRTAS
SITUĀCIJĀS**

(Ja tiek apdraudēta cilvēku dzīvība, veselība, īpašums, vide u.c.)

**Valsts ugunsdzēsības un glābšanas
dienests: 112**

**Valsts policija un pašvaldības policija:
112 vai 110**

**Neatliekamās medicīniskās palīdzības
dienests: 113 vai 112**

Gāzes avārijas dienests: 114

**Valsts vides dienesta Lielrīgas
reģionālā vides pārvalde
67084211 vai 26338800**

**Vienotais ārkārtas palīdzības izsaukumu
numurs 112**