

Börje Norrgård Oy Ab

Ehrsvägen 6
64230 NÄRPIÖ AS

Hakemuksenne 28.2.2018

PERUSTAMISLUPA

Börje Norrgård Oy Ab (y-tunnus 0842951-4) saa perustaa Närpiön tuotantolaitokselle nestekaasulaitoksen sillä ehdolla, että se noudattaa vaarallisten kemikaalien teollisesta käsittelystä ja varastoinnista annettuja säännöksiä ja tässä päätöksessä kuvattuja toimia onnettomuuksien ehkäisemiseksi sekä toimii muulta osin hakemuksessa esitetyllä tavalla.

Laitosta ei saa ottaa käyttöön ennen kuin Turvallisuus- ja kemikaalivirasto (Tukes) tai hyväksytty tarkastuslaitos on tehnyt kohteeseen käyttöönottotarkastuksen. Toiminnanharjoittajan on pyydettävä tarkastusta joko Tukesilta tai tarkastuslaitokselta hyvissä ajoin ennen käyttöönottoa. Tarkastuksessa käydään läpi nestekaasulaitoksen tekninen toteutus, toimintaperiaatteet ja todetaan, että toiminta on säännösten ja tämän päätöksen ehtojen mukaista.

Toiminnanharjoittaja on hakenut lupaa laitoksen koekäytölle. Laitosta saa koekäyttää nestekaasulla, kun tarkastuslaitos on varmistanut lupahakemuksen liitteen 7 kohdassa e esitettyjen asioiden toteutumisen.

Kohteen sijainti

Börje Norrgård Oy Ab, Närpiön tehdas, Ehrsvägen 6, 64230 NÄRPIÖ AS.

Päätöstä koskeva toiminta

Börje Norrgård Oy Ab rakentaa nestekaasun käyttölaitoksen. Kohteen 5 MW höyrykattilan polttoaine vaihdetaan raskaasta polttoöljystä nestekaasuun. Laitos koostuu maapeitteisestä 75 m³ nestekaasusäiliöstä, 400 kg/h ja 700 kg/h höyrystinkeskuksista, putkistosta ja 5 MW polttimesta. Nestekaasun lisäksi tuotantolaitoksella varastoidaan vähäinen määrä muita vaarallisia kemikaaleja kuten kevyttä polttoöljyä ja puhdistamolla käytettäviä kemikaaleja. Tuotantolaitos on kemikaalimäärien perusteella valtioneuvoston asetuksen 685/2015 tarkoittama nestekaasulaitos, jonka määräaikaistarkastukset tekee hyväksytty tarkastuslaitos.

20.6.2018

1145/342/2018

Vaarallisia kemikaaleja saa olla yhtiön tiloissa enintään seuraavat määrät:

Kemikaali	Luokitus	Määrä (t)
Nestekaasu	Flam. Gas 1, H220	37,5
Kevyt polttoöljy	Acute Tox. 4, H332; Asp. Tox. 1, H304; Carc. 2, H351; Skin Irrit. 2, H315; STOT RE 2, H373;	51

Lisäksi varastoidaan alle 500 kg puhdistamolla käytettäviä kemikaaleja.

Päätöksen määräykset ja ehdot

1. Nestekaasusäiliön etäisyyden naapuritontin rajasta tulee olla vähintään 5 metriä. (VNa 858/2012 33 §)
2. Nestekaasulaitoksen tulee olla lähestyttävissä onnettomuustilanteessa hälytysajoneuvoilla vähintään kahdesta eri suunnasta. (L 390 /2005 14 §)
3. Höyrystinkeskus rakennetaan standardin SFS 5987 mukaisesti. Höyrystinkeskukseen kuuluva pääsulkuventtiili tulee merkitä. (VNa 858/2012 8, 39 §)
4. Laitoksen sisäinen pelastussuunnitelma täydennetään vastaamaan asetuksen 685/2015 vaatimuksia. Sisäisessä pelastussuunnitelmassa tulee olla esitettyä varautuminen toimintaan nestekaasuonnettomuudessa. (VNa 685/2015 17 – 19 §)
5. Laitokselle laaditaan räjähdysuojausasiakirja. (L 390/2005 44 §, VNa 858/2012 18 §)
6. Räjähdysvaaralliseksi luokiteltuihin tiloihin asennetut laitteet ovat tilaluokitusvaatimusten mukaisia. (L 390/2005 46 §, VNa 858/2012 19 §)
7. Sähköasennukset ovat tilaluokitusvaatimusten mukaisia ja sähkölaitteiston varmennustarkastuksen pöytäkirja esitetään käyttöönottotarkastuksella. (L 390/2005 46 §)
8. Nestekaasusäiliö, putkistot ja käyttölaitteistot maadoitetaan ja yhdistetään potentiaalintasaukseen. (VNa 858/2012 21 §)
9. Nestekaasuputkistolle tehdään paine- ja tiiveyskoe. Koepöytäkirjat esitetään käyttöönottotarkastuksella. (VNa 858/2012 50 §)

20.6.2018

1145/342/2018

10. Nestekaasulaitteiston asennuksesta esitetään käyttöönottotarkastuksella asennusliikkeen vakuutus. (VNa 558/2012 3 §)
11. Nestekaasusäiliö ja -putkistot sekä turvallisen toiminnan kannalta oleelliset sulkuventtiilit varustetaan asianmukaisin merkinnöin. Putkistot varustetaan niiden sisältöä ja virtaussuuntaa osoittavin merkinnöin. Maanpäälliset nestekaasuputkistot merkitään keltaisella tunnusvärillä. (L 390/2005 13 §, VNa 858/2012 15 §)
12. Nestekaasun käyttölaitoksella ja siihen liittyvillä laitteistoilla tulee olla laadittuna huolto- ja kunnossapitosuunnitelma. Nestekaasulaitokselle tehtyistä tarkastuksista ja testauksista on pidettävä kirjaa. (L 390/2005 12 §, VNa 858/2012 17 §)
13. Laitoksella työskenteleville annetaan riittävästi koulutusta nestekaasun turvallisesta käsittelystä ja toiminnasta poikkeamatilanteissa. Laitoksen alueella tai sen välittömässä läheisyydessä työskenteleville (ml. autonkuljettajat) 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 §)
14. Laitokselle nimetään nestekaasun käytönvalvoja, joka on osoittanut pätevyytensä Tukesin järjestämässä kokeessa. (L 390/2005 29 §, VNa 685/2015 12 §)

Päätöksen perustelut

Tukes on saanut riittävät selvitykset perustettavasta nestekaasulaitoksesta. Toiminnanharjoittaja on hakemuksessaan tunnistanut toimintaansa liittyviä vaaroja ja mahdollisia onnettomuustapauksia. Hakemuksessa on esitetty menettelyt riskien ja onnettomuusvaikutusten vähentämiseksi. Laadittujen selvitysten ja mallinnusten perusteella ulkopuolisiin kohteisiin ei ulotu vakavia vaikutuksia onnettomuustilanteessa. Mahdollisessa vuototilanteessa nestekaasu höyrystyy eikä siten aiheuta päästöjä maaperään tai pohjaveteen.

Päätöksen ehtoilla on lisäksi pyritty varmistamaan onnettomuuksien ennaltaehkäiseminen ja seurausten rajoittaminen. Tukes katsoo, että toiminnan täytäessä tämän päätöksen ehdot ja muuten toimittaessa hakemuksessa esitetyllä tavalla, toiminta täyttää lainsäädännön asettamat velvoitteet Tukesin käytössä olevien tietojen perusteella.

Lupahakemuksen käsittely

Tukes on vastaanottanut Börje Norrgård Oy Ab:n hakemuksen 28.2.2018 ja käsitellyt sen asetuksen 685/2015 8 §:n mukaisena lupahakemuksena. Toiminnanharjoittaja täydensi hakemustaan Tukesin pyynnöstä 19.3.2018, 24.4.2018 ja 30.5.2018.

Lupahakemuksesta tiedottaminen

20.6.2018

1145/342/2018

Hakemuksen vireilläolosta on kuulutettu Närpiön kaupungissa ja ilmoitus vireilläolosta on julkaistu Tukesin internet-sivuilla sekä Syd-Österbotten ja Pohjalainen -lehdissä 11.4.2018. Hakemus on ollut yleisesti nähtävänä Närpiön kaupungintalolla (Kyrkvägen 2) ja Tukesin Tampereen toimipisteessä (Yliopistonkatu 38). Hakemuksesta ei jätetty muistutuksia tai annettu mielipiteitä.

Lausuntopyynnöt ja lausunnot hakemuksesta

Tukes pyysi asiasta 5.4.2018 lausunnot Pohjanmaan pelastuslaitokselta sekä Etelä-Pohjanmaan ELY-keskukselta. ELY-keskus antoi lausuntonsa 3.5.2018. ELY-keskuksella ei ole ollut huomautettavaa hakemuksesta.

Päätöksen voimassaolo Tämä päätös on voimassa toistaiseksi.

Päätöksestä veloitettava maksu

Päätösmaksu 2380 €. Päätösmaksuun lisätään kuulemis-, ilmoitus- ja käsittelykulut. Valtion talous- ja henkilöstöhallinnan palvelukeskus lähettää laskun hakijalle. (Asetus Turvallisuus- ja kemikaaliviraston maksullisista suoritteista (1579/2015))

Muutoksenhaku

Tähän päätökseen tyytymätön saa hakea muutosta Vaasan hallinto-oikeudelta oheisen valitusosoituksen mukaisesti 30 päivän kuluessa päätöksen tiedoksi-saannista.

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 §)

Päätöstä on noudatettava muutoksenhausta huolimatta, jollei muutoksenhakuviranomaisen toisin määrää. (Kemikaaliturvallisuuslaki (390/2005) 126 §)

Säännökset, joihin päätös perustuu

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

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

Valtioneuvoston asetus nestekaasulaitosten turvallisuusvaatimuksista (858/2012)

Leena Ahonen
ryhmäpäällikkö

Aki Ijäs
ylitarkastaja

20.6.2018

1145/342/2018

Liitteet

Valitusosoitus
Lupahakemus

Päätöksestä tiedottaminen

Länsi- ja Sisä-Suomen AVI, Työsuojelu
Etelä-Pohjanmaan ELY, Ympäristö ja luonnonvarat
Pohjanmaan pelastuslaitos
Närpiön kaupunki rakennusvalvontaviranomainen
Närpiön kaupunki ympäristönsuojeluviranomainen

VALITUSOSOITUS

MITEN VALITUS TEHDÄÄN

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

- hallinto-oikeus, jolle valitus osoitetaan (toimivaltainen hallinto-oikeus mainittu sivun alaosassa)
- 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.

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.
- Yleistiedoksiannossa tiedoksisaannin katsotaan tapahtuneen seitsemäntenä (7.) päivänä päätöksen nähtävillä oloa koskevan ilmoituksen julkaisemisesta Virallisessa lehdessä.
- 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.

MITEN VALITUS TOIMITETAAN PERILLE

Valituksen voi toimittaa hallinto-oikeudelle henkilökohtaisesti, postitse maksettuna postilähetyksenä taikka asiamiestä tai lähettiä käyttäen. Postittaminen tapahtuu lähettäjän vastuulla. Valituksen on saavuttava hallinto-oikeudelle virka-aikana ennen 30 päivän valitusajan päättymistä, jotta valitus voidaan tutkia.

Muutosta haetaan alla mainitusta (x) hallinto-oikeudesta:

- [x] Vaasan hallinto-oikeus, PL 204 (käyntiosoite Korsholmanpuistikko 43), 65101 Vaasa