

# SIA VL BUNKERINGS

Reģ.Nr. 400034220074, Tvaika iela 68, Rīga, tālr. 67393822

Rīga, 2016. gada 18. oktobris

Nr. VLB/2016 - 039

Valsts vides dienestam

## Par SIA „VL Bunkerings” Informatīvo materiālu

Informējam, ka SIA „VL Bunkerings”, saskaņā ar 2016.gada 01. Marta MK noteikumu Nr.131 “Rūpniecisko avāriju riska novērtēšanas kārtība un riska samazināšanas pasākumi”, ir sagatavojis (atjaunojis) *Informatīvo materiālu (Par rīcību rūpnieciskās avārijas gadījumā un paredzētajiem aizsardzības pasākumiem SIA „VL Bunkerings” naftas produktu terminālī.*

SIA „VL Bunkerings” Informatīvo materiālu ir iesniedzis Valsts Ugunsdzēsības un glābšanas dienestā, un, ar 2016.gada 11.oktobra Valsts Ugunsdzēsības un glābšanas dienesta vēstuli Nr.22-1.22/1543., ir saņemts apstiprinājums par iepriekšminētā Informatīva materiāla saskaņošanu un atbilstību prasībām,

Pielikumā:

- 1) VUGD vēstule Nr.22-1.22/1543.
- 2) SIA „VL Bunkerings” Informatīvais materiāls.

Ar cieņu,  
SIA „VL Bunkerings” prokūrists



A. Judins

Darba aizsardzības specialists  
Ugunsdrošības speciālists  
Ilmārs Upmalis  
m.t.25133894

SANEMTS		
VALSTS VIDES DIENESTA		
19.10.2016		
<input checked="" type="checkbox"/> CS	<input type="checkbox"/> RDC	<input type="checkbox"/> LRPV
Nr.		5890



Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests

Maskavas iela 5, Rīga, LV - 1050; tālr.: 67075824; fakss: 67223542; e-pasts: vugd@vugd.gov.lv; www.vugd.gov.lv

Rīga

11. 10. 2016 Nr. 22-1.22/4543  
Uz 23.08.2016. Nr. b/n

SIA "VL BUNKERINGS"  
Tvaika ielā 68, Rīgā, LV-1034

Par Informatīvā materiāla saskaņošanu

Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests izskatīja SIA "VL BUNKERINGS" izstrādāto informatīvo materiālu "Par rīcību rūpnieciskās avārijas gadījumā un paredzētajiem aizsardzības pasākumiem" un saskaņo to bez iebildumiem un priekšlikumiem.

Priekšnieka pienākumu izpildītājs  
ģenerālis

N. Plēgermanis

## Informatīvais materiāls

### Par rīcību rūpnieciskās avārijas gadījumā un paredzētajiem aizsardzības pasākumiem

#### SIA „VL Bunkerings” naftas produktu terminālī

Šī informatīvā materiāla mērķis ir informēt SIA „VL Bunkerings” naftas produktu termināļa apkārtnē dzīvojošos iedzīvotajus un uzņēmumus par iespējamo apdraudējumu un nepieciešamo rīcību avārijas gadījumā, šajā objektā.

#### Vispārīgā informācija:

Uzņēmuma īpašnieki – divas fiziskas personas.  
Darbību veicēja organizācija – SIA „VL Bunkerings”  
Atbildīgā persona – SIA „VL Bunkerings” prokūrists Aleksandrs Judins.

Detalizētu informāciju par veiktajiem objekta riska novērtējuma rezultātiem un iespējamo avāriju seku izplatību var iegūt, iepazīstoties ar objekta Rūpniecisko avāriju novēršanas programmu, kas atrodas SIA „VL Bunkerings” un ir brīvi pieejams interesentiem pie tehniskā sekretāra darba dienās no 8:00 līdz 16:00, iepriekš piesakoties pa tālruni 27722792.

Termināls izvietots adresē Tvaika iela 68, Rīga, LV-1034.

Uzņēmums iekļauts paaugstinātās bīstamības objektu sarakstā.

Iesniegums par objektā pārkraujamām bīstamajām vielām iesniegts Valsts Vides Dienestā.

#### Termināla darbības apraksts:

SIA „VL Bunkerings” termināla pamatdarbība saistīta ar gaišo naftas produktu – dīzeļdegviela, benzīns, reaktīvo dzinēju degviela un citu atļauto naftas produktu pārkraušanu un uzglabāšanu. Dīzeļdegviela un reaktīvo dzinēju degviela un citi atļautie naftas produkti tiek saņemta dzelzceļa cisternās un tas tiek

uzglabāts tērauda virszemes rezervuāros, produkts realizācija pa cauruļvadu tiek pārsūknēts uz tankkuģu piestātni vai SIA „Woodison Terminal” teritoriju. Darbības, kas saistītas ar benzīnu, tiek veiktas pēc sekojošas shēmas – piegāde autocisternā (dzelzceļa cisternās), uzglabāšana rezervuāros, realizācija ar tankkuģiem vai autocisternām. Termināla teritorija ir izvietota biodizeļdegvielas ražošanas tehnoloģija, kurai iezīvielas tiek piegādātas un produkts realizēts ar autocisternām.

#### Bīstamās vielas objektā, to raksturojums un saindēšanās simptomi:

**Benzīns, alkilāts:** dzidrs, bezkrāsains vai dzintara krāsas gaistošs šķidrums, vieglāks par ūdeni, ūdenī nešķīst. Tvaiki smagāki par gaisu un uzkrājas zemākajās vietās. Pie noteiktas benzīna tvaiku koncentrācijas gaisā var veidoties sprādzienbīstama maisījuma mākonis. Īpaši viegli uzliesmojošs, kancerogēns, toksisks. Saindēšanās simptomi: tvaiki kairinoši iedarbojas uz acīm un elpošanas ceļu gлотādu. Ieelpojot izsauc reiboni, galvassāpes, augstas koncentrācijas gadījumos var izraisīt bezsamaņu.

Šķidrums kairinoši iedarbojas uz ādu un acīm, norijot izraisa sliku dūšu un vemšanu.

**Dīzeļdegviela:** dzidrs, gaistošs šķidrums, vieglāks par ūdeni, ūdenī nešķīst. Saskaroties ar degošu materiālu, izraisa ugunsgrēku. Pie apkārtējās vides temperatūras virs +60° C, dīzeļdegvielas iztvaikošanas intensitāte ir pietiekama, lai virs brīvās šķidruma virsmas veidotos viegli uzliesmojošs tvaiku un gaisa maisījums. Maztoksisks, kaitīgs. Saindēšanās simptomi: tvaiki kairinoši iedarbojas uz acīm, ieelpojot izsauc reiboni un var izraisīt koordinācijas traucējumus. Šķidrums kairinoši iedarbojas uz ādu un acīm, norijot izraisa sliku dūšu un klepu.

**Reaktīvo dzinēju degviela (petroleja):** bezkrāsains šķidrums, mazšķistošs ūdenī. Viegli uzliesmojošs, kaitīgs. Saindēšanās simptomi: tvaiki kairinoši iedarbojas uz acīm un elpošanas ceļu gлотādu. Ieelpojot izsauc reiboni, uzbudinājumu, apziņas un koordinācijas traucējumu, galvassāpes. Šķidrums kairinoši iedarbojas uz ādu un acīm.

**Solventnafta:** bezkrāsains šķidrums, nešķīstošs ūdenī. uzliesmojošs, sprādzienbīstams, toksisks un kairinošs.

**Šķidrie pirolīzes sveki:** no gaiši dzeltenas līdz brūnas krāsas gaistošs šķidrums ar oglūdeņraža smaku, Tvaiki smagāki par gaisu un uzkrājas zemākajās vietās. Pie noteiktas tvaiku koncentrācijas gaisā var veidoties sprādzienbīstama maisījuma mākonis. Viegli uzliesmojošs, kancerogēns, toksisks. Saindēšanās

simptomi: tvaiki kairinoši iedarbojas uz acīm un elpošanas sistēmu un ādu. Ieelpojot var izraisīt centrālās nervu sistēmas traucējumus.

Norijot var izraisīt plausu aspirāciju un ķīmisku pneimoniju.

**Hidrostabilizēts pirolīzes kondensāts:** no gaiši dzeltenas līdz tumši dzeltenas krāsas gaistošs šķidrums ar naftas produktu smaku, ūdenī nešķist. Pie noteiktas tvaiku koncentrācijas gaisā var veidoties sprādzienbīstama maisījuma mākonis. Viegli uzliesmojošs, kancerogēns, toksisks. Saindēšanās simptomi: tvaiki viegli kairinoši acīm un ādai. Ieelpojot uz organismu iedarbojas vieglas narkotikas ietekmes veidā (reiboni, apdullinājums)

Norijot var izraisīt kairinājumu zarnu traktā, nelabumu, caureju.

**Tercbutimilēteris (MTBE):** bezkrāsains vai dzelteni - brūns krāsas gaistošs šķidrums ar ētera (saldenu) smaku, vieglāks par ūdeni, tvaiki smagāki par gaisu. Tvaiku uzliesmojoša koncentrācija iespējama virs produkta peļķes. Tvaiki gaisā un gaismā var veidot eksplozīvus peroksīdus. Viegli uzliesmojošs, sprādzienbīstams, kancerogēns, toksisks. Viela iedarbojas tvaiku veidā ieelpojot. Centrālas nervu sistēmas depresants. Kairina ādu, gлотādu un acis. Īslaicīgs narkotiskais efekts (rebonis, uzbudināmībā, eiforija un dezorientācijā laikā).

**Metanols:** caurspīdīgs, bezkrāsains šķidrums ar vieglu alkohola smaržu, šķīst ūdenī. Pie noteiktas tvaiku koncentrācijas gaisa var veidoties sprādzienbīstams maisījuma mākonis. Viegli uzliesmojošs, kancerogēns, toksisks. **Inde! Toksisks norijot.** Bīstams ieelpojot vai nonākot saskarē ar ādu.

## Uzmanību !

**Ja Jūs dzirdat atskanam nepārtrauktu skaņas sirēnu termināla teritorijā, rīkoties atbilstoši rīcībai Rūpnieciskās avārijas gadījumā (ieslēgt radio un t.t.)**

## Rīcības Rūpnieciskās avārijas gadījumā

### **Rīcības atrodoties telpās:**

Saņemot brīdinājumu par ugunsgrēku vai lielu piedūmojumu, aizveriet un noblīvējiet logus, durvis, ventilācijas lūkas un dūmvadus. Izslēdziet ventilatorus un kondicionierus. Aizsargājiet elpošanas ceļus, izmantojiet ūdenī samērcētus marles apsējus vai citus vairākkārt salocītus apsējus no gaisa caurlaidīga materiāla vai Jūsu rīcībā esošas gāzmaskas, respiratorus ar specifiskiem filtriem. Ja iespējams, pārliecinieties, vai kaimiņi zina par avāriju un prot atbilstoši rīkoties. Drošās telpas atstājiet tikai pēc atbildīgo pašvaldības, valsts institūciju paziņojuma saņemšanas pa radio, televīziju vai pa skaļruniem no glābšanas dienestu, policijas automašīnām.

### **Rīcības atrodoties ārpus telpām:**

**Nelietojiet atklātu uguni, pārtrauciet jebkurus uguns darbus !**

Sajūtot deguma smaku vai saņemot brīdinājumu, meklējiet patvērumu tuvākajā ēkā. Ja tas nav iespējams, steidzīgi dodoties prom no bīstamās vietas perpendikulāri vēja virzienam (tā, lai vējš Jums pūstu no sāniem). Ja Jums ir aprūtināta elpošana, izmantojiet jebkādus ūdenī samērcētus gaisa caurlaidīgus audumus un elpojet caur tiem. Ja tas nav iespējams, aizturiet elpu vai veiciet ūsas, seklas ieelpas. Ja jūtat veselības stāvokļa pasliktināšanos, vērsieties tuvākajā medicīnas iestādē vai izsauciet neatliekamo medicīnisko palīdzību pa tālruni 112 vai 113.

## Evakuācija

Par objektā notikušu avāriju iedzīvotājus paredzēts brīdināt ar objektā un pilsētā uzstādīto trauksmes sirēnu palīdzību. Blakus uzņēmumu apziņošanai papildus paredzēts izmantot tālruni. Iedzīvotājiem informācija par evakuācijas nepieciešamību tiks sniegta pa plašsaziņas līdzekļiem vai ar glābšanas dienestu skaļrunu palīdzību.

Evakuācijas gadījumā ņemiet līdzi personas dokumentus, naudu, vērtslīertas un tikai nepieciešamo apgārbu, ja iespējams. Pirms evakuācijas noslēdziet elektropadevi, gāzes un ūdens padevi. Paziņojiet kaimiņiem par izziņoto evakuācijas nepieciešamību un palīdziet bērniem, invalīdiem un vecākiem cilvēkiem sagatavoties evakuācijai.

**Neceliet paniku un saglabājiet mieru!**

**Avārijas gadījumā ievērot Operatīvo dienestu rīkojumus, instrukcijas un prasības!**

## Sadarbība ar glābšanas un citiem operatīvajiem dienestiem

Objekta civilās aizsardzības plānā paredzēta sadarbība ar glābšanas un citiem operatīvajiem dienestiem, gan normālā darba procesā, gan katastrofu gadījumā. Sakariem ar atbildīgajiem dienestiem paredzēts izmantot gan stacionāros, gan mobilos tālruņus. Dienestu informēšanai avāriju gadījumos izstrādāta speciāla apziņošanas shēma.

Iespējamo avāriju vai katastrofu pārvaldīšanas plānošanā, organizēšanā un pasākumu īstenošanā paredzēts piesaistīt:

- Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienestu;
- Valsts policiju;
- Pašvaldības policiju;
- Neatliekamās medicīniskās palīdzības dienestu;
- Valsts vides dienestu;
- Valsts darba inspekciju;
- Rīgas brīvostas pārvaldes Oistas policiju;