



StoraEnso

Stora Enson Imatran tehtaiden lähialueiden asukkaille 11/2024

Säilytä tämä tiedote!

Tiedotteessa annetaan ohjeita mahdollisia onnettomuustilanteita varten.

Imatran tehtaat

Imatran tehtaat on Stora Enson suurin tehdas. Tehdaskokonaisuuteen kuuluvat Kaukopään ja Tainionkosken tehdasyksiköt.

Autamme asiakkaitamme ja kuluttajabrändejä valitsemaan parhaan pakkausmateriaalin ja korvaamaan fossiilisia materiaaleja uusiutuvilla ja kierrätettävillä vaihtoehdoilla.

Tehtaamme päätuotteita ovat korkealuokkaiset kuluttajapakkauskartongit. Tyypillisiä kartonkiemme loppukäyttökohteita ovat maito- ja mehutölkit, makeis- ja kosmetiikkapakkaukset sekä erilaiset elintarvikepakkaukset.

Kartonkien valmistamiseen käytetään sellua tai kemimekaanista puumassaa, jotka valmistetaan itse tehtaalla. Sellunvalmistusprosessin tärkein raaka-aine on kuitupuu. Lisäksi prosesseissa käytetään erilaisia kemikaaleja.

Osa tehtailla käytetyistä kemikaaleista luokitellaan palo- ja räjähdysvaarallisiksi.

Kemikaalien käyttö ja varastointi on tarkasti säänneltyä ja valvottua toimintaa. Turvallisuus- ja kemikaalivirasto (TUKES) ja muut viranomaiset valvovat Imatran tehtaiden toimintaa ja tehtaiden on noudatettava lainsäädäntöä ja hallinnollisia määräyksiä.*

Imatran tehtailla on päivitetty kemikaalilain-säädännön mukainen turvallisuus selvitys syksyllä 2024. Selvitys löytyy osoitteesta: <https://www.storaenso.com/fi-fi/about-stora-enso/stora-enso-locations/imatra-mill/worksite-information>

Onnettomuuksien ehkäisemiseksi on luotu turvallisuusjärjestelmä, joka pitää sisällään toimintaohjeet erilaisia tilanteita varten. Tehtaiden henkilökuntaa koulutetaan jatkuvasti, jotta myös yllättävissä tilanteissa voidaan toimia parhaalla mahdollisella tavalla. Tavoitteena on tapaturmaton tehdas, jossa ei tapahdu onnettomuuksia.

*(Laki 358/2015 31 §, asetus 685/2015 21 § muutoksineen)

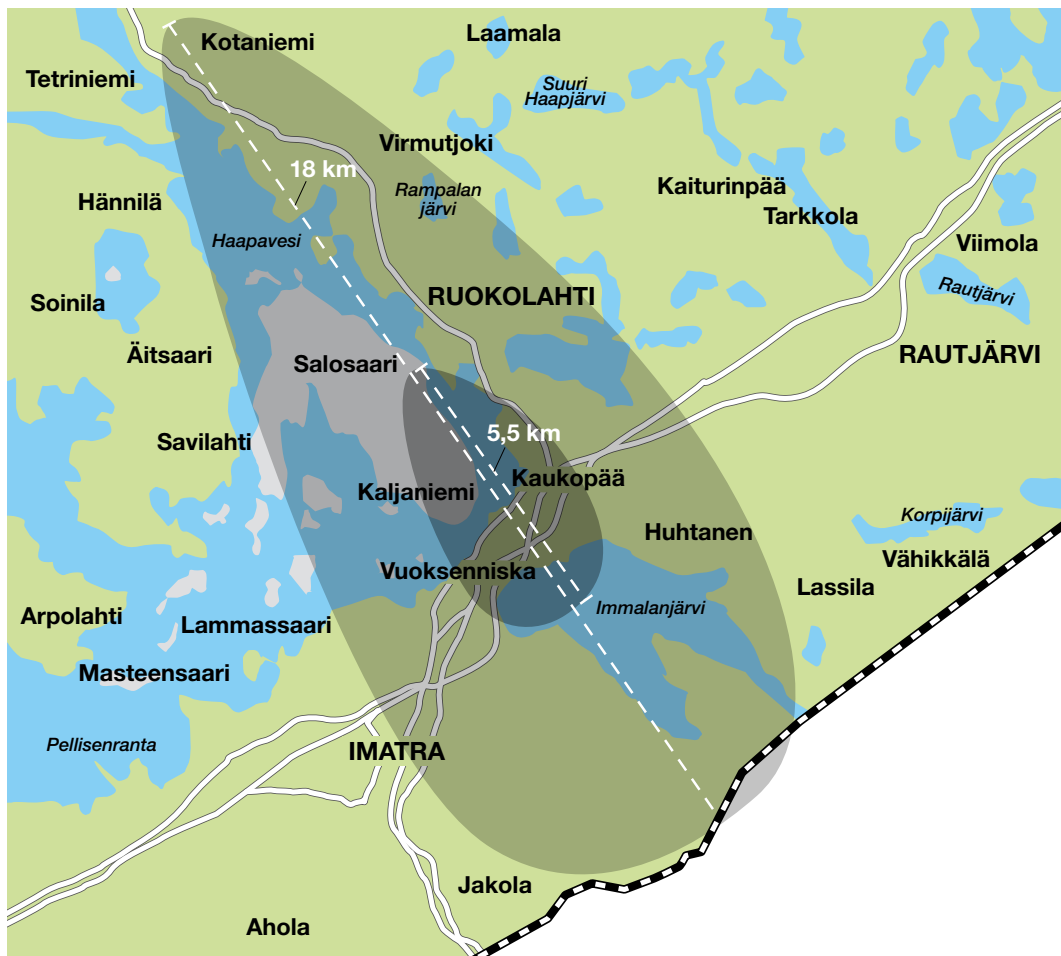


Imatran tehtaiden suuronnettomuusriski

Imatran tehtailla on tunnistettu suur-onnettomuusriski, jolla toteutuessaan on merkittävä vaikutus myös tehdasalueen ulkopuolelle. Kyse on klooridioksidionnettomuudesta, jossa myrkyllistä kaasua vapautuu ilmakehään. Kaasuvaarasta varoitetaan väestöä yleisellä vaaramerkillä.

Muita onnettomuuksia, jotka voivat aiheuttaa yleisen vaaramerkin antamisen ovat esimerkiksi suuri tulipalo tai muu

kemikaalionnettomuus Imatran tehtaiden alueella. Yhteistyö Imatran tehtaiden ja Etelä-Karjalan pelastuslaitoksen välillä on tiivistä. Pääpaino on onnettomuuksien ennaltaehkäisyssä, mutta myös mahdollisia onnettomuustilanteita varten harjoitellaan säännöllisesti. Imatran tehtaiden tehdaspalokunta toimii omatoimisen varautumisen toteuttajana sekä asiantuntijana onnettomuustilanteissa.



Klooridioksidionnettomuus

Imatran tehtailla valmistetaan klooridioksidia, jota käytetään sellun valkaisuun. Onnettomuuden vakavuus riippuu vuodon suuruudesta ja säätilasta. Välittömän vaaran alue rajoittuu onnettomuuskohteeseen. Kemikaalivuodosta syntyvä kaasupilvi voi aiheuttaa ärsytysoireita muutamien kilometrien päässä onnettomuuspaikasta.

Klooridioksidionnettomuudessa ei pahimmassakaan tapauksessa ole välitöntä vaaraa. Klooridioksidionnettomuu-

desa vaarallinen alue on 5,5 km:n säteellä (sisempi alue) ja haitallinen alue 18 km:n säteellä (ulompi alue) onnettomuuspaikasta.

Tehdasalueella kaikki kemikaalit säilytetään suljetuissa säiliöissä ja putkistoissa. Varastosäiliöt ovat turvialtaissa. Tehdasalueen liikennejärjestelyt on laadittu siten, että kemikaalikuljetus-onnettomuuden riski on mahdollisimman pieni.

Toimintaohjeet suuronnettomuuden varalle

Vaara- ja hätätilanteissa viranomaiset varoittavat väestöä uhkaavasta, välittömästä vaarasta yleisellä vaaramerkillä. Yleinen vaaramerkki annetaan ulkohälyttimien välityksellä ja tarvittaessa käytetään kaiutinautoja.

Jos olet sisällä

1. Sulje ovet, ikkunat, tuuletusaukot ja ilmastointilaitteet.
2. Avaa radio, odota rauhallisesti ohjeita. Toimi annettujen ohjeiden mukaan.
3. Käytä puhelinta vain, jos itse olet välittömässä avun tarpeessa.
4. Jos tunnet kaasun hajua, hengitä kostean vaatteen läpi.
5. Pyri rakennuksen yläkerrokseen, mikäli mahdollista.

Jos olet ulkona

1. Siirry sisälle ja toimi yllä olevan ohjeen mukaisesti. Jos et pääse sisälle, tarkista tuulen suunta ja poistu kaasun alta sivutuuleen.
2. Pyri korkeampaan maastokohtaan. Ylempänä on turvallisempaa.
3. Jos joudut kaasupitoiseen ilmaan, liiku rauhallisesti. Suojaudu hengittämällä kostean vaatteen läpi.

Älä poistu suojatilasta tai turvallisesta paikasta ilman viranomaisten lupaa. Noudata ohjeita ja odota kunnes vaara on ohi.

Yleinen vaaramerkki

Yleinen vaaramerkki on minuutin mittainen nouseva ja laskeva äänimerkki, jota tarvittaessa toistetaan useaan kertaan.

Yleiseen vaaramerkkiin liittyy aina vaaratiedote. Saat kätevimmin tiedotteen ja toimintaohjeet 112 Suomi -sovelluksen kautta. Tiedote luetaan myös kaikilla radiokanavilla ja näytetään YLE:n, MTV3:n ja Nelosen teksti-TV:n sivulla 112 sekä televisio-ohjelmissa ruudun yläreunassa juoksevana tekstinä.

Lisäksi yleisestä vaaramerkistä tiedotetaan sosiaalisessa mediassa viranomaisten kanavilla sekä vaaraan liittyviä toimintaohjeita annetaan alueen kuulutuslaitteilla.

Vaara ohi -merkki on yhtämittainen tasainen äänimerkki, jonka kesto on yksi minuutti.

Testausääni on 7 sekunnin mittainen tasainen ääni. Kokeilumerkki kuullaan Etelä-Karjalassa joka

kuukauden ensimmäinen arkimaanantai klo 12.00. Lisäksi alueen teollisuus testaa hälyttimiä kokeilumerkillä joka kuukauden ensimmäisenä arkimaanantaina klo 12.00.

Toimintaohjeet löytyvät myös YLE Teksti-TV:n sivulta 868. Lisätietoa saat myös Säteilyturvakeskuksen internet-sivuilta www.stuk.fi ja pelastustoimen sivuilta www.pelastustoimi.fi



Gör så här när du hört den allmänna farosignalen:

1. Sök dig inomhus. Stanna där.
2. Stäng dörrar, fönster, vädringsluckor och ventilation sanordningar.
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.

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.



Etelä-Karjalan pelastuslaitos

Etelä-Karjalan pelastuslaitos vastaa pelastustoimen palveluiden järjestämisestä maakunnan alueella.

Toiminta perustuu lainsäädännön asettamiin velvoitteisiin ja onnettomuusriskeihin. Alueen erityispiirteet ja ominaisuudet, kuten vaaralliset aineet ja niiden käyttö, eri liikennemuodot, monimuotoinen rakennuskanta ja kansainvälisyys otetaan huomioon suunnittelussa ja toteutuksessa.

Toiminta perustuu onnettomuuksien ehkäisyyn, onnettomuus- ja vaaratilanteisiin varautumisen

sekä pelastustoiminnan osa-alueilla. Pelastuslaitos vastaa osaltaan kansalaisten turvallisuudesta kaikissa olosuhteissa.

Turvallisuuden varmistamiseksi pelastuslaitos ja teollisuuden tuotantolaitokset tekevät säännöllistä ja jatkuvaa yhteistyötä.

Pelastuslaitos valvoo henkilö- ja paloturvallisuutta palotarkastuksin, opastaa ja ohjaa kansalaisia turvallisuusasioissa turvallisuusviestinnän keinoin sekä ylläpitää valmiutta erityyppisten onnettomuuksien varalle.

Onnettomuuden uhatessa pelastuslaitoksella on valmius varoittaa vaara-alueella olevaa väestöä.

Kemikaalien käytöstä aiheutuvien onnettomuusriskien varalle pelastuslaitos on laatinut torjuntasuunnitelmat yhteistyössä tuotantolaitosten kanssa.

Suunnitelmia päivitetään ja testataan yhteistoimintaharjoituksin määrätyin väliajoin. Väestön omatoimisen onnettomuuksiin varautumisen keskeinen väline on kiinteistöihin ja yrityksiin laadittu pelastussuunnitelma.

Stora Enso Oyj Imatran tehtaat

55800 Imatra
p. 02046 121
www.storaenso.com

Etelä-Karjalan pelastuslaitos

Standertsjöldinkatu 10
53200 Lapeenranta
05 352 7020
www.pelastustoimi.fi/etela-karjala