

Toiminnanharjoittaja
Oy Teboil Ab
Pansiontie 57 ja 63
20240 TURKU
0204 7001

Mika Mäkilä 0204 700 592 tai mika.makila@teboil.fi

Tuotantolaitoksella noudatetaan vaarallisten kemikaalien teollisesta käsittelystä ja varastoinnista annetun lain (390/2005) ja asetuksen (685/2015) soveltamisesta johtuvia säännöksiä ja hallinnollisia määräyksiä. Asetuksen 8 §:ssä säädetty lupahakemus sekä 14 §:ssä säädetty turvallisuus selvitys on toimitettu Turvallisuus- ja kemikaalivirastolle.

Oy Teboil Ab tuo, varastoi ja jakelee bensiiniä, dieselöljyä ja kevyttä polttoöljyä terminaalilla. Tuotteet tulevat terminaalille säiliölaivoilla ja toimitetaan asiakkaille säiliöautoilla.

Terminaalilla käsiteltävien vaarallisten aineiden ominaisuuksia

NIMI	AINEEN VAARAOMINAISUUDET	TERVEYS- JA YMPÄRISTÖVAIKUTUKSET	SUURONNETTOMUUS-VAARAN TUNNISTAMINEN
Bensiini	Erittäin helposti syttyvä	Ärsyttää silmiä, nenää ja nielua, aiheuttaa huimausta ja päänsärkyä. Osa sen aineosista voi sitoutua maaperään. Myrkyllistä vesistölle	Leviämään päässyt kaasupilvi syttyy herkästi. Aiheuttaa räjähdysvaaran sisätiloissa. Säiliö voi repeytyä tulipalon kuumentamana.
Dieselöljy	Palava neste, syttyy lämmön, kipinöiden ja liekkien vaikutuksesta	Ärsyttää ihoa, haitallinen nieltynä. Öljysumu ärsyttää hengitysteitä ja voi aiheuttaa hengenvaarallisen kemiallisen keuhkotulehduksen. Myrkyllistä vesieliöille.	Öljysumu syttyy kaikissa lämpötiloissa, lämpimästä dieselöljystä haihtuva höyry muodostaa ilman kanssa syttyvän seoksen. Säiliö voi repeytyä tulipalon kuumentamana.
Kevyt polttoöljy	Palava neste, syttyy lämmön, kipinöiden ja liekkien vaikutuksesta	Ärsyttää ihoa, haitallinen nieltynä. Öljysumu ärsyttää hengitysteitä ja voi aiheuttaa hengenvaarallisen kemiallisen keuhkotulehduksen. Myrkyllistä vesieliöille. Liukenee osittain veteen.	Öljysumu syttyy kaikissa lämpötiloissa, lämpimästä polttoöljystä haihtuva höyry muodostaa ilman kanssa syttyvän seoksen. Säiliö voi repeytyä tulipalon kuumentamana.

Toimintaan liittyvien riskien tunnistaminen

- Terminaalille on tehty yksityiskohtainen turvallisuus selvitys ja riskiarvioinnit suuronnettomuusvaaran tunnistamiseksi ja ennaltaehkäisemiseksi. Turvallisuus selvitys ja kemikaaliluettelo ovat yleisön nähtävänä terminaalin toimistotilassa. Henkilökohtainen tapaaminen on sovittava erikseen terminaalin yhteyshenkilön kanssa.**
- Toimintaa tarkkaillaan ja arvioidaan jatkuvasti turvallisuuteen, terveyteen ja ympäristöön liittyvien riskien tunnistamiseksi. Turvallisuus- ja kemikaalivirasto tekee terminaalille tarkastuksen vuosittain.**
- Terminaalin ulkopuolelle suuronnettomuusvaara voivat aiheuttaa vain suuret vuoto- tai**

tulipalotilanteet, jotka leviävät lähialueelle näkyvinä savusta tai hajusta tunnistettavina kaasupilvinä. Terminaalilla syttyvissä tulipaloissa muodostuu haitallista savua ja nokea, jotka voivat levitä lähiympäristöön. Vuodosta päästö mereen voi levitä laajallekin alueelle aiheuttaen vesistön ekologiassa mm. kalakuolemia.

■ **Onnettomuuksiin varautuminen**

- **Terminaalin toimintaa ohjaavat viranomaisvaatimukset liittyen kemikaaliturvallisuuslakiin, asetuksiin ja toiminnalle asetettuihin lupiin. Kemikaalilainsäädäntö edellyttää, että vaarallisia kemikaaleja varastoivat ja käsittelevät yritykset tiedottavat väestölle kemikaaleihin liittyvistä suuronnettomuuden vaaroista. Tällä tiedotteella halutaan kertoa, kuinka mahdollisessa vaaratilanteessa tulee toimia, jotta vahingot vältettäisiin tai ne jäisivät mahdollisimman vähäisiksi. Säilytä tämä tiedote. Lue ja tutustu tähän tiedotteeseen riittävän usein.**
- **Suuronnettomuuksien ennaltaehkäisyssä keskeisessä asemassa ovat yritysten henkilökunnan vastuuntunto ja korkea ammattitaito. Vakavien onnettomuuksien mahdollisuutta ei voida koskaan sulkea kokonaan pois, minkä johdosta niihin on varauduttava terminaalilla monilla erilaisilla tavoilla. Onnettomuusmahdollisuuksien varalle laadittuja suunnitelmia käydään läpi ja harjoitellaan säännöllisesti yhteistyössä eri viranomaisten kanssa.**
- **Varsinais-Suomen pelastuslaitos varautuu alueellaan mahdollisesti sattuviin suuronnettomuuksiin erillisellä suunnitelmalla. Suunnitelmassa ovat huomioituina mm. onnettomuuden vaaran leviämisen estäminen ja torjuminen mahdollisimman pienin vahingoin sekä vaara-alueen väestön varoittaminen ja turvaaminen. Jokaisen kaupunkilaisen tulee noudattaa pelastuslaitoksen määräyksiä ja ohjeita onnettomuustilanteessa.**

■ **<https://www.vspelastus.fi/turvallisuustiedotteet>**

- **Varsinais-Suomen pelastuslaitos
Eerikinkatu 35
20100 Turku
02 2633 111
Lisätietoja antaa suunnittelija
Timo Saari 040 191 8763
tai timo.saari@varha.fi**

Toimintaohjeet vaaratilanteessa

Yleinen vaaramerkki on yhden minuutin pituinen **nouseva ja laskeva äänimerkki** tai viranomaisen kuuluttama varoitus.

Merkin kuullessasi toimi näin:

- Siirry sisälle. Pysy sisällä.
- Sulje ovet, ikkunat, tuuletusaukot ja ilmastointilaitteet.
- Avaa radio ja odota rauhallisesti ohjeita.
- Vältä puhelimen käyttöä etteivät linjat tukkeudu.
- Älä poistu alueelta ilman viranomaisten kehotusta ettet joutuisi vaaraan matkalla.

Vaara ohi –merkki on **yhtämittainen, tasainen äänimerkki**.

Se on ilmoitus siitä, että uhka tai vaara on ohi.

Kaasuvaara

Kaasuvaarasta annetaan yleinen vaaramerkki.

Toimi silloin yllä olevien ohjeiden mukaisesti ja lisäksi:

Jos olet sisätiloissa ja haistat kaasua,

- paina märkä vaate suun eteen ja hengitä sen läpi
- pysyttele yläkerroksissa kunnes vaara on ohi
- kuuntele radiota.

Jos olet ulkona, etkä pääse sisälle

- kiirehdi kaasupilven alta sivutuuleen
- pyri mahdollisimman korkealle, esimerkiksi mäen päälle
- paina märkä vaate suun eteen ja hengitä sen läpi.

YLEINEN HÄTÄNUMERO 112 / ALLMÄNT NÖDNUMMER 112

FÖRFARANDE I EN FAROSITUATION

Den allmänna farosignalen

Den allmänna farosignalen betyder att en omedelbar fara hotar befolkningen. Den allmänna farosignalen är en oavbruten stigande och fallande ljudsignal eller en varning som myndigheterna ger med högtalare. Faran över -signalen är en oavbruten jämn ljudsignal. Det är ett meddelande om att hotet eller faran är över. Gör så här när du hört den allmänna farosignalen:

1. Sök dig inomhus. Stanna där.
2. Stäng dörrar, fönster, vädringsluckor och ventilationsanordningar.
3. Koppla på radion och vänta lugnt på anvisningar.
4. Undvik att använda telefon så att linjerna inte blockeras.
5. Avlägsna dig inte från området utan uppmaning av myndigheterna, annars kan du på vägen bli utsatt för fara