

INFORMATĪVAIS MATERIĀLS SABIEDRĪBAI Par rīcību rūpnieciskās avārijas gadījumā un paredzētajiem aizsardzības pasākumiem AS "Olaines ķīmiskā rūpnīcā BIOLARS"

Šī informatīvā materiāla mērķis ir informēt AS "Olaines ķīmiskā rūpnīcā BIOLARS" (turpmāk BIOLARS) apkārtnē dzīvojošos iedzīvotājus un izvietotos uzņēmumus par iespējamo apdraudējumu un nepieciešamo rīcību avārijas gadījumā uzņēmuma teritorijā.

Informatīvais materiāls izstrādāts atbilstoši Latvijas Republikas Ministru kabineta noteikumu Nr. 131 "Rūpniecisko avāriju riska novērtēšanas kārtība un riska samazināšanas pasākumi" (turpmāk MK noteikumi Nr. 131) 69. punktam un ietver visas šim dokumentam MK noteikumu Nr. 131 7. pielikumā noteiktās prasības. BIOLARS struktūrvienība apliecina, ka piemēro MK noteikumu Nr. 131 prasības, kā arī apstiprina, ka uzņēmumam atbildīgā persona ir iesniegusi:

- Valsts vides dienestā Iesniegumu par bīstamām ķīmiskām vielām objektā;
- Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienestam Civilās aizsardzības plānu;
- Vides pārraudzības valsts birojā Drošības pārskatu, jo uzņēmums ir augstākā riska līmeņa objekts. Drošības pārskats tiek regulāri aktualizēts.

OBJEKTA ATRAŠANAS VIETA UN KONTAKTI

Rūpnīcu ielā 3, Olainē, Olaines novads, LV-2114
Tālr.: +371 67963539 (9:00-16:00)
e-pasts: biolar@biolar.lv
<https://www.biolar.lv/>

Atbildīgā persona

MK noteikumu Nr. 131 prasību izpildei atbildīgas personas ir BIOLARS ģenerāldirektors Y. Kasko, tehniskais direktors A. Matvejevs un ugunsdrošības speciālists R. Mihailovs.

OBJEKTA DARBĪBU IZKLĀSTS

BIOLARS uzņēmums specializējas uz eksperimentālām izstrādēm ķīmijas jomā, tehnoloģiski sarežģītu ķīmisko produktu ražošanu, laku un krāsu rūpniecības pusproduktiem, kā arī ražo gatavus laku un krāsu izstrādājumus. Uzņēmumam ir plaša noliktavu saimniecība: izejvielu un gatavās produkcijas noliktavas, viegli uzliesmojošu vielu glabāšanas noliktavas, kas aprīkotas atbilstoši visām drošas glabāšanas prasībām un muitas noliktava. Uzņēmumam pieder auto un dzelzceļa piebraucamie ceļi.

Uzņēmumā darbojas vairākas laboratorijas:

- zinātniski-pētnieciskā laboratorija izstrādā jaunu veidu ķīmiskos materiālus;
- atsevišķa specializēta laboratorija veic pētījumus laku un krāsu produkcijas organiskās sintēzes jomā.
- analītiskā laboratorija veic izejvielu un gatavās produkcijas pastāvīgu kontroli.

Uzņēmumā sekmīgi darbojas kvalitātes vadības sistēmas ISO 9001:2015, ISO 14001:2015, ISO 50001:2018.

INFORMĀCIJA PAR BĪSTAMAJĀM VIELĀM OBJEKTĀ UN TAS RAKSTUROJUMS

Ražošanā izmanto vairāk kā 100 bīstamās ķīmiskās vielas, no kurām 18 vielas ir tādos daudzumos, kuras var izraisīt rūpnieciskās avārijas.

Tālāk uzskaitītas galvenās bīstamās ķīmiskās vielas, kas ir arī kvalificējošas vielas atbilstoši MK noteikumiem Nr. 131. Bīstamība atbilst CLP regulai Nr. 1272/2008.



Acetons

Viegli uzliesmojoša viela

Flam. Liq. 2

Acute Tox. 4

Eye Irrit. 2

STOT SE 3

H225: Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.

H319: Izraisa nopietnu acu kairinājumu

H336: Var izraisīt miegainību vai reiboņus

EUH066: Atkārtota iedarbība var radīt sausu ādu vai

Izraisītās spregāšanu

Simptomi un sekas: elpošanas ceļus kairinājums, galvassāpes, reiboņi, slikta dūša.



Acetonciānhidrīns

Akūti toksiskā un ūdens videi bīstama viela

Acute Tox. 2

Acute Tox. 1

Acute Tox. 1

Aquatic Acute 1

Aquatic Chronic 1

H300: Norijot iestājas nāve

H330: Ieelpojot iestājas nāve

H310: Nonākot saskarē ar ādu iestājas nāve

H400: Ļoti toksisks ūdens organismiem

H410: Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilglaicīgām sekām

Simptomi un sekas: slikta duša, vemšana, paaugstināta sirdsdarbība, bezsamaņa, acis un ādas kairinājums, apgrūrināta elpošana, pazemināts asinsspiediens un ķermeņa temperatūra.



Butanols

Uzliesmojoša viela

Flam. Liq. 3

Acute Tox. 4

Skin Irrit. 2

Eye Dam. 1

STOT SE 3

H226: Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki

H302: Kaitīgs, ja norij

H315: Kairina ādu.

H318: Izraisa nopietnus acu bojājumus

H335: Var izraisīt elpceļu kairinājumu

H336: Var izraisīt miegainību vai reiboņus

Simptomi un sekas: ādas un elpošanas sistēmas iekaisums, kā arī acu bojājumi. Izraisa miegainību vai galvas reiboņus.



Acetonitrils

Uzliesmojoša viela

Flam. Liq. 2

Acute Tox. 4

Eye Irrit. 2

H225: Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.

H302: Kaitīgs, ja ieelpo

H312: Kaitīgs, ja nonāk saskarē ar ādu

H332: Kaitīgs, ja norīts

H319: Izraisa nopietnu acu kairinājumu

Simptomi un sekas: klepus, galvassāpes, aci kairinājums, slikta dūša.



Etilacetāts

Uzliesmojoša viela

Flam. Liq. 2

Eye Irrit. 2

STOT SE 3

H225: Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki

H319: Izraisa nopietnu acu kairinājumu

H336: Var izraisīt miegainību vai reiboņus

Simptomi un sekas: galvas sāpes, slikta dūša, ādas un acu niezi, asarošana, fotofobija.



Butilacetāts

Uzliesmojoša viela

Flam. Liq. 3

STOT SE 3

H226: Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki

H336: Var izraisīt miegainību vai reiboņus

Simptomi un sekas: klepus, nelabums, vemšana, galvassāpes, bezsamaņa, elpas trūkums, galvas reiboņi.

2-Etilheksānskābe



Akūti toksiskā un ūdens videi bīstama viela
Repr. 1B

H360D: Var kaitēt auglībai vai nedzimušajam bērnam

Simptomi un sekas: Var kaitēt augļa attīstībai. Var būt kaitīgs, ja norij. Kaitīgs ūdens organismiem.

Hlors



Oksidējoša viela
Press. Gas.
Ox. Gass. 1
Skin. Irrit. 2
Eye Irrit. 2
Acute Tox. 3
STOT SE 3
Aquatic Acute 1

H280: Satur gāzi zem spiediena; karstumā var eksplodēt
H270: Var izraisīt vai pastiprināt degšanu, oksidētājs
H315: Kairina ādu
H319: Izraisa nopietnu acu kairinājumu
H331; Toksisks ieelpojot
H335: Var izraisīt elpceļu kairinājumu
H400: Ļoti toksisks ūdens organismiem
Saspiesta gāze balonos, kas karstumā var izraisīt vai pastiprināt degšanu. Oksidētājs.

Simptomi un sekas: sāpes rīklē, klepus, elpas trūkums, plaušu tūska, ādas apsārtums.

Izobutanols



Uzliesmojoša viela
Flam. Liq. 3
Skin Irrit. 2
Eye Dam. 1
STOT SE 3

H226: Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki
H315: Kairina ādu
H318: Izraisa nopietnus acu bojājumus
H335: Var izraisīt elpceļu kairinājumu
H336: Var izraisīt miegainību vai reiboņus

Simptomi un sekas: elpceļu un acu kairinājums, centrālās nervu sistēmas, galvassāpes, reibonis, miegainība, koordinācijas zudums. Apziņas traucējumi. Ādas kairinājums, nieze, apsārtums.

Hidrazīna hidrāts



Akūti toksiskā un ūdens videi bīstama viela
Acute Tox. 3
Acute Tox. 2
Skin Corr. 1B
Skin Sens. 1
Carc. 1B
Aquatic Acute 1
Aquatic Chronic 1

H301+H311: Toksisks, ja norīts vai saskares ar ādu
H314: Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus
H317: Var izraisīt alerģisku ādas reakciju
H330: Ieelpojot, nostājas nāve
H350; Var izraisīt vēzi
H410: Ļoti toksisks ūdens organismam ar ilgstošām sekām

Simptomi un sekas: elpošanas sistēmas un acu bojājumi, ādas apdegums, alerģiska ādas reakcija, gremošanas sistēmas kairinājums.

Vaļspirts



Uzliesmojoša viela
Flam. Liq. 3
Asp. Tox. 1
STOT SE 3

Ksilols



Uzliesmojoša viela
Flam. Liq. 3
Asp. Tox. 1
Acute Tox. 4
Skin Irrit. 2

Eye Irrit. 2
STOT SE 3
STOT RE 2

H226: Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki
H304: Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos
H336: Var izraisīt miegainību vai reiboņus

H226: Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki
H304: Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos
H312+H332: Kaitīgs saskarē ar ādu vai ja iekļūst elpceļos
H315: Kairina ādu.
H319: Izraisa nopietnus acu kairinājumus
H335: Var izraisīt elpceļu kairinājumu
H337: Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā

Simptomi un sekas: klepus, galvassāpes, slikta dūša, miegainība vai reibonis.

Simptomi un sekas: ādas un acu apsārtums un pietūkums. Iekaisums kaklā, galvassāpes, slikta dūša, klepus, nosmakšana, sēkšana, apgrūtināta elpošana, sastrēgums krūtīs, elpas trūkums, īslaicīgs centrālās nervu sistēmas vājums.



Stirols

Uzliesmojoša viela
Flam. Liq. 3
Asp. Tox. 1
Skin Irrit. 2
Eye Irrit. 2
Acute Tox. 4
STOT SE 3
Stot RE 1
Repr. 2
Aquatic Chronic 3

H226: Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki
H304: Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos
H315: Kairina ādu
H319: Izraisa nopietnu acu kairinājumu
H332: Kaitīgs ieelpojot
H335: Var izraisīt elpceļu kairinājumu
H361d: Ir aizdomas, ka var kaitēt auglībai vai nedzimušajam bērnam
H372: Izraisa orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā
H412: Kaitīgs ūdens organismiem ar ilglaicīgām sekām

Simptomi un sekas: Elpceļu kairinājums. Kairinājums deguna gļotādām. Centrālās nervu sistēmas nomākums, vājuma sajūta, slikta dūša, galvas sāpes, reibonis, koordinācijas traucējumi. Traucēta koncentrācija. Apziņas traucējumi. Ādas un acu kairinājums.



Metanols

Viegli uzliesmojoša viela
Flam. Liq. 2
Acute Tox. 3
STOT SE 1
Repr. 2
Aquatic Chronic 3

H225: Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.
H301+H311+H331: Toksisks, ja norīts, saskaras ar ādu vai iekļūst elpceļos.
H370: Rada orgānu bojājumus.

Metanola tvaiku maisījums ir sprādzienbīstams.
Inde! Metanols spēj iekļūt organismā caur nebojātu ādu.

Simptomi un sekas: galvassāpes, reibonis, centrālās nervu sistēmas nomākums: kustību koordinācijas zudums, aizdusa, slikta dūša, miegainība, redze disfunkcija. Ādas sausums, nieze, apsārtums. Acu apsārtums, asarošana. Sekas var būt aklums vai nāve.



Toluols

Viegli uzliesmojoša viela

Flam. Liq. 2

Skin Irrit. 2

Asp. Tox. 1

STOT SE 3

STOT RE 2

Repr. 2

H225: Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki

H304: Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos

H315: Kairina ādu

H336: Var izraisīt miegainību vai reibonus

H361d: Ir aizdomas, ka var kaitēt nedzimušam bērnam

H373: Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā

Simptomi un sekas: galvassāpes, reiboni, slikta dūša, vemšana un apziņas traucējumi, uztveres un koordinācijas traucējumi. Ādas apsārtums un kairinājums. Plaušu kairinājums, sāpes krūškurvī.



Propāns-butāns

Īpaši viegli uzliesmojošā gāze

Flam. Gas 1

Press. Gas.

H280: Satur gāzi zem spiediena, karstumā var eksplodēt

H220: Īpaši viegli uzliesmojošā gāze

Simptomi un sekas: centrālo nervu sistēmu traucējumi, nelabums, galvassāpes, reibonis, koordinācijas traucējumi, temperatūras pazemināšanās, pulsa palielināšanās, klepus, ādas kairinājums vai ādas apsaldēšana, acu apsaldēšana, reibonis, vājums, slikta dūša, kņudoša sajūta kaklā.



Terpentīns

Uzliesmojoša viela

Flam. Liq. 3

Acute Tox. 4

Asp. Tox. 1

Eye Irrit. 2

Skin Irrit. 2

Skin Sens. 1

Aquatic Chronic 2 H226:

H226: Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.

H302: Kaitīgs, ja norīts.

H312: Kaitīgs, ja nonāk saskarē ar ādu.

H332: Kaitīgs ieelpojot.

H304: Var izraisīt nāvi, ja norīts vai iekļūst elpceļos.

H319: Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

H315: Kairina ādu.

H317: Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

H411: Toksisks ūdens organismiem ar ilglaicīgām sekām.

Simptomi un sekas: ādas kairinājums, galvas sāpes, slikta dūša, vemšana, ādas alerģija.



2,2'-Azobisisobutironitrils (AIBN)

Uzliesmojoša viela

Self-react. C

Acute Tox. 4

Aquatic Chronic 3

H242: Sakaršana var izraisīt degšanu

H302+H332: Kaitīgs, ja norīts vai iekļūst elpceļos

H412: Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām

Simptomi un sekas: galvassāpes, reiboni, slikta dūša, krampji un bezsamaņa.

BRĪDINĀŠANA RŪPNIECISKAS AVĀRIJAS GADĪJUMĀ

Rūpnieciskās avārijas gadījumā uzņēmumā iedarbinās trauksmes sirēnu (dzirdamības rādiuss 300 metri). Dzirdot uzņēmuma teritorijā ieslēgtu trauksmes sirēnu, pievērsiet uzmanību notikušajam uzņēmuma virzienā. Netuvojieties objektam! Rīkojieties atkarībā no situācijas un saskaņā ar zemāk norādītajiem ieteikumiem rīcībai avārijas gadījumā un paredzētajiem aizsardzības pasākumiem.

Papildus operatīvajai apziņošanai atkarībā no avārijas bīstamības pakāpes var tikt izmantoti operatīvo dienestu transportlīdzekļi ar skaļruņiem, kas brīdinās apdraudētajā zonā esošos cilvēkus par draudiem un sniegs informāciju par aizsardzības pasākumiem un evakuācijas kārtību.

Lēmumu par Olaines pilsētas civilās trauksmes un apziņošanas sistēmas sirēnu ieslēgšanu pieņems Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienesta Rīgas reģionālās pārvaldes vadītājs. Sirēnas tiks raidītas ar trīs minūtes ilgu skaņas signālu.

Dzirdot civilās trauksmes un apziņošanas sistēmas nepārtrenktu sirēnu skaņu ieslēdziet radiouztvērējus un televizorus, lai sekotu masu medijos pārraidītajai informācijai par notikušo un nepieciešamajām rīcībām.

Ko darīt, ja savā atrašanās vietā es nedzirdu trauksmes sirēnas?

Apdraudējuma gadījumā apziņošanu var veikt atbildīgie dienesti, izmantojot operatīvos transportlīdzekļus, skaņas signālus un skaļruņus.

INFORMĀCIJA PAR AVĀRIJAS BĪSTAMĪBU UN RISKA FAKTORIEM

Rūpnieciskās avārijas gadījumā BIOLARS apkārtnē uzceltajos objektos var tikt sajusta ķīmiskas vielas smarža. Ķīmisku vielu degšanas gadījumā izplatīsies sadegšanas produkti. Iespējamie rūpnieciskās avārijas riska avoti ir:

- viegli uzliesmojošie šķidrums, kuri izvietoti trīs rezervuāru parkos,
- atsevišķi rezervuāri pie BIOLARS ražotnes un Emalju ražotnes,
- AIBN ražošana.

Pastāv sekojoši rūpnieciskās avārijas bīstamības izpausmes veidi:

- ķīmiskas vielas noplūde,
- ķīmiskas vielas noplūde ar aizdegšanos,
- ķīmiskas vielas noplūde ar sprādzienu ar vai bez aizdegšanās.

Iespējamo avāriju attīstības varianti un riska scenāriji (nevēlamo notikumu attīstības varianti) sastādīti, lai izveidotu avārijas attīstības loģisko modeli, kas apraksta avārijas eskalācijas gaitu no ierosinātaj notikumā līdz avārijas nevēlamās ietekmes iedarbībai uz cilvēkiem, īpašumu un vidi. Riska scenāriju modelēšanā izmantota ASV datorprogramma ALOHA 5.4.1.2 un ARCHIE 1.0.

Modelēšanas rezultāti liecina, ka lielākie avāriju riski saistīti ar acetonciānhidrīna un hlora noplūdēm, kas pie nelabvēlīgiem apstākļiem var ietekmēt blakus pieguļošās teritorijas. Tieša avārijas iedarbība uz apkārtnes iedzīvotājiem nav sagaidāma.

RĪCĪBA RŪPNIECISKA AVĀRIJAS GADĪJUMĀ

Bīstamās vielas noplūde

Rīcība atrodoties telpās:

- Palieliet ēkā.
- Ja nepieciešams, paskaidrojiet citiem cilvēkiem, kā rīkoties.
- Aizveriet durvis un logus.
- Izslēdziet ventilatorus un gaisa kondicionēšanas sistēmu, aizveriet logos esošās ventilācijas lūkas.
- Ja iespējams, uzturieties ēkas augšstāvos, drošā, cieši noslēdzamā telpā ēkas iekšienē, tālāk no ēkas ārsienām.
- Izvairieties no nevajadzīga skābekļa patēriņa (nededzināt sveces, gāzes plītis u.tml.).
- Ieslēdziet radio vai TV, lai saņemtu informāciju par turpmāko rīcību.
- Izmantojiet telefonu tikai nepieciešamības gadījumā un saistībā ar ārkārtas situāciju.

- Ja pastāv iespēja, ka bīstamā viela ieplūdusi ēkā, izmantojiet visus iespējamus līdzekļus elpceļu aizsardzībai.

Rīcība atrodoties ārpus telpām:

Saņemot brīdinājumu par avāriju vai sajūtot ķīmiskas vielas smaržu:

- Ejiet uz tuvāko ēku, kur varētu būt cilvēki.
- Neejiet dūmu vai ķīmisko vielu tvaiku migļas virzienā.
- Ja iespējams, virzieties perpendikulāri vēja virzienam un aizsargājiet elpceļus – aizklājiet elpceļus ar apģērba gabalu vai kabatas lakatiņu. Ja tas nav iespējams, centieties aizturēt elpu vai veikt īsas, seklas ieelpas.
- Ja piesārņotas virsdrēbes un apavi, atstājiet tās ārpus telpām.
- Īpaši rūpīgi nomazgājiet seju, matus, rokas, degunu un ausis.
- Sekojiet norādījumiem par turpmāko rīcību.

Ja jūtiat veselības stāvokļa pasliktināšanos, griezieties tuvākajā medicīnas iestādē vai izsauciet neatliekamo medicīnisko palīdzības dienestu pa tālruni 113.

Ugunsgrēks uzņēmuma teritorijā

Saņemot brīdinājumu par ugunsgrēku vai redzot lielus dūmus, aizveriet un noblīvējiet logus, ventilācijas lūkas, dūmvadus. Spraugas durvīs noblīvējiet ar samitrinātu audumu. Ja tas nav iespējams, steidzīgi dodieties projām no negadījuma epicentra ārpus bīstamās zonas perpendikulāri vēja virzienam. Ja Jums ir apgrūtināta elpošana, samērcējiet jebkuru gaisa caurlaidīgu audumu ūdenī un elpojiet caur to. Ja tas nav iespējams, centieties aizturēt elpu vai veikt īsas, seklas ieelpas.

TRAUKSMES UN APZIŅOŠANAS SISTĒMA UN KĀRTĪBA

Uzņēmuma drošības pārvaldības sistēma ir vērsta uz uzņēmuma drošas darbības bez avārijām nodrošinājumu un Latvijas Republikas normatīvos aktos noteikto prasību ievērošanu. Apsardzes dienests veic uzņēmuma nepārtrauktu uzraudzību un videonovērošanu.

Avāriju vai tās tiešu draudu gadījumā valsts institūciju, operatīvo dienestu un blakus esošo uzņēmumu brīdināšana notiks saskaņā ar apziņošanas shēmu telefoniski.

RESURSI

Uzņēmumā ir izstrādāts Civilās aizsardzības plāns, kurā ir noteikti rīcības plāni iespējamo avāriju gadījumā. Uzņēmumā ir izveidota avāriju likvidēšanas – glābšanas komanda, kuras rīcībā ir nepieciešamie resursi – tehniskie līdzekļi operatīvai reaģēšanai un seku likvidēšanas pasākumu veikšanai iespējamās avārijas gadījumā.

Sadarbību ar glābšanas un citiem operatīvajiem dienestiem organizē BIOLARS Civilās aizsardzības grupa. Sadarbības galvenie virzieni:

- informācijas sniegšana efektīvākai reaģēšanas pasākumu veikšanai,
- palīdzības sniegšana, organizēšana nodarbinātajiem, avārijā iesaistītajiem operatīvajiem dienestiem.

Iespējamo avāriju un katastrofu pārvaldīšanas pasākumu īstenošanā paredzēts iesaistīt:

- Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienestu;
- Valsts policiju;
- Olaines pašvaldības policiju;
- Neatliekamās medicīniskās palīdzības dienestu;
- Valsts vides dienestu;
- Valsts darba inspekciju.

Sakaru nodrošināšanai ar iesaistītajiem dienestiem paredzēts izmantot mobilos tālrunus.

Ar detalizētu informāciju par Drošības pārskatu un Civilās aizsardzības plānu var iepazīties BIOLARS Tehniskajā nodaļā, darba dienās no plkst. 9:00 līdz 16:00, iepriekš piesakoties pa tālruni 67963539.

Informācija par Ārpus objektā civilās aizsardzības plānu pieejama Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienesta tīmekļvietnē.

Informācija par iedzīvotāju rīcību rūpnieciskas avārijas gadījumā pieejama arī http://www.vugd.gov.lv/lat/drosibas_padomi/vai_tu_zini_ka_rikoties_arkartas_gadījumos.

EVAKUĀCIJA

Ja nepieciešama operatīva un īslaicīga evakuācija, ņemiet līdzi personu apliecinošus dokumentus (pase, ID karte), naudu, bankas kartes, mobilo telefonu, tā lādētāju, portatīvo radioaparātu ar baterijām un medikamentus, ja tos nepieciešams lietot regulāri.

Pirms evakuācijas izslēdziet elektropadevi, gāzes un ūdens padevi mājā. Paziņojiet kaimiņiem par izziņotu evakuāciju, palīdziet bērniem, invalīdiem un vecākiem cilvēkiem sagatavoties evakuācijai. Ja iespējams dodieties projām ar savu personīgo transportu, ievērojiet evakuācijas virzienu un vietu, līdzi ņemot pasažierus.

UZMANĪBU!

Avārijas gadījumā ievērojiet operatīvo dienestu rīkojumus, instrukcijas vai prasības!

KUR ZVANĪT ĀRKĀRTAS SITUĀCIJĀS?

Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests **112**

Neatliekamās medicīniskās palīdzības dienests **113**