

Vistan Pesula Oy

Tehdastie 1
21530 PAIMIO

Perustamislupa

Vistan Pesula Oy (0243012-7) saa rakentaa nestekaasun käyttölaitoksen Paimion tuotantolaitokselle (pesulalle) sillä ehdolla, että se toimii hakemuksessaan esittämällä tavalla, ellei lupaehtoissa muuta määrätä, sekä noudattaa vaarallisten kemikaalien ja nestekaasun teollisesta käsittelystä ja varastoinnista annettuja säännöksiä.

Laitosta ei saa ottaa käyttöön ennen kuin Turvallisuus- ja kemikaalivirasto (Tukes) tai hyväksytty tarkastuslaitos on tarkastanut sen. **Tarkastusta on pyydetävä Tukesilta tai tarkastuslaitokselta** (VNa 685/2015 30 §). Tarkastuksessa käydään läpi nestekaasulaitoksen tekninen toteutus, toimintaperiaatteet ja todetaan, että toiminta on säännösten ja tämän päätöksen ehtojen mukaista (VNa 685/2015 31 §).

Tuotantolaitoksella on nestekaasun lisäksi muita vaarallisia kemikaaleja niin vähäisiä määriä, että se on ns. nestekaasulaitos (VNa 685/2015 3 § 6 mom.) Toiminnanharjoittajan on huolehdittava, että tuotantolaitokselle tehdään määräaikaistarkastus hyväksytyyn tarkastuslaitoksen toimesta vähintään kerran neljässä vuodessa (VNa 685/2015 28 §).

Kohteen sijainti

Vistan Pesula Oy, Paimio, Tehdastie 1, 21530 Paimio. Kohde ei sijaitse pohjavesialueella.

Kohteen kuvaus

Vistan Pesula Oy käyttää nestekaasua pesulan tarvitseman höyryntuotannon (höyrykattila) polttoaineena. Nestekaasu varastoidaan maapeitteisessä 30 m³ säiliössä. Käyttölaitokseen kuuluvan höyrytimen teho on 170 kg/h ja höyrykattilan polttimen teho on 1,4 MW. Aikaisemmin polttoaineena on käytetty raskasta polttoöljyä.

Vaarallisia kemikaaleja saa olla yhtiön tiloissa enintään seuraavat määrät:

Kemikaali	Luokitus	Määrä (t)
Nestekaasu	Flam. Gas 1, H220;	15 (30 m ³)
Muu kemikaali, ymp.vaaralliset pesuaineet	Aquatic Chronic 1, H410; Acute Tox. 4, H302, H312, H332;	1,3
Muu kemikaali, pesuaineet	Acute Tox. 4, H302, H312, H332; Eye Dam. 1, H318; STOT	1,4

21.3.2018

7235/342/2017

	SE 3, H335, H336; Skin Corr. 1, H314;	
Kevyt polttoöljy	Flam. Liq. 3, H226; Aquatic Chronic 2, H411; Acute Tox. 4, H332; Asp. Tox. 1, H304; Carc. 2, H351; Skin Irrit. 2, H315; STOT RE 2, H373;	10 (10 m3)
Muu kemikaali, org. peroksidit (valkaisuaine)	Self-react. F, H242;	0,4

Päätöksen ehdot

1. Kiinteistöllä olevaa asuinrakennusta ei saa käyttää asumiseen. Nykyisin toimistokäytössä olevassa rakennuksessa on oltava varauloskäynti pois päin nestekaasusäiliöstä.
2. Tuotantolaitokselle tehdyssä vaarojen tunnistamisessa havaitut poikkeamat on saatettava kuntoon ennen käyttöönottoa.
3. Nestekaasusäiliön ympäristössä ei arvioidulla syttymisvaarallisella alueella (LEL-alue) saa säilyttää tavaraa. Nestekaasuvuodon kulkeutuminen viemärikaivoihin, muihin syvennyksiin tai pesularakennukseen tulee estää.
4. Nestekaasun käyttölaitos siihen liittyvine laitteineen suunnitellaan, rakennetaan ja tarkastetaan standardin SFS 5987 vaatimustason mukaisesti.
5. Nestekaasuasennuksista ja käyttölaitteen asentamisesta on annettava kirjalliset todistukset niiden vaatimustenmukaisuudesta. Myös laitokselle tehdyistä testauksista ja tarkastuksista on annettava todistukset. Todistuksista tulee käydä yksilöidysti ilmi, mitä toimenpiteitä se koskee ja onko tehty tarkastukset suoritettu hyväksytysti. Nestekaasulaitosta koskevat tekniset rakenne-, asennus- ja tarkastusasiakirjat kootaan yhtenäiseksi asiakirjaksi, joka on voitava esittää käyttöönottotarkastuksella.
6. Nestekaasun käyttölaitokseen tehtyjen sähköasennusten käyttöönotto- ja varmennustarkastuspöytäkirjat (varmennustarkastus Ex-tilojen osalta) on esitettävä käyttöönottotarkastuksella.
7. Nestekaasusäiliö, -putkisto (nestemäinen/kaasumainen sisältö) ja -höyrystin on yhdistettävä potentiaalintasaukseen ja maadoitettava. Maadoitusvasituksen mittauspisteet ja -arvot on kirjattava ylös ja esitettävä käyttöönottotarkastuksella.
8. Pääsulkuventtiilit (säiliöllä, höyrystimellä ja rakennuksen sisällä) on merkittävä näkyvästi. Maanalaisen putkiston reitti merkitään selvästi maastoon sopivalla tavalla. Maanpäällinen nestekaasuputkisto on merkittävä keltaisella värillä tai metrin välein olevalla keltaisella tarranauhalla.

21.3.2018

7235/342/2017

9. Toiminnanharjoittajalla (Vistan Pesula) on oltava nestekaasulaitoksen huoltosuunnitelma. Huoltosuunnitelma on esitettävä käyttöönottotarkastuksella. Nestekaasulaitokselle tehdyistä tarkastuksista ja testauksista on pidettävä kirjaa ja dokumentaatiota on säilytettävä tuotantolaitoksella.
10. Toiminnanharjoittajan henkilökunnalle annetaan koulutusta nestekaasuun liittyvistä vaaroista sekä pelastussuunnitelman ja räjähdysuojausasiakirjan sisällöstä. Koulutukseen osallistuneet on kirjattava ylös. Koulutus on uusittava säännöllisin väliajoin.
11. Pelastussuunnitelmaa on korjattava paloilmoittimen tietojen osalta (kohteessa ei ole automaattista paloilmoitinjärjestelmää). Pelastussuunnitelman toimivuuden varmistamiseksi on järjestettävä säännöllisesti harjoituksia.
12. Tuotantolaitokselle nimetään nestekaasun käytönvalvoja VN asetuksen vaarallisten kemikaalien käsittelyn ja varastoinnin valvonnasta (685/2012) 12 §:n mukaisesti.
13. Raskaan polttoöljyn säiliö siihen liittyvine putkistoineen on puhdistettava ja öljyjäte hävitettävä asianmukaisesti. Säiliön käyttö on estettävä luotettavasti tai se on kokonaan purettava.
14. Muut vaaralliset kemikaalit on varastoitava pesulassa siten, että ne saadaan vuototilanteessa kerättyä talteen.

Päätöksen perustelut

Tukes on saanut asianmukaiset selvitykset perustettavasta nestekaasulaitoksesta. Hakemuksessa on tunnistettu vaaratilanteeksi säiliöauton purkuletkun irtoaminen tai rikkoontuminen. Hakemuksessa on kuvattu vaara-alueet sekä esitetty toimenpiteet onnettomuuksien ehkäisemiseksi.

Päätöksen ehtoilla on lisäksi pyritty varmistamaan onnettomuuksien ennaltaehkäiseminen ja seurausten rajoittaminen. Ehdot perustuvat arvioituihin onnettomuusvaaroihin ja nestekaasulaitoksista säädettyihin vaatimuksiin.

Tukes katsoo, käytössä olevien tietojen perusteella, toiminnan täyttävän lain-säädännön asettamat velvoitteet noudatettaessa tämän päätöksen ehtoja ja muuten toimittaessa hakemuksessa esitetyllä tavalla.

Lupahakemuksen käsittely

Tukes on vastaanottanut hakemuksen 7.12.2017 ja käsitellyt sen asetuksen 685/2015 8 § mukaisena lupahakemuksena.

Lupahakemuksesta tiedottaminen

Hakemus on ollut nähtävillä Paimion kaupungin palvelupisteessä 19.1-20.2.2018 ja Tukesin Tampereen toimipisteessä. Hakemuksen kuulutus on julkaistu Tukesin internet-sivuilla ja Kunnallislehdessä 19.1.2018.

21.3.2018

7235/342/2017

Lausuntopyynnöt ja lausunnot hakemuksesta

Tukes pyysi asiasta 9.1.2018 lausunnot Varsinais-Suomen pelastuslaitokselta, Varsinais-Suomen ELY:ltä. Pelastuslaitoksen lausunnossa (16.1.2018) esitetyt asiat on huomioitu tämän päätöksen ehdoissa. ELY-keskus ei antanut lausuntoa.

Hakemuksesta ei jätetty muistutuksia tai annettu mielipiteitä.

Päätöksen voimassaolo Tämä päätös on voimassa toistaiseksi.

Päätöksestä veloitettava maksu

Päätösmaksu 2180 €. Valtion talous- ja henkilöstöhallinnan palvelukeskus lähettää laskun hakijalle. *Asetus Turvallisuus- ja kemikaaliviraston maksullisista suoritteista (1302/2010)*

Muutoksenhaku

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

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

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

Sovelletut säädökset

Laki vaarallisten kemikaalien ja räjähteiden käsittelyn turvallisuudesta (390/2005) 10-15, 23, 23 a, 26 a, 28, 29 §

VN asetus vaarallisten kemikaalien käsittelyn ja varastoinnin valvonnasta (685/2015) 3, 8-11, 12, 17, 19, 30 §

VN asetus nestekaasulaitosten turvallisuusvaatimuksista (858/2012) 9, 15 - 18, 21, 28, 39, 51 §

VN asetus vaarallisten kemikaalien teollisen käsittelyn ja varastoinnin turvallisuusvaatimuksista (856/2012) 51 §

Leena Ahonen
ryhmäpäällikkö

Timo Talvitie
ylitarkastaja

21.3.2018

7235/342/2017

Liitteet

Valitusosoitus

Hakemuksen käsittely

hakemus Vistan Pesula Oy 7.12.2017
lausuntopyyntö Varsinais-Suomen ELY 9.1.2018
lausuntopyyntö Varsinais-Suomen aluepelastuslaitos 9.1.2018
Kuuleminen Paimion kaupunki 10.1.2018
lausunto Varsinais-Suomen aluepelastuslaitos 16.1.2018
Kuuleminen Paimion kaupunki 23.2.2018
päätös Vistan Pesula Oy 21.3.2018

Päätöksestä tiedottaminen

Lounais-Suomen AVI, Työsuojelu
Varsinais-Suomen ELY, Ympäristö ja luonnonvarat
Varsinais-Suomen aluepelastuslaitos

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 saavutettava hallinto-oikeudelle virka-aikana ennen 30 päivän valitusajan päättymistä, jotta valitus voidaan tutkia.

Muutosta haetaan alla mainitusta (x) hallinto-oikeudesta:

- [x] Turun hallinto-oikeus, PL 32 (käyntiosoite Sairashuoneenkatu 2-4), 20101 Turku