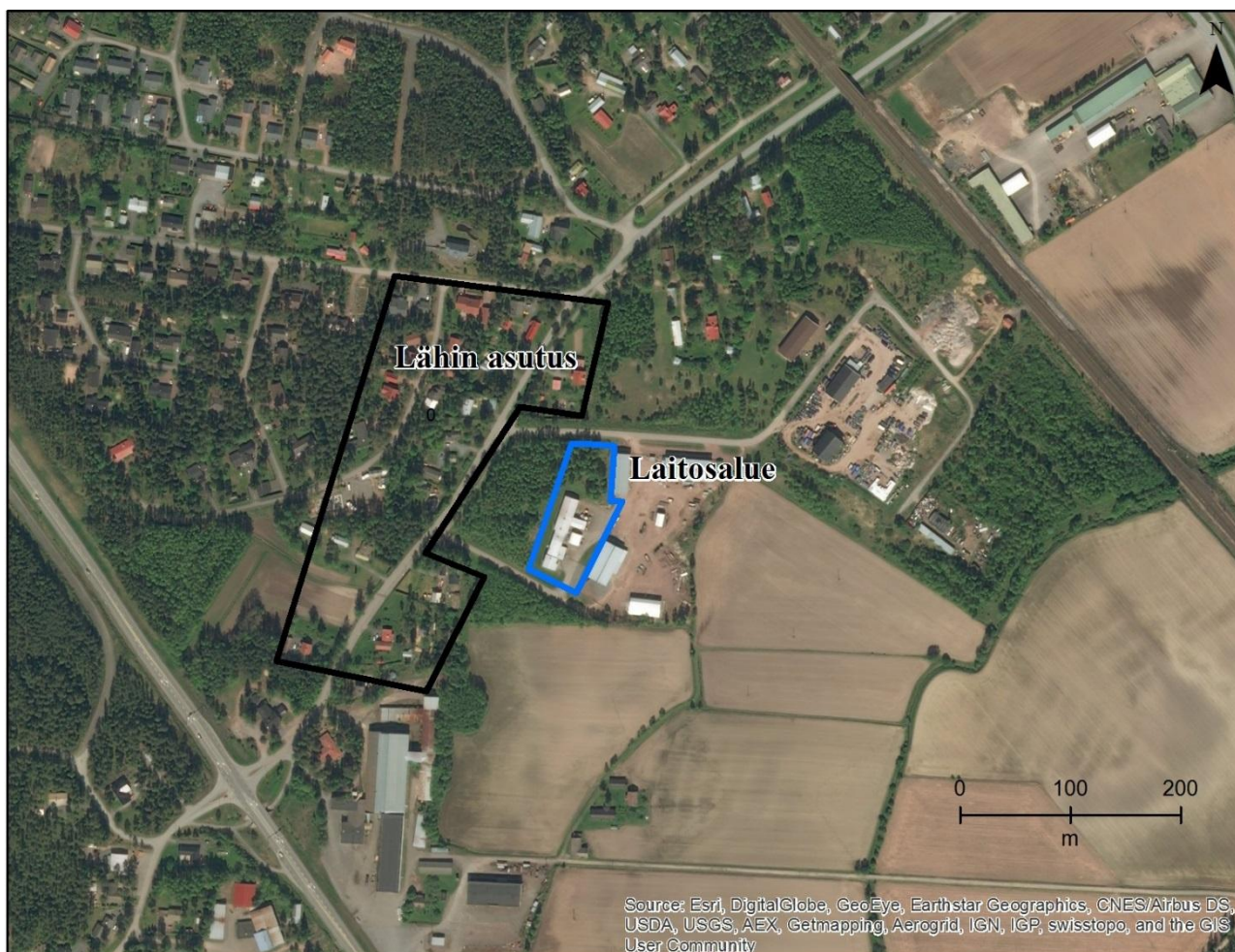


TURVALLISUUSTIEDOTE 2021

OY KROMATEK AB



Oy Kromatek Ab:n laitos sijaitsee
Nakkilassa Ruskilan kaupunginosassa Säkkinmäen teollisuusalueella, osoitteessa Heikkiläntie 4.
www.kromatek.fi p. 02 531 9380

TEHDASALUEELLA SUURONNETTOMUUSVAARAA AIHEUTTAVAT KEMIKAALIT

KROMIHAPPO 25 %

KROMITRIOKSIDI

PEITTAUSLIUOS

TOIMINTA TEHTAALLA

Yleistä

Tällä tiedotteella kerromme Oy Kromatek Ab:n toiminnasta ja varautumisesta vaaratilanteeseen. Tiedotteen avulla opastamme toimimaan vaaratilanteessa siten, että mahdolliset henkilö ja ympäristövahingot jäisivät mahdollisimman pieneksi.

Oy Kromatek Ab on erikoistunut kovakromaamaan sekä peittaamaan asiakkaiden tuotteita. Lisäksi laitoksella tehdään elektrolyyttistä kiillotusta haponkestävästä ja ruostumattomasta teräksestä valmistetuille tuotteille. Käsiteltävistä kappaleista 70 % on haponkestävästä materiaalista valmistettuja osia. Tärkein toiminnassa vaadittava raaka-aine on kromitrioksidi.

Tässä tiedotteessa on esitelty kovakromauskylvyn (25%), kromitrioksidin ja peittausliuoksen aiheuttamaa onnettomuusvaaraa. Kromatek on tunnistanut kyseiset kemikaalit mahdollisiksi vaaraa aiheuttavaksi kemikaaleiksi suuronnettomuustilanteessa.

Varautuminen

Kromatek on kemikaalilain velvoittamana laatinut toimintaperiaateasiakirjan kemikaalien laajamittaiselle varastoinnille ja käsittelylle. Toimintaperiaateasiakirja on toimitettu Turvallisuus- ja kemikaalivirastolle, joka toimii Suomessa laajamittaisen kemikaalien käytön ja varastoinnin valvovana viranomaisena.

Tavoitteemme on jatkuvalla kehitystoiminnalla parantaa toimintamme turvallisuutta. Kehitystoiminnalla pyrimme pienentämään suuronnettomuusriskiä, joka voi aiheutua teknisen vian tai ennalta odottamattoman toiminnan seurauksena.

Toimintamme luotettavuuden ja vastuullisuuden varmistamme toimimalla tuotantoprosessia sekä laitteistoa kehittämällä, henkilökunnan koulutuksella ja toiminnan seurannalla. Laitoksella on käytössä turvallisuusjohtamisjärjestelmä, jolla mahdollistetaan suuronnettomuuksien ehkäisemistoimintaperiaatteiden täytäntöönpano. Oy Kromatek Ab pyrkii harjoittamaan liiketoimintaansa noudattaen voimassaolevaa ympäristö- ja työturvallisuuslainsäädäntöä.

Riskien analysoimisesta ja minimoimisesta huolimatta onnettomuuden mahdollisuus on olemassa. Tämän vuoksi toiminnalle on laadittu ennalta varautumissuunnitelma, joilla onnettomuustilanteessa minimoimaan pyritään ympäröivälle alueelle aiheutuvaa haittaa.

Oy Kromatek Ab:n laitoksen toimintaperiaateasiakirja liitteineen sekä kemikaaliluettelo on nähtävissä laitoksen toimitiloissa osoitteessa Heikkiläntie 4, 29250 Nakkila, arkisin 8.00 – 14.00.

Onnettomuuksien vaikutukset laitoksen ulkopuolelle

Tulipalo arvioitiin Kromatekin suuronnettomuusriskiksi, sillä siitä voi aiheutua terveysvaaraa lähialueen asukkaille ja ympäristölle savukaasujen takia. Lähimmät asuinrakennukset ovat noin 200 metrin päässä laitusrakennuksesta. Tulipalossa syntyvien kaasujen leviämiseen ja laimenemiseen vaikuttaa maasto- ja sääolosuhteiden lisäksi palon laajuus ja voimakkuus. Savukaasut leviävät laitosalueelta vallitsevasta tuulen suunnasta johtuen tehokkaimmin pohjoiseen tai luoteeseen. Tässä suunnassa noin kilometrin päässä laitoksesta on noin 50 oppilaan ala-aste ja noin 80 henkilön (henkilökunta ja asukkaat) vanhainkoti. Laajaksi leviämään päässyt tulipalo on mahdollinen ainoastaan työajan ulkopuolella, jolloin koulussa ei myöskään ole toimintaa eikä täten vaaraa savukaasuille altistumisesta. Vanhainkotiä sen sijaan tulee varoittaa savukaasuista välittömästi, mikäli sen hetkinen vallitseva tuulen suunta olisi pohjoiseen.

Lisätietoja antavat toiminnasta vastaavat:

Toimitusjohtaja/Työsuojelupäällikkö p. 040 523 6669, s-posti: lassi.vakiparta@kromatek.fi
Lassi Väkiparta

Tuotantoinisinööri p. 0400 353 399, s-posti: heikki.haaparanta@kromatek.fi
Heikki Haaparanta

Nakkilan paloasema p. 044 701 7413, s-posti: janne.vuorela@satapelastus.fi
Janne Vuorela

Satakunnan pelastuslaitos p. 02 621 1500, s-posti: info@satapelastus.fi
Viestikeskus

Muuta: Turvallisuustiedote jaetaan turvallisuuden varmistamiseksi myös lähialueen asukkaille ja toimijoille. Turvallisuustiedote löytyy myös sähköisessä muodossa yrityksen verkkosivuilta, osoitteesta www.kromatek.fi.

TOIMINTAOHJEET SUURONNETTOMUUDEN VARALLE

Yleinen vaaramerkki on väestölle käsky suojautua nopeasti

- Mene sisälle.
- Sulje ovet, ikkunat ja ilmastointilaitteet.
- Kuuntele ohjeita radiosta.
- Vältä puhelimen käyttöä etteivät linjat tukkeudu.
- Älä poistu alueelta ilman viranomaisten kehotusta, ettet joutuisi vaaraan matkalla.

Yleinen vaaramerkki tarkoittaa alueen väestöä uhkaavaa välitöntä vaaraa. Se on yhtäjaksoinen nouseva ja laskeva sireeniääni.

Kaasuvaara

Kaasuvaaratilanteesta ilmoitetaan radiossa ja ulkona oleville ilmoitetaan kaiutinautoilla tai soittamalla **yleinen vaaramerkki** väestöhälyttimillä. Toimi kuten yleisen vaaramerkin jälkeen ja lisäksi voit tehdä näin:

- Pysyttele sisällä.
- Kuuntele ohjeita radiosta.
- Jos tunnet kaasun hajua, hengitä kostean kankaan läpi.
- Vaaratilanteen jälkeen tuuleta asunto perusteellisesti.
- Jos olet ulkona, etkä pääse sisälle, poistu kaasun alta sivutuuleen.

Den allmänna farosignalen

Den allmänna farosignalen betyder att en omebedlar 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 obruten 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 lungt 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.

Yleinen hätänumero

112