



AS Wibax Tank Kunda terminal teave ohutusabinõude ja õnnetuste kohta

Käitaja nimi:	AS Wibax Tank
Käitise nimi:	Kunda Terminal
Käitise aadress:	Uus-Sadama tee 10, Kunda, Lääne-Virumaa
Ohutusabinõude kohta saab täiendavat teavet:	Ivo Mäe, projektijuht +372 53893933, e-post: ivo.mae@wibax.com

AS Wibax Tank on kemikaalide käitlemisest tulenevalt B-kategooria suurõnnetuse ohuga ettevõtte. Pädevatele asutustele on esitatud kemikaaliseaduse alusel nõutud dokumendid. Ettevõttele on väljastatud kemikaaliseaduse alusel tegevusluba nr. OKK-28-11. Ettevõtte tegevusalaks on vedelkemikaalide käitlemine ja ladustamine.

Infot viimase kohapeal tehtud riikliku järelevalvetoimingu kuupäeva kohta on võimalik leida Päästeameti kodulehel (<https://www.rescue.ee/et/kodanikule/kemikaaliohutus/ohtlikud-ettevotted.html>) ning üksikasjalikku teavet viimase järelevalve toimingu, inspekteerimise kava ning täiendava teabe kohta on võimalik saada pädevatelt asutustelt: Päästeamet (rescue@rescue.ee, üldtelefon: 628 2000) ja Tarbijakaitse ja Tehnilise Järelevalve Amet (info@ttja.ee, üldtelefon: 667 2000). Samuti on võimalik küsida täiendavat teavet projektijuhilt.

Suurõnnetust põhjustada võivad ained:

Kemikaali nimetus	Ohuklassifikatsioon	Omaduste kirjeldus	Ohupiktogramm
NaOH (50% lahus)	Skin Corr. 1B Eye Dam. 1 Aquatic Acute 3	Värvitu, lõhnatu vedelik, mittepõlev. Tervisele ja veekesk-konnale kahjulik.	
Põlevkivi- bensiin – ei hoiustata hetkel	Flam. Liq. 1, Skin Irr. 2, Muta 1B, Repr 2, Asp. Tox. 1, Carc. 1B, STOT SE 3, Aquatic Chronic 2	Iseloomuliku lõhnaga läbipaistev kergesti aurustuv ja süttiv vedelik. Ohtlik tervisele ja keskkonnale	

Suurõnnetuse ohu laad, stsenaariumid ja võimalik mõju:

- Kemikaali leke suures koguses (> 200 liitrit) – suurem leke on võimalik mahuti purunemise korral, mille põhjuseks võib olla korrosioon, torustiku purunemine, ületäiteanduri või klappide rikked. Ühe mahuti lekkimisel keskkonnale ohtu ei kujuta, kuna vallitusala piirab lekke levikut. Rohkemate

mahutite ja sadama kail toimuvate lekete korral on oht ka keskkonnale (sh merekeskkond). Ohtu inimeste elule ei ole, võib olla oht tervisele. Esineb varaline kahju.

- Põlevvedeliku süttimine, tulekahju – lekkinud kemikaali kokkupuutel süüteallikaga, mille põhjuseks võib olla süsteemiseade rike, tuleohutusnõuete rikkumine, võivad põlevvedelikud süttida. Ohustatud kogu terminali rajatised ning Uus-Sadama tee 8 hoone. Keskkonda ohustavad põlemisel eralduvad gaasid, lokaalsed lekkes ja kustutusvee kahjustused. Inimesi ohualas 10, võimalikud üksikud kannatanud. Esineb varaline kahju.

Rakendatavad meetmed tagajärgede piiramiseks, sh kaitsevahendite ja ressursside loetelu:

Reostuse likvideerimiseks:

- Absorbent: 16 kotti 25 kg
- ca 800 l saepuru

Tulekahju kustutamiseks:

- Tulekustutid (6 kg pulberkustutid (8 tk) ja 5 kg CO₂ kustutid (3 tk))
- Tuletõrjepostid (tuletõrjewe- ja vahuliinide moodustamiseks vallitusala välisseintel)
- Sprinklersüsteem tsisternautode põlevkemikaalide laadimisestakaadil (2000 m³ veemahutiga)
- Vahtkustutussüsteemid põlevkemikaalide vallitusaladel
- Vahuainet 6 x 1 m³ konteinerit,

Turvalisuse tagamiseks objektil:

- Aiaga piiratud ala
- Isikukaitsevahendid: kindad, maskid, ühekordne keemiaülikond
- 24 h sadamaterritooriumi mehitatud (2 turvatöötajat) ja tehniline (video)valve

Avalikkuse teavitamine ohust:

Ehitisi ohustavasse alasse jäävad kaitse enda territoorium ja tahkelasti terminal, inimesi ohustav ala katab enamuse sadama territooriumist. Elanikkonda ohualasse ei jää, kuid ümbruskonnas (sh rannas) viibivaid inimesi võib ohustada põlenguga kaasnev suits. Ettevõttest lähtuva ohu korral korraldab avalikkuse teavitamise AS Wibax Tank.

Ohuolukorrast on võimalik teada saada, kui märgatakse põlenguga kaasnevat suitsu.

Teave õnnetusest edastatakse telefoni teel Päästeametile, Keskkonnaametile, Tarbijakaitse – ja Tehnilise Järelevalve Ametile, kohalikule omavalitsusele ja naaberettevõtetele.

Esimesel võimalusel edastatakse teave ettevõtte kodulehele www.wibax.com

Võimalikud ohualad tulekahju korral:



Joonis 1. Vallialade põlengu ohualad ehitistele: 59 m ja inimelule 128 m.

Võimalik ohu ala soojuskiirguse korral:



Käitumisjuhised õnnetuse korral:

- Väljas viibides liigu ohualast eemale risti tuule suunaga, võimalusel varju kinniste uste ja akendega ruumi, et kaitsta end suitsu eest.
- Siseruumides viibides sulgeda aknad ja uksed, samuti tuulutavad ja ventilatsioon, takistamaks suitsu sissepääsu.
- Autos viibides sulgeda aknad ja uksed, lülitada välja ventilatsioon ning liigu ohualast välja.
- Ärge põhjustage sädeme teket.
- Teavita tekkinud ohuolukorrast lähedal asuvaid inimesi ning võimalusel abistada hätta sattunud inimesi.
- Häirekeskusesse (tel: 112) helista vaid tõsise vajaduse korral, et mitte takistada tegelike abivajajate hädaabikõnesid.
- Õnnetuse korral tuleb järgida kõiki päästeasutuse antud juhiseid.

AS Wibax Tank teeb koostööd Päästeametiga tagamaks suurõnnetuse korral vajaliku tegutsemise ja vähendamaks õnnetuse tagajärgi.

Juhiseid, kuidas ohustatud inimesi hoiatatakse ja teavitatakse suurõnnetusest ning millised on käitumisjuhised, on võimalik leida ka käitaja kodulehelt: www.wibax.com.