

Comforta Oy
PL 47, 00581 HELSINKI
1635654-6

Päätös Tukes 9798/03.01/2022

Asia

Nestekaasulaitteiston rakentaminen pesulaan

Kohde

Yrityksen tiedot: Comforta Oy (1635654-6)
Kohteen sijaintiosoite: Yhteistyönkatu 15, 53300, LAPPEENRANTA
Kiinteistötunnukset: 405-33-82-21

Päätös

Comforta Oy saa rakentaa hakemuksessa kuvaamansa nestekaasulaitteiston.

Comforta Oy:n on toimittava hakemuksessa esittämällään tavalla, ellei lupaehtoisissa muuta määrätä, sekä noudatettava nestekaasun teollisesta käsittelystä ja varastoinnista annettuja säädöksiä.

Kohteen toiminta katsotaan nestekaasulaitteiston rakentamisen myötä vaarallisten kemikaalien laajamittaiseksi käsittelyksi ja varastoinniksi. Laitos luokitellaan nestekaasulaitokseksi. (VNa 685/2015 3 §, 6 mom.) Nestekaasun lisäksi muita vaaralliseksi luokiteltavia kemikaaleja on enintään 20 % luparajasta.

Laitoksen maakaasulaitteisto on rakennettu jakeluverkkoyhtiön alueellisella rakentamisluvalla (30996/341/2008), joka jää voimaan.

Vaaralliset kemikaalit

Vaarallisia kemikaaleja saa varastoida laitoksella enintään liitteenä olevan kemikaaliluettelon mukaiset määrät. KemiDigi-järjestelmässä vahvistetun kemikaaliluettelon tunniste on 11429.

Konsultointivyöhyke

Kohteen konsultointivyöhyke on 0,3 km. Konsultointivyöhyke määritellään kohteen kiinteistön rajasta. Kunnan tulee pyytää konsultointivyöhykkeellä tapahtuvista kaavamuutoksista ja merkittävämmästä rakentamisesta lausunto Tukesilta ja pelastuslaitokselta.

Laitoksen käyttöönotto ja tarkastus

Nestekaasulaitosta ei saa ottaa käyttöön ennen kuin hyväksytty tarkastuslaitos on tarkastanut sen ja päätös on lainvoimainen. Tarkastuksessa käydään läpi, että nestekaasulaitoksen toteutus ja Comforta Oy:n toiminta on säädösten ja tämän päätöksen ehtojen mukaista. Toiminnanharjoittajan tulee pyytää käyttöönottotarkastusta hyväksytyltä tarkastuslaitokselta hyvissä ajoin ennen laitoksen käyttöönottoa. Käyttöönottotarkastuksen pöytäkirja tulee toimittaa Tukesille (kirjaamo@tukes.fi).

Käyttöönottotarkastuksen jälkeen laitokselle tulee tehdä määräaikaistarkastukset neljän vuoden välein. Toiminnanharjoittajan tulee pyytää tarkastukset hyväksytyltä tarkastuslaitokselta. Toiminnanharjoittajan tulee toimittaa määräaikaistarkastusten tarkastuspöytäkirjat Tukesille (kirjaamo@tukes.fi).

Koekäyttö

Nestekaasulaitteiston koekäytössä käytetään nestekaasua. Laitteistoa on koekäytettävä nestekaasulla ennen kuin hyväksytty asennusliike voi antaa laitteistolle vaatimustenmukaisuustodistuksen.

Päätöksen ehdolla 4 varmistetaan, että turvallisen koekäytön edellytykset varmistetaan ennen koekäytön aloittamista.

Toiminnan kuvaus

Pesulan toiminnassa energianlähteenä käytetty maakaasu korvataan nestekaasulla. Kaasua käytetään pesulan kuivauslaitteissa sekä rakennuksen ulkopuolelle konttiin sijoitetuissa höyrykehittimissä. Tontille sijoitetaan maapeitteinen 32 m³ nestekaasusäiliö, 2 x 170 kg/h höyrystinkeskus ja niitä yhdistävä kaasuputkisto. Laitoksen nykyistä maakaasuputkistoa käytetään muutoksen jälkeen nestekaasulla. Putkisto on hakemuksen mukaan sellaisenaan sopiva myös nestekaasulle. Paineenalennuslaitteet ja -käyttölaitteet ovat rakenteeltaan ja toiminnaltaan samoja kuin nestekaasulla käytettävät vastaavat laitteet. Ne säädetään nestekaasulle muutoksen yhteydessä.

Nestekaasun lisäksi laitoksella käytetään pieniä määriä vaarallisiksi luokiteltuja pesukemikaaleja.

Maakaasuliittymä erotetaan käyttöön jäävästä putkistosta poistamalla yksi putkisto-osuus. Maakaasuliittymä ja -luvut jäävät voimaan.

Ympäristön kuvaus

Toiminta sijoittuu asemakaavoitetulle teollisuus- ja varastorakennusten korttelialueelle (kaavamerkintä T). Tontin naapureina on liike- ja teollisuuskiinteistöjä. Alueen kaakkois- ja eteläpuolella sijaitsee junarata ja Lauritsalan rautatieliikennepaikka (etäisyys noin 50 metriä) sekä pientalovaltaista asuinalueita. Laitosalueella tai sen välittömässä läheisyydessä ei ole vireillä kaavamutoksia.

Lähin asuinrakennus sijaitsee kohteesta noin 70 metrin etäisyydellä. Lähin päiväkotijoukko sijaitsee noin 300 metrin ja koulu noin 500 metrin päässä. Lähin terveysasema sijaitsee noin 400 metrin päässä ja lähimmät palvelutalot sekä sairaala yli kahden kilometrin etäisyydellä.

Valtakunnallisesti merkittävistä rakennetun kulttuuriympäristön kohteista laitoksen lähialueella sijaitsevat Lauritsalan kirkko (etäisyys 140 metriä), Kaukaan teollisuusympäristö (etäisyys 450 metriä) sekä Saimaan kanava (etäisyys 900 metriä).

Laitos sijaitsee vedenhankintaa varten tärkeällä Huhtiniemen pohjavesialueella. Lähin luonnonsuojelualue sijaitsee yli kahden kilometrin päässä.

Päätöksen ehdot

Toiminnan tulee täyttää seuraavat vaatimukset:

- Laitokselle laaditun riskien arvioinnin (22.8.2022) tulokset tulee huomioida suunnittelussa, käytössä ja ohjeistuksessa. Arvioinnissa esille tulleet toimenpiteet riskien hallitsemiseksi tulee toteuttaa. (L 390/2005: 10 §)
- Laitokselle tulee nimetä käytönvalvoja, joka on suorittanut Tukesin järjestämän nestekaasun käytönvalvojan pätevyyskokeen hyväksytysti. Tarvittaessa käytönvalvojalle tulee nimetä myös sijainen. Toiminnanharjoittajalla tulee olla ajan tasalla oleva luettelo nimeämistään käytönvalvojista. (L 390/2005: 29 §, VNa 685/2015: 12 §)
- Laitosta koskevat dokumentit (esim. räjähdysuonjousasiakirja, sisäinen pelastussuunnitelma, PI-kaaviot, ohjeet) tulee päivittää vastaamaan laitoksen lopullista toteutusta. (L 390/2005: 10 §)
- Toiminnanharjoittajan tulee laatia suunnitelma, jonka avulla varmistetaan, että laitoksen koekäyttö nestekaasulla voidaan suorittaa turvallisesti. Koekäytön edellytysten toteutuminen tulee dokumentoida. (VNa 858/2012: 50 §, VNa 558/2012: 3 §)
- Sisäiseen pelastussuunnitelmaan tulee päivittää tämän päätöksen kohdassa "Johtopäätökset sisäisestä pelastussuunnitelmasta" esitetyt asiat. Päivitetty pelastussuunnitelma tulee toimittaa pelastuslaitokselle. Jatkossa pelastussuunnitelma tulee tarkastaa vähintään kolmen vuoden välein. (VNa 685/2015: 17-18 §)
- Sisäisen pelastussuunnitelman toimivuutta tulee harjoitella säännöllisesti. Toiminnanharjoittajan tulee laatia suunnitelma harjoitusten järjestämiseksi. (VNa 685/2015: 19 §)
- Laitokselle tulee laatia ennakko- ja kunnossapitosuunnitelma, joka kattaa nestekaasun sekä vaaralliseksi luokiteltujen pesukemikaalien käsittelyyn ja varastointiin tarkoitettujen laitteiden, säiliöiden ja putkistojen ja turvallisuuden varmistamiseksi asennettujen laitteiden toimivuuden säännöllisen varmistamisen. Tarkastuksista ja testauksista sekä niissä havaituista puutteista ja tehdyistä toimenpiteistä tulee pitää kirjaa. (L 390/2005: 12 §, VNa 858/2012: 17 §, VNa 856/2012: 63 §)
- Nestekaasulaitteiston alueella tulee olla riittävä valaistus ja talvikunnossapito. (L 390/2005: 10 §)

9. Nestekaasulaitteiston läheisyydessä ja onnettomuuksien vaikutusalueella olevan puuston aiheuttamat riskit tulee arvioida ja puustoa tulee tarvittaessa karsia. (L 390/2005 10 §)
10. Nestekaasulaitteiston asennukset saa tehdä vain Turvallisuus- ja kemikaaliviraston hyväksymä asennusliike. Laitteiston asennuksesta tulee olla hyväksytyt asennusliikkeen vakuutus. (L 390/2005: 55§, VNa 558/2012: 3 §)
11. Kaasun käyttölaitteiden tulee olla käyttötarkoitukseen ja nestekaasukäyttöön soveltuvia (esim. SFS-EN 676, SFS-EN 746-2 mukaisia). Kaasun palaminen käyttölaitteessa tulee varmistaa (esim. liekinvalvontalaite). (VNa 858/2012: 8, 51 §)
12. Kaasunilmaisimien hälytykset tulee johtaa jatkuvasti valvottuun paikkaan ja niiden tulee hälyttää myös paikallisesti (esim. ääni- ja valomerkki). Kaasuhälytysjärjestelmä tulee testata ja kalibroida säännöllisesti. (VNa 856/2012: 72 §)
13. Asiattomien pääsy laitoksen kemikaalien käyttö- ja varastointikohteisiin estetään joko rakenteellisin toimenpitein tai toiminnan luonteeseen nähden riittävän tehokkaalla muulla tavalla. (L 390/2005: 16 §, VNa 858/2012: 14 §)
14. Nestekaasulaitteiston alue ja laitteistot tulee pitää vapaana ylimääräisestä palokuormasta ja muista tavaroista, jotka voisivat rajoittaa pääsyä laitteistolle. (VNa 858/2012 8 §)
15. Laitokselle tulee laatia räjähdysvaarasiakirja. (L 390/2005: 44 §, VNa 858/2012 18 §)
16. Räjähdysvaaralliseksi luokiteltuihin tiloihin asennettavien laitteiden tulee olla tilaluokitusvaatimusten mukaisia. Laitteiden soveltuvuus tilaan tulee käydä ilmi räjähdysvaarasiakirjassa olevasta laiteluettelosta. (VNa 858/2012: 19 §)
17. Räjähdysvaarallisissa tilassa olevien sähköasennusten tekemisessä ja tarkastamisessa tulee noudattaa standardeja SFS-EN 60079-14 ja -17. Sähköasennuksille tulee tehdä käyttöönottotarkastus. Tilaluokissa 0 ja 1 tehtäville sähköasennuksille tulee tehdä lisäksi varmennustarkastus. (L 390/2005: 42 §, L 1135/2016: 33, 43 §)
18. Nestekaasulaitteisto tulee liittää potentiaalintasaukseen ja maadoittaa. Maadoituksen toimivuus tulee varmistaa mittaamalla. Toiminnanharjoittajan tulee huolehtia, että maadoitusmittauksia tehdään jatkossa säännöllisin välein. (VNa 858/2012 17, 21 §)
19. Räjähdysvaarallisissa tiloissa tehtävissä töissä tulee käyttää työluopamennettelyä turvallisen työskentelyn varmistamiseksi. (VNa 858/2012: 20 §)
20. Nestekaasun käyttöä, käsittelyä ja varastointia varten tulee laatia käyttö- ja huolto-ohjeet. Ohjeissa tulee ottaa huomioon myös poikkeavat tilanteet. Ohjeiden tulee olla käyttöhenkilökunnan saatavissa. Toiminnanharjoittajan tulee huolehtia, että henkilökunta tuntee ohjeet ja toimii annettujen ohjeiden mukaisesti. (VNa 858/2012: 16 §)
21. Laitoksella työskenteleville tulee antaa riittävästi koulutusta nestekaasun turvallisesta käsittelystä ja toiminnasta poikkeamatilanteissa. Laitoksen alueella työskenteleville (ml. autonkuljettajat) ja pelastuslaitokselle annetaan riittävät tiedot toiminnasta, siihen liittyvistä vaaratekijöistä ja niihin varautumisesta siinä laajuudessa kuin turvallinen toiminta sitä heidän tehtävissään edellyttää. (L 390/2005 11 §, VNa 858/2012: 16 §)
22. Nestekaasusäiliö, höyrystin, putkistot, turvallisen toiminnan kannalta olennaiset sulkuventtiilit ja räjähdysvaaralliset tilat tulee merkitä. (VNa 858/2012: 15 §)
23. Nestekaasun kulkeutuminen syvennyksiin, viemäreihin ja rakennuksia kohti tulee estää. Tarvittaessa viemäreihin tai syvennyksiin tulee asentaa kaasuilmaisimet. (VNa 858/2012: 28 §, 856/2012: 72 §)
24. Nestekaasusäiliön tulee olla painelaitteita koskevien säädösten mukainen ja sille tulee tehdä säädösten vaatimat tarkastukset. (VNa 858/2012: 32 §, L 1144/2016: 55, 66 §)
25. Nestekaasusäiliö, höyrystin ja maanpäälliset nestekaasuputkistot tulee suojata törmäysectein, mikäli ne voivat vaurioitua ulkoisen voiman johdosta. (VNa 858/2012: 13 §)

26. Pesukemikaalien valuma-altaiden tulee pystyä keräämään talteen suurimman varastoitavan kemikaalipakkauksen tilavuus. Valuma-altaan pintamateriaalin tulee kestää varastoitavien kemikaalien vaikutusta riittävän pitkään ja estää niiden imeytyminen lattian läpi. (VNa 856/2012 51 §)
27. Yhteen sopimattomat kemikaalit varastoidaan toisistaan erillään siten, etteivät ne onnettomuus- tai vahinkotapauksissa pääse aiheuttamaan terveys- tai ympäristöhaittaa. Laitoksella tulee olla saatavilla vuodontorjuntakalustoa (esim. imeytysainetta) vuotojen välitöntä torjuntaa varten. (VNa 856/2012: 21, 73 §)
28. Toiminnanharjoittaja, maakaasun alueluvan haltija Auris Kaasunjakelu Oy ja hyväksytty kaasuasennusliike hoitavat maakaasun käytön lopetuksen ja saattavat maakaasuputkiston turvalliseen tilaan. Otettaessa maakaasu uudelleen käyttöön, asiasta vastaavat toiminnanharjoittaja, Auris Kaasunjakelu Oy ja kaasuasennusliike, joka kirjoittaa todistuksen, että työ ja käyttöönotto on tehty säädösten mukaisesti. Kaasun vaihdosta nestekaasusta maakaasuun tulee myös ilmoittaa Tukesille. (VNa 551/2009: 15, 32 §)

Päätöksen perustelut

Laitosalueen tontti on asemakaavoitettu teollisuustoimintaan. Lappeenrannan keskustaajaman osayleiskaavassa 2030 tontti on osa keskustatoimintojen aluetta (C). Lappeenrannan kaupungilla ei ollut lausunnossaan huomautettavaa nestekaasulaitoksen sijoittamiseen kaavoituksen näkökulmasta. Hakemuksen ja kaupungin lausunnon mukaan tontilla tai lähiympäristössä ei ole vireillä kaavamuutoksia.

Toiminnanharjoittaja hallitsee tonttia vuokraoikeudella. Hallintaoikeus on osoitettu vuokrasopimuksella ja kaupparekisteriotteella.

Nestekaasulaitteistolle on laadittu riskianalyysi (22.8.2022). Riskien arvioinnissa on esitetty toimenpiteet, jotka toteuttamalla riskien on arvioitu olevan hyväksyttävällä tasolla. Toimenpiteiden toteutuminen varmistetaan päätöksen ehdolla 1. Todennäköisimmät tunnistetut onnettomuustilanteet on mallinnettu: letkurikko säiliöautolla säiliön täytön yhteydessä ja korkea paine höyrystimen jälkeen. Mikäli nestekaasusäiliön täyttötilanteessa täytössä käytetty letku rikkoontuu, onnettomuudessa arvioidaan vapautuvan noin 25 kg nestekaasua. Syttymiskelpoisen alueen ja syttymistilanteessa lämpösäteilyn (3 kW/m^2) vaikutusalueen on arvioitu ulottuvan noin 13 metrin etäisyydelle vuotokohtasta. Painevaikutusalue (5 kPa) ulottuu noin 12 metrin päähän. Vaikutusten arvioidaan rajoittuvan laitoksen tontin alueelle.

Todennäköisin vuoto on arvioitu olevan tilanteessa, jossa höyrystimen tai paineenalentimen toimintahäiriön vuoksi kaasunpaine höyrystimen jälkeisessä putkistossa kohoaa niin, että putkiston varoventtiili höyrystinkeskuksella aukeaa. Jos vuoto syttyy, lämpösäteilyvaikutusten (3 kW/m^2) on arvioitu ulottuvan noin 10 metrin päähän vuotokohteesta ja painevaikutusten (5 kPa) noin 11 metrin päähän. Vaikutusten arvioidaan rajoittuvan laitosalueelle.

Arvioitujen nestekaasunnettomuuksien vaikutukset ovat paikallisia ja rajoittuvat tuotantolaitoksen tontin alueelle tai sen välittömään läheisyyteen. Nestekaasun käyttö ei aiheuta arvioiden mukaan merkittävää vaaraa laitoksen ulkopuolisille kohteille. Vaikutusalueilla ei ole pesulan uloskäytäviä tai riskille alttiita toimintoja. Nestekaasusäiliön sijoituspaikka täyttää asetuksessa asetetut vähimmäisetäisyysvaatimukset (VNa 858/2012 33 §).

Laitoksella on kaasuhälytysjärjestelmä mahdollisten nestekaasuvuotojen havaitsemiseksi. Kaasunilmaisimia asennetaan käyttölaitteiloihin. Päätöksen ehdolla 23 varmistetaan, että ilmaisimia asennetaan tarvittaessa myös kaivoihin ja muihin syvennyksiin, joihin nestekaasu voi vuototilanteessa kerääntyä. Laitos on varustettu hätäkeskukseen liitetyllä automaattisella sammutuslaitteistolla.

Hakemuksen mukaan nestekaasulaitoksen tekniset periaatteet noudattavat nestekaasuasetusta VNa 858/2012 ja nestekaasulaitoksia koskevaa standardia SFS 5987. Päätöksen ehdolla 11 varmistetaan, että kaasun käyttölaitteet ovat käyttötarkoitukseen ja nestekaasukäyttöön soveltuvia. Käytettävä nestekaasu on hajustettua.

Hakemukseen liitettyjen asemapiirrosten perusteella nestekaasusäiliön välittömässä läheisyydessä kasvaa useita puita. Päätöksen ehdolla 9 varmistetaan, että toiminnanharjoittaja arvioi puustosta aiheutuvat riskit nestekaasulaitteistolle ja ryhtyy tarvittaessa toimenpiteisiin riskien pienentämiseksi.

Pelastushenkilökunnalla on pääsy laitosalueelle Yhteistyönkatua pitkin kahdesta eri suunnasta.

Laitos sijoittuu pohjavesialueelle. Nestekaasu ei vuototilanteessa imeydy maaperään eikä aiheuta pohjaveden pilaantumisen riskiä. Pesukemikaalitynnyrit on sijoitettu betoniseen valuma-altaaseen, jonka päällä on erillinen lasikuituallas. Yhteys valuma-altaasta viemäriin pidetään suljettuna. Pesukemikaalien purku tapahtuu laiturin nosto-oven kautta suoraan pesuainevarastoon. Päätöksen ehdolla 26 varmistetaan valuma-aldaiden riittävä koko ja että allastus kestää kemikaalien vaikutusta riittävän pitkään. Päätöksen ehdolla 27 varmistetaan, että kemikaalien sijoittelussa huomioidaan kemikaalien mahdollinen keskenään reagointi ja että laitoksella varaudutaan purkutapahtuman yhteydessä tapahtuvaan vuototilanteeseen ja muihin pienempiin vuotoihin.

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

Johtopäätökset sisäisestä pelastussuunnitelmasta

Sisäistä pelastussuunnitelmaa tulee täydentää seuraavilta osin:

- Kohtaan 1.1 on lisättävä pelastuslain ohella viittaus kemikaaliturvallisuuslainsäädäntöön (L 390/2005 28 § ja VNa 685/2015 17 §), johon sisäisen pelastussuunnitelman laadintavelvollisuus laajamittaisella kemikaalilaitoksella perustuu.
- Toiminnan yleiskuvaukseen (luku 2) on lisättävä perustiedot laitoksella käsiteltävistä vaarallisista kemikaaleista sekä viittaus niitä koskeviin riskienarviointeihin. (kts. [Tukes-ohje 8-2015 Sisäinen pelastussuunnitelma](#) kohta 2.1.2)
- Pelastussuunnitelmaan on liitettävä tontin viemäriverkostopiirustus. (kts. [Tukes-ohje 8-2015 Sisäinen pelastussuunnitelma](#) kohta 2.1.3)
- Kohdassa 2.2 (kiinteistön turvajärjestelmien kuvaus) on kuvattava myös kaasuhälytysjärjestelmä (esim. ilmaisimien sijainnit, hälytysten rajat, hälytysten siirtyminen valvottuun paikkaan) ja toiminta hälytyksen sattuessa. (kts. [Tukes-ohje 8-2015 Sisäinen pelastussuunnitelma](#) kohta 2.3.2)
- Pelastussuunnitelmassa tulee kuvata nestekaasun käyttöön liittyvät merkittävimmät riskit ja onnettomuuksien vaikutusalueet mielellään karttakuvin.

Pelastussuunnitelmassa tulee esittää arvio tuotantolaitoksen ulkopuolelle aiheutuvista onnettomuusvaikutuksista. (kts. [Tukes-ohje 8-2015 Sisäinen pelastussuunnitelma](#) kohta 2.9)

- Liitteeseen 8 tulee täydentää sisäiseen pelastusorganisaatioon kuuluvien alueiden vastuuhenkilöiden tehtävät. (kts. [Tukes-ohje 8-2015 Sisäinen pelastussuunnitelma](#) kohta 2.2)
- Toimintaohjeisiin on suositeltavaa lisätä kuva nestekaasun pääsulkuventtiilistä. Myös käyttölaitteiden sulkuventtiilit on suositeltavaa lisätä karttakuviin.
- Liitteen 1.1 karttakuvassa on mainintoja maakaasun sulkuventtiileistä. Merkinnät on tarkistettava siten, ettei aiheudu sekaantumisen vaaraa nestekaasun ja maakaasun sulkuventtiilien välillä.

Tukes on pyytänyt sisäisestä pelastussuunnitelmasta lausuntoa pelastusviranomaiselta (685/2015 17 §). Pelastusviranomaisen lausunnossa kiinnitettiin huomiota turvajärjestelmien kuvaukseen, vastuuhenkilöiden tehtävien määrittelyyn, karttapiirrosten tietoihin sekä kokoontumispaikan sijaintiin. Hakija päivitti sisäistä pelastussuunnitelmaa lausunnon perusteella. Lausunnossa esitetyt asiat on huomioitu sisäisen pelastussuunnitelman johtopäätöksissä.

Lupahakemuksen käsittely

- Hakemuksen vastaanottaminen, 19.09.2022
- Täydennyksen pyytäminen, 05.10.2022
- Täydennyksen vastaanottaminen, 04.11.2022
- Täydennyksen pyytäminen, 07.11.2022
- Täydennyksen vastaanottaminen, 15.11.2022
- Lisätietojen pyytäminen, 21.11.2022
- Lisätietojen vastaanottaminen, 21.11.2022
- Lausunnon pyytäminen, 22.11.2022
- Lisätietojen vastaanottaminen, 25.11.2022
- Kuuleminen, 28.11.2022
- Lausunnon vastaanottaminen, 14.12.2022, Etelä-Karjalan pelastuslaitos
- Lausunnon vastaanottaminen, 20.12.2022, Kaakkois-Suomen elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus
- Lausunnon vastaanottaminen, 20.12.2022, Lappeenrannan kaupunki
- Lisätietojen pyytäminen, 02.01.2023
- Lisätietojen vastaanottaminen, 13.01.2023
- Lisätietojen vastaanottaminen, 26.01.2023
- Lisätietojen vastaanottaminen, 26.01.2023

Lausunnot ja mielipiteet

Lausunnot

Tukes pyysi asiasta lausunnot Etelä-Karjalan pelastuslaitokselta, Kaakkois-Suomen ely-keskukselta ja Lappeenrannan kaupungilta.

Etelä-Karjalan pelastuslaitoksen lausunnossa kiinnitettiin huomiota sisäisen pelastussuunnitelman sisältöön, laitoksen alueen liikenteen järjestämiseen, valaistukseen sekä nestekaasusäiliön ja sulkuventtiilien merkitsemiseen. Lisäksi pelastuslaitos muistutti kohdekortin toimittamisesta sekä suositteli laitoksen varustamista palokunnan putkilukolla. Lausunnossa esitetyt asiat on huomioitu päätöksen ehdoissa 8, 22 ja 25.

Kaakkois-Suomen ely-keskuksen lausunnossa muistutettiin laitoksen sijainnista vedenhankintaa varten tärkeällä pohjavesialueella ja kiinnitettiin huomiota pesukemikaalien vuotojenhallintaan varastoinnin ja purkutapahtuman yhteydessä. Lausunnossa esitetyt asiat on huomioitu päätöksen ehdoissa 26 ja 27.

Lappeenrannan kaupungilla ei ollut huomautettavaa hakemukseen ympäristönsuojelun, terveydensuojelun tai kaavoituksen näkökulmasta.

Lausunnot on lähetetty tiedoksi hakijalle 2.1.2023.

Mielipiteet

Hakemuksesta ei jätetty muistutuksia tai annettu mielipiteitä.

Käsittelymaksu

Päätösmaksu 2900 €. Valtion talous- ja henkilöstöhallinnan palvelukeskus (Palkeet) lähettää laskun hakijalle. (Työ- ja elinkeinoministeriön asetus Turvallisuus- ja kemikaaliviraston maksullisista suoritteista 1283/2021)

Muutoksen haku

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 §)

Sovelletut 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)

Valtioneuvoston asetus nestekaasulaitosten turvallisuusvaatimuksista (858/2012)

Valtioneuvoston asetus maakaasu-, nestekaasu- ja öljylämmityslaitteistojen asennus- ja huoltotoimintaa sekä maanalaisten öljysäiliöiden tarkastusta harjoittavien hyväksymisestä (558/2012)

Valtioneuvoston asetus maakaasun käsittelyn turvallisuudesta (551/2009)

Painelaitelaki (L 1144/2016)

Sähköturvallisuuslaki (L 1135/2016)

Lisätietoja päätöksestä

Lisätietoja antaa Aatu Isotalo, aatu.isotalo@tukes.fi, puh. 0295 052 243

Päätöksen tiedoksianto

Päätös lähetetään tiedoksi toiminnanharjoittajalle ja tässä päätöksessä mainituille tiedoksisaajille. Päätös on nähtävillä Tukesin verkkosivuilla.

Voimassaolo

Toistaiseksi

Esittelijä: Aatu Isotalo, Ylitarkastaja

Ratkaisija: Sara Lax, Ylitarkastaja

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.

Liitteet:

Comforta Oy, Lappeenranta - varastoinnin ja käytön kemikaaliluettelot - KemiDigi.pdf

Tiedoksi

Etelä-Karjalan pelastuslaitos
Etelä-Suomen AVI/ työsuojelu
Lappeenrannan kaupunki
Kaakkois-Suomen ELY

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
- valittajan nimi, asuinkunta, postiosoite ja puhelinnumero
- 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.

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://asiointi2.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

