

Rye Rye Oy
Oltermannintie 6, 61500 ISOKYRÖ
2502509-5

Päätös Tukes 4344/03.01/2021

Asia

Alkoholivaraston perustaminen

Kohde

Yrityksen tiedot: Rye Rye Oy (2502509-5)
Kohteen sijaintiosoite: Kaavontönnkä 4, 66500, VÄHÄKYRÖ
Kiinteistötunnukset: 905-440-0031-0000
Kohde ei sijaitse pohjavesialueella

Päätös

Rye Rye Oy saa perustaa alkoholivaraston (enintään 70 % etanolivesiseos) hakemalleen toimipaikalle. Rye Rye Oy:n on toimittava hakemuksessaan esittämällä tavalla, ellei lupaehtoisissa muuta määrätä, sekä noudatettava toiminnassaan vaarallisten kemikaalien käsittelystä ja varastoinnista annettuja säännöksiä.

Tarkastus

Laitoksella tulee suorittaa Tukesin toimesta käyttöönottotarkastus ennen toiminnan aloittamista. Toiminnanharjoittajan tulee pyytää tarkastusta Tukesilta ennen suunniteltua toiminnan aloittamista.

Toiminnan kuvaus

Kiinteistö toimii alkoholin, tässä tapauksessa viskitisleen kypsyysvarastona. Viski varastoidaan puutynnyreihin ja annetaan kypsä vähintään kolme vuotta ennen pullotusta. Toiminta vastaa kahta Tukesin aikaisemmin luvittamia ja jo käytössä olevia Rye Rye Oy:n tynnyrivarastoja. Varastoon tulee 8 erillistä palo-osastoa, joissa kussakin varastoidaan enintään 200 000 l (200 m³) palavaa nestettä. Tynnyrit sijoitetaan varastossa teräsrakenteisille hyllyille, jotka pultataan lattiaan kiinni. Vuotojen ja palojen havaitsemiseksi jokaiseen palo-osastoon asennetaan etanoli- ja paloilmamaisimet. Etanoli-ilmaisimien ohjaa etanolipitoisuuden perusteella tilan ilmanvaihtoa.

Päätöksen ehdot

1. Rakennuksesta laaditun käyttötarkoitusselvityksen (Vahnen, 15.9.2021) yhteenvetokohdassa mainitut rakennetekniset toimenpiteet on huomioitava ja suoritettava toiminnanharjoittajan määrittämässä aikataulussa. (390/2005 10 §, 856/2012 25, 36, 39 §)
2. Varaston sisäänkäyntiovet varustetaan GHS:n mukaisilla "liekki"-varoituserkinnoillä. (390/2005 15 §, 856/2012 58 §)
3. Alkoholin varastointiin tarkoitetuissa osastoissa ei saa varastoida muuta tavaraa. (390/2005 14, 15 §)
4. Varasto-osastojen lattian sekä seinien ja lattian liityntäkohtien tulee olla tiiviitä, että voidaan kerätä talteen yksittäisen tynnyrin rikkoontumisesta syntyvä nestemäärä ja hallita sammutusjätevesiä. Varastolla tulee olla vuotojen keräämiseen tarkoitettua kalustoa tai välineistöä. (390/2005 15 §, 856/2012 51 §)
5. Varastoon asennettavien palo-, lämpötila- ja etanoli-ilmaisimien toiminnasta on annettava käyttöönottotarkastuksella riittävät osoitukset. Toiminnanharjoittajan on säännöllisin testauksin ja tarkastuksin voitava osoittaa, että ilmaisimet, niihin kytketyt toiminnot, hälytysten siirrot sekä ilmanvaihdon hätäpysäytyskatkaisimet toimivat normaalisti. (390/2005 15 §, 856/2012 72 §)
6. Sammutusjätevesien hallintaan suunnitellut rakenteet ja toimintaohjeet on esiteltävä käyttöönottotarkastuksella. (856/2012 77 §)
7. Varastosta on laadittava kohdekortti Pohjanmaan pelastuslaitoksen ohjeiden mukaan. Toiminnanharjoittajan on harjoitettava säännöllisesti poikkeus- ja vaaratilanteissa toimimista. Harjoitusten järjestämisestä tulee olla kirjallinen suunnitelma. (685/2015 17 §, 856/2012 71 §)

Päätöksen perustelut

Varaston onnettomuusvaara aiheutuu palavan nesteen varastoinnista. Varastorakennuksen paloon on varauduttu palo-osastoinnilla rajaamalla palavan nesteen määrää 8 eri palo-osastoon. Rakennuksesta on teetetty rakennustekninen selvitys, missä on arvioitu olemassa olevien kantavien rakenteiden täyttävän tunnin palonkestovaatimuksen. Rakennukseen tehdään teknisiä parannuksia teetetyt selvityksen perusteella. Vaaratilanteet pyritään havaitsemaan varasto-osastoihin sijoitetuilla etanoli- ja paloilmaisimin (savu-lämpö). Varasto on varustettu ilmanvaihtolaitteistolla, jolla palavan nesteen höyryt voidaan tuulettaa ulos, mikäli astia rikkoontuu tai etanolipitoisuus pääsee kohoamaan muusta syystä tilassa. Ilmanvaihto on kytketty etanoli-ilmaisimiin. Varastoon ei katsota voivan muodostua räjähdyskelpoisia ilmaseoksia, koska varaston lämpötila pidetään aina alle etanolivesiseoksen leimahduspisteen. Varastossa on tätä varten lämpötila-anturit, jotka hälyttävät vastuuhenkilöille, jos varaston lämpötila nousee yli 23 asteen. Paloilmaisin on kytketty hätäkeskukseen ja muiden ilmaisimien/antureiden (taloautomaation) hälytykset ohjautuvat vastuuhenkilöille. Varastoon tulee pikapaloposteja, joissa alkoholipaloihin soveltuva vaahdonkehitin. Palopostien on yllettävä jokaiseen mahdolliseen vuoto-palopaikkaan (hakemuksessa on esitetty, että paloposti tulee joka toiseen osastoon). Osastoihin tulee myös alkusammuttimia. Mahdollisten sammutusjätevesien hallinnasta on esitetty suunnitelma, missä hyödynnetään asfaltoidulle pihalle rakennettavaa reunakoroketta, jonka avulla sammutusjätevedet voidaan ohjata reunakorokkeen kulmauksessa olevaan pintavesikaivoon sekä edelleen lähellä olevaan pintavesien laskeutusaltaaseen. Kaivosta lähtevään purkulinjaan asennetaan toimintavarma sulkuventtiili.

Hakemuksessa on esitetty riittävät tiedot toiminnan luonteesta ja tehdyistä riskinhallintatoimenpiteistä.

Johtopäätökset sisäisestä pelastussuunnitelmasta

Pelastussuunnitelma täyttää asetuksen 685/2015 17 §:n vaatimukset. Pelastussuunnitelman toimivuutta tulee harjoitella säännöllisesti. Toiminnanharjoittajan on laadittava suunnitelma harjoitusten järjestämiseksi. Pelastussuunnitelman sisältö tulee tarkistaa ja päivittää vähintään kolmen vuoden välein. Tukes valvoo onnettomuustilanteisiin varautumista määräaikaistarkastuksillaan. Toimintaohje sammutusjätevesien talteenotossa käydään käyttöönottotarkastuksella läpi, että varmistutaan sen toimivuudesta.

Lupahakemuksen käsittely

- Muutoshakemuksen vastaanottaminen, 18.05.2021, Etelä-Pohjanmaan elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus , Pohjanmaan pelastuslaitos
- Lisätietojen vastaanottaminen, 09.08.2021
- Lausunnon pyytäminen, 09.08.2021
- Kuuleminen, 20.08.2021
- Lausunnon vastaanottaminen, 27.08.2021, Etelä-Pohjanmaan elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus
- Lausunnon vastaanottaminen, 31.08.2021, Pohjanmaan pelastuslaitos
- Lisätietojen vastaanottaminen, 22.10.2021
- Lisätietojen vastaanottaminen, 22.10.2021

Käsittelymaksu

Päätösmaksu 2634,50 €. Päätösmaksuun lisätään mahdolliset kuulemis-, ilmoitus- ja käsittelykulut. Valtion talous- ja henkilöstöhallinnan palvelukeskus lähettää laskun hakijalle. (Työ- ja elinkeinoministeriön asetus Turvallisuus- ja kemikaaliviraston maksullisista suoritteista 1391/2018)

Muutoksenhaku

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 §)

Sovelletut säädökset

Laki vaarallisten kemikaalien ja räjähteiden käsittelyn turvallisuudesta (390/2005)
VN asetus vaarallisten kemikaalien käsittelyn ja varastoinnin valvonnasta (685/2015)
VN asetus vaarallisten kemikaalien teollisen käsittelyn ja varastoinnin turvallisuusvaatimuksista (856/2012)

Lisätietoja päätöksestä

ylitarkastaja Timo Talvitie, puh. 029 5052 654, etunimi.sukunimi@tukes.fi

Voimassaolo

Toistaiseksi

Esittelijä: Timo Talvitie, Ylitarkastaja
Ratkaisija: Timo Kukkola, 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.

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 postilähettyksenä 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 260 €. 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

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