

AS DBT - suurõnnetuse ohuga ettevõtte

AS DBT on Muuga sadamas asetsev mineraalväetiste ümberladimise terminal.

Aadress: Koorma 13, Viimsi vald, Harjumaa.

AS DBT põhitegevuseks on puist- ja üldkaupade ümberlaadimine. Mineraalväetised moodustavad kaubavoogu põhiosa. Veos saabub terminali raudteel, seejärel laaditakse maha, ladustatakse ning transporditakse terminalist edasi meritsi, raudteel ja autotranspordiga.

Ettevõtte kuulub A-kategooria ohtlike ettevõtete hulka ja täidab nõudeid, mis tulenevad Kemikaaliseadusest ohtlike ettevõtete suhtes, ning omab vastavat tegevusluba.

Terminalis töödeldavate ohtlike kemikaalide liigid: Ammooniumnitraat (ammooniumnitraat väetis), ohuklass 5.1, oksüdeerija.

Ammooniumnitraat on tugev oksüdeerija, see soodustab põlemist ning võib ka teatud tingimustes palhvatada.

Peamised ohufaktorid tulekahju korral on:

- tulekahju tagajärjel moodustatud toksiliste ainete toime

Peamised ohufaktorid plahvatuse korral on:

- õhulööklaine;
- soojuskiirgus;
- plahvatuse või tulekahju tagajärjel moodustatud toksiliste ainete toime.

Töötlemise tehnoloogiline skeem, hoidlate konstruktsioon ja ohtlike veoste hoidmise tingimuste iseärasused on ettevõttes sellised, et süttimise või plahvatuse tõenäosus on väga väike. Tootmisprotsessi ohutuse tagamiseks viis ettevõtte läbi riskianalüüsi ning töötas välja hädaolukorra lahendamise plaani. Süstemaatilisel viiakse läbi hädaolukorras tegutsemise õppused. Ettevõttel on ka esmased vahendid hädaolukorra tõkestamiseks ning ettevõtte teeb selles osas koostööd Päästetametiiga.

Elanike tekkinud ohust hoiatuseks on ettevõtte territooriumil olemas hoiatuse süsteem (häiresireen). Sireen teavitab inimesi vajadusest lülitada sisse raadiot ja televiisorit vajaliku täiendava informatsiooni saamiseks hädaolukorrast ning edasistest meetmetest.

Sireen kasutatakse suurõnnetuse ohu korral.

Teavitamise süsteemi hädasignaalid:

Häire algus

3 sireeni kestvusega 60 sekundit, 30 sekundilise vahega. Üldhäire signaal kasutatakse tähelepanu saamiseks kõikide ohtude puhul ning see tähendab, et ohu korral on vaja käituda vastavalt infolehes toodud käitumisjuhiste.

SIREEN paus SIREEN paus SIREEN
● — 60s — ● 30s ● — 60s — ● 30s ● — 60s — ●

Häire lõpp

Üks sireen kestvusega 60 sekundit. Sireeni signaal tähendab, et oht möödas.

SIREEN
● — 60s — ●

Kontrollsignaal

Ühekordne 7-sekundine sireeni käivitamine. Signaal kasutatakse sireeni tehnilise seisundi kontrollimiseks ning ei eelda elanikkonnast mistahes tegevusi. Kontroll viiakse läbi iga kuu esimesel esmaspäeval ajavahemikus kl. 11.30 kuni kl.12.00

SIREEN
● — 7s — ●

Sireeni kuulmise korral:

- jääge siseruumidesse; kui viibite tänaval, sisenege kinnise hoonesse ning kaitske ennast gaasidest või võimalikust plahvatusest;
- sulgege aknad, ukсед, tuulutusavad ning lülitage ventilatsiooniseadmed välja;
- täiendava informatsiooni ning edasise tegevuse juhendite saamiseks kuulake raadiot või vaadake Eesti telekanaale.

Kui tundsite toksiliste gaasidega mürgituse esimesi sümptome (kurguvalu, peavalu, pisaravool, hingeldus, kõha, iiveldus, hingamisraskused), siis tuleb kutsuda viivitamatult kiirabi ning tagada värske õhuvoolu ja rahu.

Hädaabi telefonid:

Päästkeskus 112

Keskkonnainspeksioon 1313

Päästeteenistuse infotelefon 1524

AS DBT telefonid:

Vahetusevanema telefoninumber 5174 409

Üldinformatsioon 6 319 389

Info internetist: www.dbtmuuga.ee

Tallinna sadama ohutusbuklett skeemidega: <http://www.portoftallinn.com/?dl=480>

A L A R M

Infoleht hädaolukorras

1



Minge suletud ruumidesse

- Ärge tooge lapsi lasteaiast või koolist ära
- Võtke hädasolevad reisijaid peale

2



Sulgege uksed ja aknad

- Lülitage kliimaseade või ventilatsioon välja
- Ärge suitsetage, ärge põhjustage sädemete teket
- Jääge oma korterisse

3



Lülitage raadio ja televiisor sisse

- (Tuua välja raadiosagedused ja telekanalid, kus saab informatsiooni.)

4



Ärge hellstage

- Kasutage telefoni ainult äärmisel vajadusel
- Kasutage tuntud hädaabi numbrit



Kuidas ma ohu ära tunnen?

- Nähtavate märkide kaudu, nagu politsei- ja tuletõrjesõidukid
- Raadiost või televiisorig
- Hääre kaudu

Kuidas ma ohust teada saan?

- Läbi vajuhääldi
- Tule ja suitsuga
- Lõhna tundes
- Keha reaktsioonide kaudu, nagu iiveldus ja silmade sügelemine



Mida ma pean kõigepealt tegema?

1. Minge suletud ruumidesse! Suletud ruumid on esmalt mõjusaks kaitseks gaaside või ähvardavate plahvatuste eest.
2. Sulgege kõik uksed ja aknad ning lülitage ventilatsioon või kliimaseade välja! Järgige seda ka siis, kui viibite autos!
3. Teavitage naabreid või reisijaid hüüdes!
4. Võtke hädasolevad reisijad peale!
5. Arvestage vastutavate ametkondade nõuetega!



Mida ma teen pärast seda?

1. Ärge võtke omal käel mitte midagi ette, oodake selle asemel teateid ja juhtnõure vastutavate ametkondadelt!
2. Lülitage sisse raadio ja televiisor!



Kas ma saan veel midagi teha?

1. Minge harjumatu lõhnade esinemisel ülemisele korrusele, kuna gaasid on tavaliselt ohust raskemad ja jäävad allapoole!
2. Vältige plahvatuseohtu tõttu lahtist tuld (näiteks suitsetamine)!
2. Hoidke lõhna tundes suu ja nina ees niiskeid rätikuid, et mitte hingata sisse mürgiseid aineid!



Mida ma ei tohiks mitte mingil juhul teha?

1. Ärge kasutage telefoni, et mitte blokeerida telefoniliini! Abijõud võivad telefoniliini vajada.
2. Ärge lahkuge majast, kui seda ei ole nõutud ja ärge põgenege jalgsi või autoga! Nii võite te ennast ohustada. Abijõud vajavad liikluseid.

