



KESKI-SUOMEN
PELASTUSLAITOS



TURVALLISUUSTIEDOTE
SUURONNETTOMUUDEN VARALTA
Haapamäen seudun asukkaille

Tämä turvallisuustiedote annetaan Vaarallisten kemikaalien ja räjähteiden käsittelyn turvallisuudesta säädetyn turvallisuuslain (390/2005) 31 §:n, pelastuslain (379/2011) 48§:n sekä ulkoisista pelastussuunnitelmista annetun SM:n asetuksen (1286/2019) mukaisesti Haapamäen seudun asukkaille. Keski-Suomen alueen turvallisuustiedotteet ovat nähtävillä myös pelastuslaitoksen internet –sivuilla.

Lue tiedote riittävän usein
ja säilytä helposti
saatavilla!

JOHDANTO

Pelastuslaitoksen ja laajamittaista kemikaalien käsittelyä ja varastointia harjoittavien toimijoiden tulee pelastuslain sekä kemikaaliturvallisuuslain mukaan varautua suuronnettomuuksien ehkäisyyn ja niiden aikaiseen toimintaan. Lisäksi on tiedotettava turvallisuustoimenpiteistä ja onnettomuustilanteita koskevista toimintaohjeista sellaisille henkilöille ja yhteisöille, joihin tuotantolaitoksessa tapahtuva suuronnettomuus voi vaikuttaa.

Suuronnettomuudella tarkoitetaan huomattavaa päästöä, tulipaloa, räjähdystä tai muuta ilmiötä, joka seuraa vaarallisia kemikaaleja käsittelevän tai varastoivan laitoksen toiminnassa esiintyneistä hallitsemattomista tapahtumista, jotka voivat aiheuttaa ihmisen terveyteen tai ympäristöön kohdistuvaa vakavaa välitöntä tai myöhemmin ilmenevää vaaraa laitoksen sisä- tai ulkopuolella ja jossa on mukana yksi tai useampi vaarallinen kemikaali.

Tässä tiedotteessa esitellään NRC Group Finland Oy:n Keuruun Haapamäellä sijaitseva kyllästämö ja kerrotaan, kuinka tuotantolaitoksen toiminnasta aiheutuvassa mahdollisessa vaaratilanteessa ja sen vaikutusalueella tulee toimia vahinkojen välttämiseksi tai niiden vaikutusten saattamiseksi mahdollisimman vähäisiksi.

Tiedote tarkastetaan joka kolmas vuosi ja saatetaan tarvittaessa ajan tasalle. Lisäksi tiedote uusitaan ja jaetaan välittömästi, jos laitoksissa tapahtuu muutoksia, jotka vaikuttavat merkittävästi suuronnettomuusvaaraan.

Pelastustoimi tekee onnettomuuksien ehkäisemiseksi ja turvallisuuden ylläpitämiseksi kiinteää yhteistyötä Keski-Suomen tuotantolaitosten ja suurteollisuuden kanssa. Pelastustoimella on lisäksi velvoite laatia Pelastuslain (379/2011) 48§:n mukainen ulkoinen pelastussuunnitelma erityistä vaaraa aiheuttaviin kohteisiin. Ulkoinen pelastussuunnitelma on pelastustoimintaa ohjaava asiakirja, jossa on määritelty toimenpiteet, joilla onnettomuudet ja niistä aiheutuneet seuraukset voidaan rajata ja hallita mahdollisimman tehokkaasti. Ulkoisten pelastussuunnitelmien ylläpitäminen, säännöllinen harjoittelu ja tämä turvaopas ovat havainnollisia esimerkkejä tuotantolaitosten kanssa tehdystä kiinteästä yhteistyöstä.

Tuotantolaitokset varautuvat riskeihinsä myös omatoimisesti niin hyvin kuin kykenevät ja hyödyntävät toimintaympäristössään turvatekniikan tarjoamia suojajärjestelmiä mahdollisuuksien mukaan.

Lisätietoja virka-aikana:

paloinsinööri Panu Nurmivaara (Äänekoski)
p.044 459 6633

paloinsinööri Mika Laitinen (Jyväskylä)
p.0500 753 631

etunimi.sukunimi@pelastustoimi.fi

Tiedote internet –sivuilla:

<https://pelastustoimi.fi/keski-suomi/lomakkeet-ja-ohjeet/turvallisuustiedotteet>

NRC GROUP FINLAND OY HAAPAMÄEN KYLLÄSTÄMÖ

NRC Group Finland Oy:n Haapamäen kyllästämö tuottaa vuodessa n. 9000 m³ kreosoottikyllästettyä puutavaraa, mikä määrä jakaantuu ratapölkkyihin (6000 m³) ja tele- ja sähköpylväisiin (3000 m³).

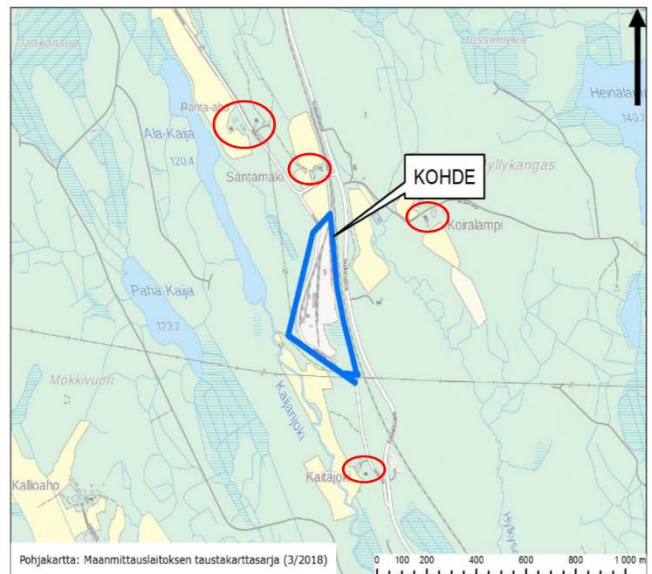
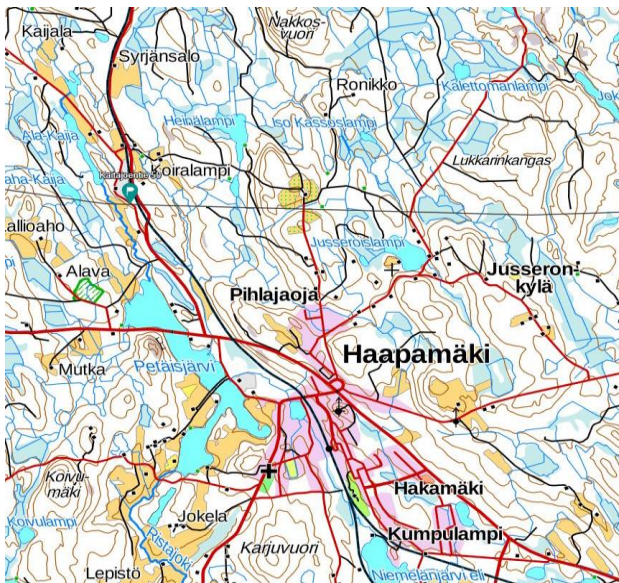
Toimintamme on ollut yhtäjaksoista vuodesta 1956 lähtien ja nykyinen EU:n määrittelemä käyttöluopa kreosoottikyllästykseksi on voimassa 31.03.2029 saakka.

Kyllästämölle on myönnetty sertifikaatit ISO 9001, OHSAS 18001 ja ISO 14001 sekä NTR A kyllästysluokka puutavaran teolliselle kyllästykselle.

Kyllästämölle on juuri myönnetty päivitetty ympäristölupa 10 vuodeksi Vaasan aluehallintovirastolta. Ko. lupa ehtoineen velvoittaa kyllästämön noudattamaan useita tiukkoja määräyksiä.

Käyttämämme Rüping -säätömenetelmä edesauttaa saavuttamaan mahdollisimman vähäiset määrät päästöjä maaperään tai vesistöön. Pölyt ja pylväät ovat käytännössä kosketuskuivia niiden tullessa pois prosessista.

Lisätietoja: NRC Group Finland Oy, Janne Tervonen +358405485126



KEMIKAALIT

Kreosoottiöljy (laadut B ja C) on kyllästysaineemme ja sitä käytämme vuodessa n. 800 tonnia. Aine tulee kyllästämölle tällä hetkellä Belgiasta ja Tanskasta.

Toinen merkittävä kemikaali laitoksellamme on moottoripolttoöljy mitä meillä kuluu tuotannossa, kiinteistöjen lämmityksessä ja ajoneuvojen polttoaineena n. 100000 ltr vuodessa.

AINE	TUNNISTEET	VAIKUTUKSET
Kreosoottiöljy 	Neste: Biosidi Puunsuojakylläste Puunsuoja-aine	H315 Ärsyttää ihoa H317 Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion H319 Ärsyttää voimakkaasti silmiä H350 Saattaa aiheuttaa syöpää H360Fd Saattaa heikentää hedelmällisyyttä. Epäillään vaurioittavan sikiötä. H400 Erittäin myrkyllistä vesieläimille. H401 Erittäin myrkyllistä vesieläimille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.
Moottoripolttoöljy 	Neste: Käyttö polttoaineena työkoneissa sekä lopputuotteen valmistus- prosessissa	H226 Syttyvä neste ja höyry H304 Voi olla tappavaa nieltynä ja joutuessaan hengitysteihin H315 Ärsyttää ihoa H332 Haitallista hengitettynä H351 Epäillään aiheuttavan syöpää H373 Saattaa vahingoittaa elimiä pitkäaikaisessa tai toistuvassa altistumisessa H411 Myrkyllistä vesistölle, pitkäaikaisia haittavaikutuksia

TOIMINTAOHJE SUURONNETTOMUUSTILANTEISIIN

Poikkeustilanteessa vaaramerkkiä voidaan soittaa siirrettävällä kalustolla, ja tarvittaessa vaara-alueen talojen asukkaita käydään varoittamassa henkilökohtaisesti.

Jokaisen seudulla oleskelevan tulee noudattaa viranomaisten ohjeita ja määräyksiä onnettomuustilanteessa

Onnettomuudesta tiedotetaan
YLEISELLÄ VAARAMERKILLÄ



Yhden minuutin pituinen nouseva ja laskeva äänimerkki, jota TOSITILANTEESSA TOISTETAAN USEAAN KERTAAN.

Yleiseen vaaramerkkiin liittyy aina vaaratiedote. Se luetaan kaikilla radiokanavilla ja näytetään YLE:n, MTV3:n ja Nelosen teksti-TV:n sivulla 112 sekä televisio-ohjelmissa ruudun yläreunassa juoksevana tekstinä.

Tarvittaessa käytetään myös kaiutinautoja.

VAARA OHI -MERKKI

Yhtämittainen tasainen äänimerkki jonka kesto on YKSI MINUUTTI.

KOKEILUMERKKI

on 7 sekunnin pituinen tasainen ääni, jonka alussa voi olla nouseva jakso ja lopussa laskeva takso. Kokeilumerkki kuullaan Keski-Suomessa

JOKA KUUKAUDEN ENSIMMÄINEN
(arki) MAANANTAI klo 12.00

Lisäksi pelastusviranomainen ja alueen teollisuus testaavat alueellisesti hälyttimiään kokeilumerkillä.

JOS OLET SISÄLLÄ

-  Sulje ovet, ikkunat ja pysäytä ilmastointi.
-  Avaa radio tai tv ja toimi annettujen ohjeiden mukaan.
-  Käytä puhelinta vain mikäli itse olet välittömässä avun tarpeessa.
-  Jos tunnet kaasun hajua, hengitä kostean vaatteen läpi.
-  Pyri rakennuksen yläkerroksiin mikäli mahdollista.

JOS OLET ULKONA

-  Siirry sisälle ja toimi viereisen ohjeen mukaan. Jos et pääse sisälle, tarkista tuulen suunta ja poistu kaasun alta sivutuuleen.
 -  Pyri korkeampaan maastokohtaan. Ylempänä on turvallisempaa.
 -  Jos joudut kaasupitoiseen ilmaan, liiku rauhallisesti. Suojaudu hengittämällä kostean vaatteen läpi.
- Älä poistu alueelta ilman viranomaisten lupaa. Noudata ohjeita ja odota kunnes vaara on ohi.

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 varnig som myndigheterna ger med högtalare. Faran över – signalen är en oavbruten jämn ljudsignal. Dett 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, vädrinsluckor 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.

HÄTÄNUMERO

112