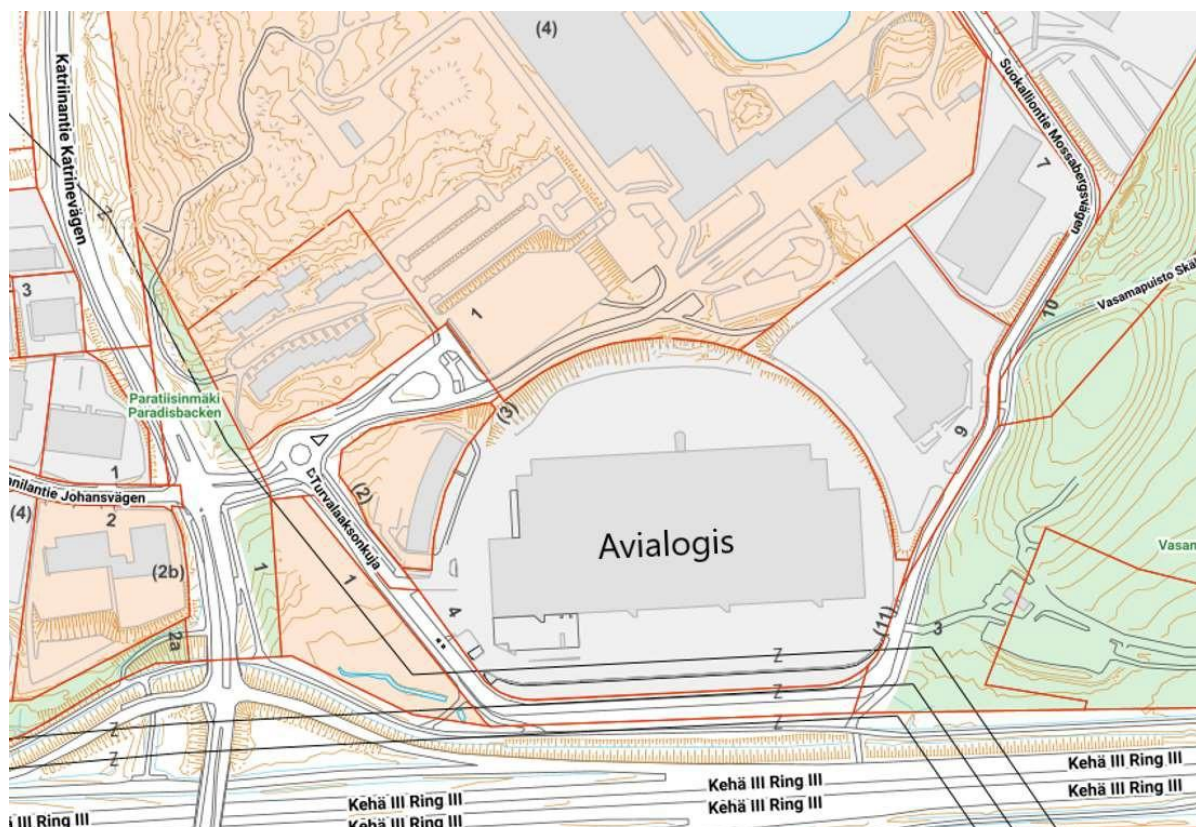


TURVALLISUUSTIEDOTE AVIALOGIKSEN YMPÄRISTÖN YHTEISÖILLE

Barona Varastopalvelut Oy
Logistiikkakeskus Avialogis
Turvalaaksonkuja 4
01740 Vantaa

Kemikaalilainsäädäntö edellyttää, että suuria määriä vaarallisia kemikaaleja varastoivat ja käsittelevät yritykset varautuvat suuronnettomuuden varalta ja tiedottavat lähialueen väestölle toimintaansa liittyvistä vaaroista sekä niihin liittyvästä varautumisesta.

Tällä yleisötiedotteella tiedotetaan vaarallisten kemikaalien teollisesta käsittelystä ja varastoinnista annetun asetuksen mukaisesti Barona Varastopalvelut Oy:n (jäljempänä Barona) Avialogis-logistiikkakeskuksen vaarallisten aineiden varaston toimintaan liittyvistä vaaroista lähiympäristön yrityksiä ja asukkaita.



TOIMINNAN LUONNE JA VARASTOITAVAT AINEET

Baronan Avialogis-logistiikkakeskuksessa tuotetaan vaarallisten aineiden varastointiin liittyviä logistiikkapalveluita. Näihin toimintoihin kuuluvat vaarallisia aineita sisältävien tuotteiden vastaanotto, varastointi ja lähetystoiminta sekä tietyt lisäarvopalvelut. Toimintaa harjoitetaan vaarallisten aineiden varastoinnin osalta Tukesin myöntämän luvan mukaisesti. Lisäksi toimintaa tarkastavat ja valvovat myös Vantaan kaupunki, Etelä-Suomen Aluehallintovirasto sekä Keski-Uudenmaan pelastuslaitos.

Varastoitavat tuotteet sisältävät palavia, syövyttäviä, myrkyllisiä, ympäristövaarallisia sekä hapettavia aineita. Näitä tuotteita varastoidaan erillisissä vaarallisten aineiden varastointiin ja käsittelyyn suunnitelluissa tiloissa, jotka sijaitsevat varastorakennuksen sisällä. Avialogiksessa varastoidaan myös huomattavaa määrää ei-vaarallisia aineita tai tuotteita eroteltuna vaarallisten aineiden säilytystiloista. Vaarallisten ja ei-vaarallisten aineiden kuljetusliikenne tapahtuu ajoneuvoliikenteenä.

AVIALOGIKSESSA VARASTOITAVIEN TUOTTEIDEN VAARAOMINAISUUKSIA



Palavat

Erittäin helposti syttyvä kaasu
Erittäin helposti syttyvä neste ja höyry
Helposti syttyvä neste ja höyry
Syttyvä neste ja höyry



Ympäristövaarallinen

Erittäin myrkyllistä vesieliöille
Erittäin myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia
haittavaikutuksia
Myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia



Syövättävä

Metalia syövyttävä aineet
Voimakkaasti ihoa syövyttävää ja silmiä vaurioittavaa
Ärsyttää ihoa



Hapettavat

Hapettavat kaasut

Hapettavat nesteet

Hapettavat kiinteät aineet



Myrkylliset

Välitön myrkyllisyys

Myrkyllinen

VAAROJEN YLEISKUVAUS

Avialogiksen vaarallisten aineiden varaston tavanomaisesta toiminnasta ei aiheudu vaaraa varastolla työskenteleville eikä lähialueen asukkaille tai työpaikoille. Varaston suunnittelu- ja rakennusvaiheessa sekä käyttöönotossa on huomioitu vaarallisten aineiden aiheuttamien riskien hallintaan liittyvät tilaluokitukset sekä muut turvallisuusratkaisut.

Suuronnettomuuden todennäköisyys Avialogiksen kemikaalivarastolla on erittäin epätodennäköinen.

Todennäköisin suuronnettomuusriski on vaarallisten aineiden varastossa tapahtuva tulipalo. Tulipalotilanteessa on mahdollista, että terveydelle haitallisia tai myrkyllisiä savukaasuja voi levitä tuulensuunnassa laajallekin alueelle. Todennäköisimpien onnettomuustilanteiden vaikutukset rajoittuvat varaston alueelle.

Vaarallisten kemikaalien aiheuttamat onnettomuudet eivät muodosta tyypiltään yhtenäistä ryhmää. Onnettomuustilanteen luonne riippuu siitä, onko häiriötilanne esimerkiksi nestemäinen vuoto, tulipalo tai kaasuvuoto. Vaarallinen aine on voinut olla osallisena myös onnettomuudessa, jossa ei ole tulipaloa eikä vuotoa.

Vaarallisten aineiden kemikaalivuototilanteessa vaaralliset aineet pysyvät varaston kiinteistössä tai sen maa-alueella.

VARAUTUMINEN ONNETTOMUUKSIIN JA VAHIKOIHIN

Lupamenettely ja asiakirjat

Avialogiksen vaarallisten aineiden varastoa operoidaan Tukesin myöntämällä luvalla. Luvan saamisen edellytyksinä ovat mm. toiminnan laajuutta ja luonnetta vastaavat toimintaperiaateasiakirja, räjähdys-suojausasiakirja sekä riskienarviointi.

Pelastussuunnittelu

Avialogiksen kiinteistöstä on laadittu pelastussuunnitelma, jossa kuvataan kohteen tiedot, hätä- ja onnettomuustilannemenettelyt sekä muut tarpeelliset toimintaohjeet. Pelastussuunnitelmaa katselmoidaan säännöllisesti ja siihen päivitetään tarvittavat muutokset.

Rakenteelliset ja tekniset järjestelyt

Avialogiksen suunnittelussa, rakentamisessa ja päivittäisessä toiminnassa on otettu huomioon kaikki sovellettavat turvallisuusnäkökulmat. Vaarallisten aineiden varastoa valvotaan erilaisilla teknisillä järjestelmillä, joita ovat mm. paloilmoin- sekä kaasunhaistelijajärjestelmä. Nämä tekniset valvontamenetelmät ovat toiminnassa 24 tuntia vuorokaudessa.

Vaarallisten aineiden varastomme on jaettu kolmeen eri toisistaan tarvittaessa eristettävään osastoon aineiden vaaraominaisuusluokkien perusteella. Palo- tai muussa onnettomuustilanteessa vahinkoalue rajataan automatiikan ja tarvittaessa henkilökunnan toimenpiteillä omaan tilaansa.

Henkilökunnan osaaminen

Koko Avialogiksessa säännöllisesti työskentelevä henkilöstömme sekä pitempiaikaisten palveluntuottajien henkilökunta saa koulutuksen Vaarallisten aineiden varastoinnin perusteista sekä toiminnasta onnettomuus- ja hätätilanteissa. Lisäksi osa henkilöstöstämme saa erityis perehdytyksen kemikaalisuojavarusteiden käyttöön sekä ensisammutukseen.

Toiminta onnettomuustilanteessa

Onnettomuustilanteessa vahingon tunnistaminen, rajaaminen ja siivous aloitetaan välittömästi yhteistyössä viranomaisten ja vaarallisten aineiden vahinkoihin erikoistuneiden palveluntuottajiemme kanssa.

Vaarallisten aineiden onnettomuudessa tai tulipalotilanteessa tilannetta johtaa pelastusviranomainen.

TOIMINTAOHJEET LÄHIALUEEN YHTEISÖILLE

Yleinen vaaramerkki

Annetaan pelastustoiminnan johtajan määräyksestä väestöhälyttimillä.
Yleinen vaaramerkki on minuutin kestävä vuoroin nouseva ja laskeva äänimerkki



Kuullessasi yleisen vaaramerkin

Kun olet sisätiloissa

1. Sulje ovet ja ikkunat sekä pysäytä ilmastointi
2. Avaa radio ja toimi annettujen ohjeiden mukaan
3. Matkapuhelinverkko saattaa olla kuormittunut, käytä matkapuhelintasi vain jos olet välittömän avun tarpeessa
4. Tuntiessasi kaasun hajua, hengitä kostutetun liinan läpi
5. Pyri mahdollisuuksien mukaan rakennuksen ylimpiin kerroksiin

Kun olet ulkotiloissa

1. Siirry sisätiloihin ja toimi yllä kuvattujen ohjeiden mukaan
2. Mikäli sisätiloihin pääseminen ei ole mahdollista, tarkkaile tuulen suuntaan ja pyri korkeimpaan mahdolliseen maastonkohtaan. Vältä tai siirry pois kaasu- tai savunmuodostuksen alueelta
3. Joutuessasi kaasun tai savun vaikutusalueella, liiku rauhallisesti pois päin ja mahdollisuuksien mukaan hengitä kostutetun liinan läpi

Älä poistu alueelta ilman viranomaisen lupaa, noudata ohjeita ja odota "Vaara ohi"-merkkiä (Minuutin pituinen tasainen äänimerkki)

YLEINEN HÄTÄNUMERO

112

Barona Varastopalvelut Oy
Turvalaaksonkuja 4
01740 VANTAA

17.4.2026

Lisätietoja

Barona Varastopalvelut Oy, Turvallisuusasiantuntija
+358 50 5467231

Keski-Uudenmaan pelastuslaitos, Tilannekeskus (Asiakaspalvelu) 24/7
+358 9 8394 0000
<https://pelastustoimi.fi/keski-uusimaa>

