

Berner Oy  
Hitsaajankatu 20, 00810 HELSINKI  
0107011-5

## Päätös Tukes 6403/03.01/2024

### Asia

Berner Oy:n Haminassa sijaitsevan lannoiteterminaalin (jatkossa tuotantolaitos) vaarallisten kemikaalien laajamittaisen käsittelyn ja varastoinnin lupa.

### Kohde

Yrityksen tiedot: Berner Oy (0107011-5)  
Kohteen sijaintiosoite: Gerhardinväylä 8, 49460, HAMINA  
Kiinteistötunnukset: 75-405-1-366  
Kohde ei sijaitse pohjavesialueella

### Päätös

Berner Oy saa toteuttaa lupahakemuksessa esittämänsä lannoiteterminaalin sillä ehdolla, että se noudattaa tässä päätöksessä kuvattuja toimia onnettomuuksien ehkäisemiseksi ja toimii muulta osin hakemuksessa esitetyllä tavalla. Toiminta on laajamittaista vaarallisten kemikaalien käsittelyä ja varastointia vaarallisten kemikaalien määrän ja vaaraluokituksen perusteella (lupalaitos). (VNa 685/2015 4 §)

Kun hakemuksessa kuvattu toiminta aloitetaan, kohteen valvonta siirtyy Kymenlaakson pelastuslaitokselta Tukesille.

### Vaaralliset kemikaalit

Vaarallisia kemikaaleja saa varastoida laitoksella enintään liitteenä olevan kemikaaliluettelon mukaiset määrät. KemiDigi-järjestelmässä vahvistetun kemikaaliluettelon tunniste on 15973. Lisäksi laitoksella saa varastoida pieniä määriä muita kemikaaleja (esim. kunnossapitokemikaalit).

### Konsultointivyöhyke

Kohteen konsultointivyöhyke on 0,2 km. Konsultointivyöhyke määritellään kohteen kiinteistön rajasta. Kunnan tulee pyytää konsultointivyöhykkeellä tapahtuvista kaavamuutoksista ja merkittävämmästä rakentamisesta lausunto Tukesilta ja pelastuslaitokselta.

### Tarkastus

Toiminnanharjoittajan on pyydettävä kohteen käyttöönottotarkastusta Tukesilta hyvissä ajoin ennen laitoksen käyttöönottoa (laajamittaisen toiminnan aloittamista). Tarkastuksessa käydään läpi, että hakemuksessa esitetyt tiedot vastaavat tuotantolaitoksessa vallitsevaa tilannetta ja että Berner Oy:n toiminta on säädösten ja tämän päätöksen ehtojen mukaista. (VNa 685/2015 30 §). Käyttöönottotarkastuksen jälkeen Tukes tekee laitokselle määräaikaistarkastukset 5 vuoden välein. (VNa 685/2015 28 §)

### Toiminnan kuvaus

Berner Oy valmistaa ja varastoi pääsääntöisesti maatalouden käyttöön tarkoitettuja lannoitteita sekä kehittää lannoitusohjelmia. Yritys käsittelee lannoitteita kahdessa eri toimipaikassa; Kouvossa ja Haminassa. Haminan satamaan sijoittuva lannoiteterminaalitoiminta on ollut laajuudeltaan vähäistä kemikaalien käsittelyä ja varastointia, ja toiminta on saanut pelastuslaitokselta myönteisen päätöksen 21.11.2023. Haminan sataman toiminnoissa varastoitavien lannoitteiden määriä kasvatetaan, jolloin harjoitettavasta kemikaalien käsittelystä ja varastoinnista tulee laajamittaista.

Lannoitteet ja muut raaka-aineet saapuvat terminaalille laivoilla ja autokuljetuksilla. Bulk-tuotteet saapuvat terminaalin lähellä olevaan satamalaituriin, josta ne siirretään mobiilinnosturilla kuorma-auton lavalle. Kuorma-autoista bulk-tuotteet puretaan varaston sisällä lattialle, josta ne siirretään laakasiiloihin varastointia varten. Suursäkeissä saapuvat tuotteet viedään suoraan sisätiloihin varastointia ja jatkokäsittelyä varten. Irtolannoitteet varastoidaan kahdessa erillisessä betonisessa laakasiilossa, joihin mahtuu irtolannoitetta yhteensä noin 5000 t. Laakasiiloista irtonaista lannoitetta otetaan pyöräkuormaajan kauhalla säkitettäväksi siilojen viereiselle säkitysalueella. Sisätiloissa tapahtuvan säkityksen jälkeen lannoitesäkit sijoitetaan hallissa säkkivarastoksi varatulle alueelle. Säkityslaitteistossa irtotavara pudotetaan pyöräkuormaajalla siilostoon, jossa on neljä siiloa. Siilostosta irtotavara kulkee suljetuilla kuljettimilla suoraan joko suursäkkiin tai seosvalmistuksen siiloihin ja niistä suursäkkeihin. Lannoitetuotteet lähtevät terminaalilta säkkitavarana.

Haminan lannoiteterminaalissa varastoidaan ja käsitellään vaarattomia sekä lievästi terveydelle haitallisia lannoitteita ja lannoitetuotteita. Osa laitokselle tulevista lannoiteraaka-aineista on ammoniumnitraattipohjaisia (AN). Laitoksella valmistetaan lannoitetuotteita, jotka ovat AN-pohjaisia ja luokitellaan hapettaviksi (VNa 685/2015 liite I osa 2, ammoniumnitraatti (lannoitelaatu), huomautus 8). Toiminnanharjoittajan tekemien kaukalokokeiden tulosten perusteella hapettavaksi luokitellut lannoitetuotteet eivät kykene itseään ylläpitävään hajoamiseen. Laitokselle tuotavat AN-pohjaiset lannoiteraaka-aineet ovat läpäisseet räjähtämättömyyskokeen.

### Ympäristön kuvaus

Lannoiteterminaalii sijoittuu Haminan sataman alueelle, jossa sijaitsee runsaasti teollisia toimintoja ja useita Tukesin valvonnassa olevia laajamittaisia kemikaalikohteita. Lähin laajamittainen kemikaalikohte on BB Logistics Oy, joka varastoi sataman alueella poltettua kalkkia ja nikkelikasteita. Lannoiteterminaalii ei sijoitu alueelle, jossa tuotantolaitoksella tapahtuva onnettomuus voisi levitä viereisiin tuotantolaitoksiin ja aiheuttaa näissä onnettomuuksia (dominovaara). Tuotantolaitoksen läheisyydessä ei ole herkkiä kohteita tai asuntoja.

### Päätöksen ehdot

Toiminnan tulee täyttää seuraavat vaatimukset:

1. Tuotantolaitokselle on nimettävä vaarallisten kemikaalien teollisen käsittelyn ja varastoinnin käytönvalvoja (ja tarvittaessa sijainen), joka on suorittanut hyväksytysti Tukesin pätevyyskokeen. (L 390/2005 29 §, VNa 685/2015 12 §)
2. Vaarallisten kemikaalien parissa työskenteleville tulee kouluttaa sisäisen pelastussuunnitelman sisältö onnettomuustilanteisiin varautumisesta sekä toimimisesta vaara- ja onnettomuustilanteissa. (L 390/2005 11 §, VNa 856/2012 64 §)
3. Sisäinen pelastussuunnitelma toimitetaan tiedoksi HaminaKotka Satama Oy:lle, joka mm. hallinnoi satama-alueen kulkuturvallisuutta. Toiminnanharjoittajan tulee sopia sataman kanssa tiedottamisesta onnettomuus- ja poikkeustilanteissa. Tiedottaminen ja suojautumistoimenpiteet tulee käydä läpi niiden naapuritoimijoiden kanssa, joihin onnettomuustilanteissa voi kohdistua vaikutuksia (esim. savukaasut). (L 390/2005 10-11, 28 §, VNa 685/2015 17 §)
4. Toiminnanharjoittaja laatii sisäisen pelastussuunnitelman harjoituksista harjoitussuunnitelman. Harjoitussuunnitelmassa kuvataan, millaisia sisäisen pelastussuunnitelman mukaisia harjoituksia aiotaan järjestää, ketkä osallistuvat harjoituksiin sekä milloin harjoituksia aiotaan järjestää. (VNa 685/2015 19 §)

5. Vaarallisten kemikaalien kanssa tekemisissä olevat koneet ja laitteistot sekä turvallisuuden varmistamiseksi asennetut laitteet ja järjestelmät (esim. säkityslaitteisto, työkoneet, palonilmaisimet) sisällytetään kunnossapito- ja ennakkohuoltosuunnitelmiin. Tehdyistä tarkastuksista, testauksista ja toimenpiteistä pidetään kirjaa. (L 390/2005 12 §, VNa 856/2012 63 §)
6. Vaarallisten kemikaalien käsittelyyn tai varastointiin käytettyjen tilojen ovet tulee merkitä kemikaalien vaaraominaisuudet osoittavilla varoitusmerkeillä. (VNa 856/2012 58 §)
7. Toiminnanharjoittaja huolehtii, että ammoniumnitraattipitoisten lannoitteiden ympäristö pidetään siistinä, eikä niiden läheisyyteen tuoda ylimääräistä palokuormaa tai muuta toimintaa, joka voisi lisätä tulipalon riskiä kyseisten lannoitteiden läheisyydessä. (L 390/2005 10, 12 §)
8. Toiminnanharjoittajalla tulee jatkuvasti olla käytettävissään ajantasainen varastokirjanpitojärjestelmä, josta käyvät ilmi varastoitavien kemikaalien määrät. Erityisesti tulee kiinnittää huomiota hapettavaksi luokiteltujen lannoitetuotteiden varastointimääriin. Laitokselle hyväksytyjä maksimivarastointimääriä ei saa ylittää. (L 390/2005 7, 9-10, 23 §)
9. Toiminnanharjoittajan tulee olla yhteydessä Tukesiin ja tarvittaessa laatia muutosilmoitus, mikäli laitoksella varastoitavien ammoniumnitraattipitoisten lannoitteiden määrässä tai laadussa tapahtuu merkittäviä muutoksia lupahakemuksessa esitettyihin tietoihin verrattuna. Terminaalilla ei saa varastoida lannoitteita, jotka sisältäisivät ammoniumnitraatista peräisin olevaa tyyppiä yli 28 %. (L 390/2005 7-10, 23 §, VNa 856/2012 81 §)
10. Toiminnanharjoittaja huolehtii, että kaikilla tuotantolaitoksella tuotavilla ammoniumnitraattipitoisilla lannoitteilla on voimassa olevat räjähtämättömyystodistukset. (L 390/2005 8, 10 §)
11. Hapettavien lannoitteiden varastointiin laaditaan ohjeistukset. Ohjeistuksissa tulee kuvata hapettavien tuotteiden varastointijärjestelyt sekä toiminta mahdollisissa liittyvissä poikkeustilanteissa, kuten tulipaloissa tai vuodoissa. (L 390/2005 11 §, VNa 856/2012 64 §)
12. Lannoitteiden käsittelyyn (esim. laivapurut, kuljetukset, kuormaukset) laaditaan ohjeistukset, joilla ehkäistään lannoitteiden leviäminen / pölyäminen ympäristöön. Ohjeistuksissa tulee olla huomioituna poikkeavat olosuhteet (esim. säätila) sekä mahdolliset poikkeamatilanteet, kuten lannoitevuodot. Ulkotiloissa, kuten laiturialueella tapahtuvassa irtolannoitteiden käsittelyssä tulee huolehtia alueiden siisteydestä ja läheiset hulevesikaivot tulee käsittelyn yhteydessä peittää. (L 390/2005 10-11 §, VNa 856/2012 64 §)

## Päätöksen perustelut

**Tuotantolaitoksesta aiheutuvat riskit ja näiden hallinta**

Toiminnanharjoittaja on arvioinut tuotantolaitoksen kemikaalien käsittelystä ja varastoinnista aiheutuvia riskejä POA-tyyppisellä riskienarviointiprosessilla. Tunnistettuihin riskeihin liittyen on tarvittaessa määritetty toimenpiteitä, joilla katsotaan, että riskitasoa saadaan madallettua hyväksyttävälle tasolle.

Lannoiteterminaalissa varastoidaan ja käsitellään vaarattomia sekä lievästi terveydelle haitallisia lannoitteita ja lannoitetuotteita. Terminaalilla olevat lannoitteet tai lannoitetuotteet eivät ole ympäristölle vaaralliseksi luokiteltuja, mutta luontoon päästessään ne aiheuttavat ravinnekuormitusta ja saattavat johtaa esim. vesistöjen rehevöitymiseen. Tuotantolaitoksella valmistetaan lannoitetuotteita, jotka ovat AN-pohjaisia ja luokitellaan hapettaviksi kemikaaleiksi. Hapettavat kemikaalit eivät välttämättä itse ole palavia, mutta ne voivat myötävaikuttaa tulipalon syttymiseen ja voimistavat paloa.

Tuotantolaitoksen merkittävimmät riskit liittyvät tulipaloon, joka voi saada alkunsa esimerkiksi laitteiden vikaantumisesta (esim. sähkölaitteet, kuljettimet tai työkoneet), palavan materiaalin ja lannoitteen sekoittumisesta tai tahallisesta ilkeivallasta. Hapettavaksi luokitellut lannoitetuotteet voivat entisestään voimistaa paloa. Laajamittaisessa tulipalossa AN-pohjaiset lannoitteet muodostavat terveydelle haitallisia yhdisteitä, esim. typen oksideja, jotka voivat levitä tulipalon savukaasujen mukana. Toiminnanharjoittaja on laatinut tulipalon yhteydessä muodostuvista savukaasuista mallinnukset, joissa arvioidaan terveydelle haitallisten yhdisteiden muodostumista ja leviämistä laitoksen ulkopuolelle. Mallinnusten perusteella savukaasujen terveysvaikutukset voivat ulottua noin 150 m etäisyydelle varastosta, jolloin lannoiteterminaalien viereiset varastorakennukset jäisivät vaikutusalueen sisään. Arvioidut terveysvaikutukset jäävät sataman alueelle.

Toiminnanharjoittajan tekemien kaukalokokeiden tulosten perusteella hapettavaksi luokitellut lannoitetuotteet eivät kykene itseään ylläpitävään hajoamiseen. Laitokselle tuotavat AN-pohjaiset lannoiteraaka-aineet ovat läpäisseet räjähtämättömyyskokeen. Tulipaloihin liittyviä riskejä pienentäviä toimenpiteitä ovat esimerkiksi laitteiden ja työkoneiden säännölliset huollot ja kunnossapito sekä ylimääräisen palokuorman poistaminen terminaalilta. Irtolannoitteet varastoidaan betonipäälysteisissä laakasiiloissa. Hallin rakennusmateriaalit ovat palamattomia. Rakennuksen seinä- ja kattomateriaali on pääosin metalli ja lattia on betonia. Hallin katon sisäpuolella on palokäsitellyt puupalkit. Rakennuksessa ei ole välikattoa, johon pölyn olisi mahdollista kertyä. Yläpohja on profiilipeltiä. Lannoitevarastossa on koneellinen ilmanvaihto ja automaattiset hätäkeskukseen yhdistetyt palonilmaisimet. Säkittämön siilojen, sekoittimien ja kuljettimien materiaalit on valittu käsiteltäviä kemikaaleja kestäviksi. Päämateriaalina on haponkestävä teräs.

Lannoitesäkit ovat muovia, joiden sisäsäkki on tiivis ja ulkopuoli käsittelyä kestävä verkkomainen pinta. Hapettavaksi luokitelluille tuotteille on omat säkkinsä, joissa on huomioitu lannoitteen ominaisuudet.

Hapettavaksi luokitellut lannoitteet hajasijoitetaan siten, että kaikkia hapettavaksi luokiteltujen lannoitteiden säkkejä ei sijoiteta samaan kohtaan säkkivarastoksi osoitetulla alueella, vaan niiden välissä on vain terveydelle haitalliseksi luokiteltuja lannoitteita. Hajasijoitusperiaatteella hallitaan mahdollisten tulipalotilanteiden etenemistä. Säkitetyt lannoitteet ja irtolannoitteet varastoidaan toisista erillään. Nestemäisten kemikaalien IBC-kontit säilytetään säkitysprosessissa vuotoaltaan päällä ja muut kontit varastoidaan vuotoaltaalla varustetussa kemikaalihyllyssä. Lannoitevarastossa ei säilytetä ylimääräistä palokuormaa, orgaanista aineista, paloa kiihdyttävää happoja, emäksiä, palavia nesteitä, öljyjä tai hapettavia aineita. Työkoneet säilytetään hallin ulkopuolella ja ne tankataan viereisen laitoksen alueella. Työkoneissa on automaattiset sammuttimet.

Lannoitevalmisteita voi kulkeutua ympäristöön esimerkiksi laitoksen tulipalon sammuttamisessa muodostuvien sammutusjätevesien mukana tai lastin satamassa käsittelyn yhteydessä. Toiminnanharjoittaja on arvioinut, että tulipalossa syntyvistä sammutusjätevesistä suuri osa pystytään pidättämään varaston sisällä lattian kaatojen muodostaman allastuksen avulla. Hallin ulko-ovissa on 10 cm kynnykset ja nosto-ovet ovat nestetiiviitä alhaalla ollessaan. Hallin liikuntasaumot ja lattian ja seinän väliset liitokset tiivistetään massalla. Hallin lattia kaataa radalta pois päin ja lattian reuna on radan puolelta 0,25 m toista puolta korkeammalla. Hallissa olevat vanhat viemärikaivot on tulpattu. Piha-alueelle päätyvät sammutusjätevedet pääosin ohjautuvat asfalttipäällysteisen pihan kaatojen avulla hulevesikaivoihin, joita voidaan sulkea kaivonsulkumatoilla. Vähäisissä määrin pintavaluntaa ohjautuu myös maapohjaisille ratapihoille.

Lannoitesäkkien siirrossa mahdollisesti tapahtuva säkin hajoaminen jää paikalliseksi vuodoksi. Vuoto harjataan talteen ja siivousjäte varastoidaan omaan merkittyyn paikkaan ja toimitetaan jatkokäsiteltäväksi/hävitettäväksi ohjeiden mukaisesti. Lannoitteita käsitellään varaston ulkopuolella vain bulk-tuotteiden laivapurkujen yhteydessä. Lastin käsittelyn yhteydessä tapahtuvia vuotoja ehkäistään työvaiheiden huolellisella toteuttamisella sekä alueen puhtaanapidolla (mm. alueiden siivous laivapurkujen jälkeen). Irtolannoitteiden purkamista laivasta ei suoriteta voimakkaassa tuulessa tai sateella. Lisäksi kuorma-auton lavaa ei lastata aivan täyteen, jotta vältetään lannoitteiden pölyäminen ajon aikana. Alueen kaivonkannet suljetaan laivapurkujen ajaksi. Mahdolliset varisteet siivotaan alueelta ja jo pienikin lannoitevuoto on ohjeistettu puhdistettavaksi. Autoihin ei lastata ylikuormaa tai ylikorkeita lasteja.

### Sijoittuminen

Tuotantolaitos sijoittuu alueelle, jonka voimassa oleva asemakaavamerkintä on LS (Satama-alue. Alueelle saa sijoittaa satamatoimintaan liittyviä rakennuksia ja laitteita). Voimassa oleva kaavamerkintä mahdollistaa suunnitellun toiminnan, tuotantolaitoksen toiminnan laajuuden sekä toiminnasta aiheutuvat vaarat huomioiden.

Toiminnanharjoittaja on toimittanut hakemuksen yhteydessä selvityksen tontin hallinnasta. Tuotantolaitoksen välittömässä läheisyydessä ei ole herkkiä kohteita tai asuntoja. Lähin merkittävä luontokohde, Suvirannan luonnonsuojelu- ja Natura-alue, sijaitsee n. 1,3 km päässä tuotantolaitoksesta koilliseen Haminanlahden toisella puolella. Tuotantolaitos on pelastuslaitoksen saavutettavissa vähintään kahdesta suunnasta.

Tukes katsoo, että toiminnan täyttäessä tämän päätöksen ehdot ja muuten toimittaessa hakemuksessa esitetyllä tavalla, toiminta täyttää lainsäädännön asettamat velvoitteet Tukesin käytössä olevien tietojen perusteella.

### Lupahakemuksen käsittely

- Muutoshakemuksen vastaanottaminen, 31.05.2024
- Lisätietojen vastaanottaminen, 06.06.2024
- Täydennyksen pyytäminen, 06.06.2024
- Täydennyksen pyytäminen, 01.08.2024
- Täydennyksen vastaanottaminen, 16.08.2024
- Lisätietojen vastaanottaminen, 20.08.2024
- Lausunnon pyytäminen, 20.08.2024
- Kuuleminen, 27.08.2024
- Lausunnon vastaanottaminen, 11.09.2024, Kaakkois-Suomen elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus
- Lausunnon vastaanottaminen, 30.09.2024, Kymenlaakson Hyvinvointialue, Kouvolan Paloasema
- Vastaukset kuulemiseen, 10.10.2024, HaminaKotka Satama Oy
- Lisätietojen pyytäminen, 23.10.2024
- Lisätietojen vastaanottaminen, 04.11.2024

Hakemus käsiteltiin Tukesissa VNa 685/2015 8 § mukaisena lupahakemuksena.

### Lausunnot ja mielipiteet

### Lausunnot

Lupahakemuksesta pyydettiin lausuntoa Kaakkois-Suomen ELY-keskukselta ja Kymenlaakson pelastuslaitokselta. Kymenlaakson pelastuslaitokselta pyydettiin lisäksi lausuntoa laitoksen sisäisestä pelastussuunnitelmasta. ELY-keskus toimitti lausunnon 11.9.2024 ja pelastuslaitos toimitti lausunnon 30.9.2024.

Pelastuslaitoksen lausunnossa muistutettiin toiminnanharjoittajaa sammutusjätevesien hallinnasta ja hapettavien lannoitteiden varastoinnissa noudatettavista toimintaohjeista. Pelastuslaitos toteaa lausunnossaan, että kohteen sisäinen pelastussuunnitelma täyttää lain ja asetuksen asettamat sisältövaatimukset. Lausunnossa esitetyt asiat on otettu huomioon lupakäsittelyssä ja päätöksen ehdoissa 11-12.

ELY-keskus toteaa lausunnossaan, että sillä ei ole huomautettavaa lupahakemuksesta. ELY-keskus pyytää lausunnossaan toiminnanharjoittajaa kuitenkin huomioimaan, että ympäristösuojelulaki (527/2013 liite 1, taulukon 2 kohta 12 d) edellyttää terveydelle tai ympäristölle vaarallisten kemikaalien siirtämisestä kuljettamisvälineestä toiseen tai varastoon taikka varastosta kuljetusvälineeseen ympäristölupaa kemikaaliratapihalla tai terminaalissa.

Lausunnot on toimitettu tiedoksi toiminnanharjoittajalle.

### Mielipiteet

HaminaKotka Satama Oy toimitti lupahakemuksesta mielipiteen 11.10.2024. Mielipiteessä tuodaan esiin, että satama puoltaa hanketta, mutta haluaa tuoda esiin sataman toiminnan kannalta huomioitavia asioita. Satama nostaa yleisempinä asioina mielipiteessään esiin kemikaalien käsittelyssä kemikaaliturvallisuuksäädösten mukaisen toiminnan. Satama toteaa myös, että poikkeus- ja onnettomuustilanteissa ei saa aiheutua haittaa satamalle tai muille alueen toimijoille ja että terminaalin henkilöstölle tulee järjestää riittävästi koulutusta aiheesta. Edellä mainitut asiat on huomioitu Tukesin lupakäsittelyssä.

HaminaKotka Satama Oy tuo mielipiteessään esiin myös terminaalin sisäiseen pelastussuunnitelmaan ja onnettomuus- ja poikkeustilanteissa tiedottamiseen liittyviä huomioita. Nämä on huomioitu päätöksen ehdossa 3. Satama huomauttaa mielipiteessään, että hakemuksessa ei ole huomioitu toimintojen sijoittumista tulvariskialueelle. Tulvariskialueelle sijoittumisesta sekä mahdollisista tulviin varautumisesta pyydettiin toiminnanharjoittajalta vastinetta 23.10.2024. Toiminnanharjoittaja toimitti asiasta vastineen 4.11.2024. Vastineessa toiminnanharjoittaja kuvaa toimintojen sijoittumista tulvariskialueelle ja arvioi erilaisten tulvaskenaarioiden (1/20a, 1/50a, 1/1000a) vaikutuksia

lannoitevarastoon. Vastineessa toiminnanharjoittaja arvioi, että tulvan mahdollisuus aiheuttaa toiminnalle haittaa tai lisätä onnettomuusriskiä on hyvin pieni. Hakemuksesta ei jätetty muita muistutuksia tai mielipiteitä.

### Johtopäätökset sisäisestä pelastussuunnitelmasta

Sisäisestä pelastussuunnitelmasta pyydettiin lausuntoa pelastusviranomaiselta. Pelastusviranomaisella ei ollut pelastussuunnitelmasta huomautettavaa.

Tuotantolaitoksen sisäistä pelastussuunnitelmaa tulee täydentää tämän päätöksen ehdossa 4 kuvatuilta osin. Muilta osin Tukes katsoo, että sisäinen pelastussuunnitelma täyttää Valtioneuvoston asetuksen 685/2015 17 § vaatimukset.

### Käsittelymaksu

Päätösmaksu 2 900,00 €. Päätösmaksuun lisätään kuulemis-, ilmoitus- ja käsittelykulut. Valtion talous- ja henkilöstöhallinnan palvelukeskus (Palkeet) lähettää laskun hakijalle. (Työ- ja elinkeinoministeriön asetus Turvallisuus- ja kemikaaliviraston maksullisista suoritteista 1283/2021)

### Muutoksenhaku

Valitusoikeus päätöksestä määräytyy vaarallisten kemikaalien ja räjähteiden käsittelyn turvallisuudesta annetun lain (390/2005) 127a §:n perusteella. Tähän päätökseen tyytymätön saa hakea muutosta hallinto-oikeudelta oheisen valitusosoituksen mukaisesti 30 päivän kuluessa päätöksen tiedoksisaannista. Päätöstä on noudatettava muutoksenhausta huolimatta, jollei muutoksenhakuviranomainen toisin määrää. (L 390/2005 126 §)

Maksuvelvollinen, joka katsoo, että tästä päätöksestä perittävän maksun määräämisessä on tapahtunut virhe, voi vaatia siihen oikaisua Tukesilta kuuden kuukauden kuluessa maksun määräämisestä. (Maksuperustelaki (150/1992) 11 b §)

### Säädökset

Laki vaarallisten kemikaalien ja räjähteiden käsittelyn turvallisuudesta (390/2005)

Valtioneuvoston asetus vaarallisten kemikaalien käsittelyn ja varastoinnin valvonnasta (685/2015)

Valtioneuvoston asetus vaarallisten kemikaalien teollisen käsittelyn ja varastoinnin turvallisuusvaatimuksista (856/2012)

## Lisätietoja päätöksestä

Lisätietoja antaa Miska Perkkiö, etunimi.sukunimi@tukes.fi, puh. 029 505 2090

## Päätöksen tiedoksianto

Päätös lähetetään erikseen tiedoksi toiminnanharjoittajalle ja tässä päätöksessä mainituille tiedoksi saajille sekä mielipiteiden ja muistutusten esittäjille. Päätös on annettu tiedoksi julkisella kuulutuksella Tukesin verkkosivuilla.

## Voimassaolo

Toistaiseksi

Esittelijä: Miska Perkkiö, Ylitarkastaja

Ratkaisija: Timo Talvitie, Johtava asiantuntija

Tämä asiakirja on allekirjoitettu sähköisesti. Allekirjoittajan henkilöllisyyden ja allekirjoituksen ajankohdan voi varmistaa allekirjoitusta klikkaamalla ja asiakirjan aitous voidaan todentaa sähköisesti. Jos asiakirjaa muutetaan jälkikäteen, allekirjoitus ei ole enää kelvollinen. Sähköinen asiakirja on alkuperäiskappale, eikä allekirjoituksen oikeellisuutta voi varmistaa paperitulosteesta. Alkuperäisen sähköisen asiakirjan voi tarvittaessa pyytää Tukesin kirjaamosta.

## Tiedoksi

Haminan kaupunki  
Etelä-Suomen AVI/ työsuojelu  
Kymenlaakson pelastuslaitos  
Kaakkois-Suomen ELY  
HaminaKotka Satama Oy

## VALITUSOSOITUS

### 1. MITEN VALITUS TEHDÄÄN

Valitus on tehtävä kirjallisesti. Valituksessa pitää olla seuraavat asiat ja asiakirjat:

- hallinto-oikeus, jolle valitus osoitetaan (toimivaltainen hallinto-oikeus ilmoitettu jäljempänä)
- päätös, johon haetaan muutosta, liitteineen; alkuperäisenä tai jäljennöksenä
- muutokset, joita valittaja päätökseen vaatii, ja niiden perustelut
- tieto siitä, mihin valitusoikeus perustuu, jos valituksen kohteena oleva päätös ei kohdistu valittajaan
- valittajan nimi, asuinkunta, puhelinnumero, postiosoite ja muu mahdollinen osoite, johon oikeudenkäyntiin liittyvät asiakirjat voidaan lähettää
- tiedoksisaantitodistus tai muu tieto valitusajan alkamisesta
- valitusosoitus

Valituksen voi laatia valittajan puolesta myös laillinen edustaja tai asiamies. Tällöin on ilmoitettava lisäksi laatijan nimi, asuinkunta, postiosoite ja puhelinnumero. Valittajan, laillisen edustajan tai asiamiehen on allekirjoitettava valituskirjelmä.

### 2. MINKÄ AJAN KULUESSA VALITUS TEHDÄÄN

Valitusaika on 30 päivää. Ajan laskeminen alkaa tiedoksisaantipäivää seuraavasta päivästä. Tiedoksisaantipäivä lasketaan seuraavasti:

- Jos päätös on lähetetty postitse saantitodistusta vastaan, tiedoksisaantipäivä ilmenee todistuksesta. Saantitodistus liitetään valitusasiakirjoihin.
- Jos päätös on postitettu tavallisena kirjeenä, sen katsotaan tulleen tiedoksi seitsemän (7) päivän kuluessa postituspäivästä, jollei muuta ilmene
- Jos päätös on toimitettu tiedoksi muulla tavalla esim. saantitodistusta vastaan jollekin muulle henkilölle kuin päätöksen saajalle (sijaistiedoksianto), katsotaan päätöksen saajan saaneen päätöksen tiedoksi kolmantena päivänä saantitodistuksen osoittamasta päivästä.
- Jos päätös on annettu tiedoksi julkisella kuulutuksella Tukesin verkkosivuilla, tiedoksisaannin katsotaan tapahtuneen seitsemäntenä päivänä päätöksen ja kuulutuksen julkaisemisajankohdasta.

### 3. MITEN VALITUS TOIMITETAAN PERILLE

Valituksen voi toimittaa hallinto-oikeudelle henkilökohtaisesti, postitse maksettuna postilähetyksenä taikka asiamiestä tai lähettiä käyttäen. Ahvenanmaan hallintotuomioistuinta lukuun ottamatta valituksen voi tehdä myös hallinto- ja erityistuomioistuinten sähköisessä asiointipalvelussa osoitteessa: <https://asiointi.oikeus.fi/hallintotuomioistuimet>.

Postittaminen tapahtuu lähettäjän vastuulla. Valituksen on saavuttava hallinto-oikeudelle virka-aikana ennen 30 päivän valitusajan päättymistä, jotta valitus voidaan tutkia.

#### 4. OIKEUDENKÄYNTIMAKSU

Valittajalta peritään hallinto-oikeudessa oikeudenkäyntimaksu 270 €. Oikeudenkäyntimaksua ei peritä, jos hallinto-oikeus muuttaa valituksen kohteena olevaa päätöstä valittajan eduksi. [Tuomioistuinmaksulaissa](#) (1455/2015) on erikseen säädetty muistakin tapauksista, joissa maksua ei peritä.

#### 5. MINNE VALITETAAN

Itä-Suomen hallinto-oikeus, PL 1744 (käyntiosoite Minna Canthin katu 64), 70101 Kuopio

