

Nitro Sibir Finland Oy

Hakekatu 1
70800 KUOPIO

- Asia** Matriisin ja kaasutusliuoksen varastointi
- Kohde ja sen sijainti** Nitro Sibir Finland Oy, Kuopion varasto, Putkinotkontie 472, Kuopio.
- Päätös** Turvallisuus- ja kemikaalivirasto (Tukes) on päättänyt, että Nitro Sibir Finland Oy saa aloittaa vaarallisten kemikaalien varastoinnin Kuopion varastolla sillä ehdolla, että se noudattaa tässä päätöksessä kuvattuja toimia onnettomuuksien ehkäisemiseksi ja toimii muulta osin hakemuksessa esitetyllä tavalla.
- Tarkastus** Toiminnanharjoittajan tulee pyytää tuotantolaitoksen käyttöönottotarkastusta Tukesilta ennen toiminnan aloittamista.
- Päätöstä koskeva toiminta** Kyseessä on emulsioräjähteiden raaka-aineiden (matriisi ja kaasutusliuos) varastointi. Varastointi tapahtuu VAK-kuljetussäiliöissä ja MEMU-ajoneuvoissa. Kaasutusliuosta varastoidaan lisäksi IBC-pakkauksissa.

Tarkoitus on siirtää matriisia varastosta MEMU-ajoneuvoon ja edelleen työmaille.

Vaarallisia kemikaaleja saa olla yhtiön tiloissa enintään seuraavat määrät:

Kemikaali	Luokitus	Määrä (t)
Matriisi	Ox. Liq. 3; H272 Eye Irrit. 2; H319	80 tonnia
Natriumnitriitti	Ox. Liq. 3; H272 Eye Irrit. 2; H319 Acute Tox. 4; H302, H312, H332	4,4 tonnia

Päätöksen määräykset ja ehdot

1. Varastointiin käytettävistä VAK-kuljetussäiliöistä esitetään käyttöönottotarkastuksessa tarkastuslaitoksen lausunto säiliöiden kelvollisuudesta myös vaarallisten kemikaalien varastosäiliöiksi. (Asetus 856/2012 43 § ja asetus 59/1999 56 §)
2. Toiminnanharjoittaja osoittaa varaston käyttöönottotarkastuksessa, että rakennettavan matriisivaraston naapurissa olevan räjähteiden va-

3.4.2020

1559/31/2019

rastoijan (PMA Explotech Oy) kanssa on luotu yhteistoimintamenettely suuronnettomuuksien torjumiseksi ja onnettomuuksien leviämisen estämiseksi. (Laki 390/2005 30 § ja asetus 685/2015 22 §)

3. Sisäinen pelastussuunnitelma ja toimintaperiaateasiakirja pidetään ajan tasalla. Ajantasainen pelastussuunnitelma tulee toimittaa pelastusviranomaiselle. Toiminnanharjoittajan tulee tehdä harjoitussuunnitelma sisäistä pelastussuunnitelmaa koskevien harjoitusten järjestämiseksi. (Laki 390/2005 28 ja 30 § ja asetus 685/2015 17 -19 §)
4. Kaikesta vaarallisten kemikaalien käsittelyyn liittyvästä toiminnasta laaditaan kirjalliset ohjeet. Ohjeiden tulee kattaa matriisin siirto varastoon ja varastosta MEMU-ajoneuvoon sekä jätteiden varastointi ja käsittely. Ohjeissa on selvitettävä myös matriisin työmaasäilytyksen periaatteet suojaratkaisuineen, kuten esim. kirjanpito, vuotojenhallinta, jätteiden varastointi ja hävittäminen, työntekijän suojaaminen, suojaetäisyydet ja vartiointi. (Asetus 856/2012 64 §)
5. Kemikaalien varastoinnille nimetään asianmukaisen pätevyyden ja riittävät valtuudet omaava käytönvalvoja. (Asetus 685/2025 12 §)
6. Varaston laitteet, mukaan lukien MEMU-ajoneuvo, sisällytetään kunnossapitojärjestelmään. (Laki 390/2005 12 §)
7. Alueella mahdollisesti tapahtuvasta emulsiojätteiden varastoinnista, mukaan lukien tukkeutuneet letkut, sekä pesuvesien käsittelystä annetaan Tukesille lisäselvitykset hyvissä ajoin ennen käyttöönotto tarkastusta. Alueella ei saa hävittää emulsiojätteitä tai muita toiminnassa syntyviä jätteitä. (Asetus 685/2015 8 § ja liitteen II kohta 19)
8. Henkilökunnalle annetaan riittävä ja asianmukainen opastus ja koulutus tehtävien turvalliseen suorittamiseen. (Laki 390/2005 11 §)
9. Rakennuksissa on paloilmotitimet, jotka hälyttävät jatkuvasti valvottuun paikkaan. (Asetus 856/2012 72 §)
10. Tiloissa pidettävistä ajoneuvoista on mitattava pyörien lämpötila ennen kuin ajoneuvot voidaan jättää tilaan. Toiminnasta on oltava ohjeet, joissa on esitetty myös lämpötilan raja-arvot. (Asetus 856/2012 50 §).
11. MEMU-ajoneuvojen säilytystilat varustetaan vesivalelujärjestelmällä. (Asetus 856/2012 73 §)
12. Tiloissa on hätäsuihku. (Asetus 856/2012 79 §)

Päätöksen perustelut

Toiminnanharjoittaja on hakemuksessa esittänyt seuraavien säädöksissä edellytettyjen asioiden olevan kunnossa:

- varaston suojaetäisyydet täyttyvät sisäisiin ja ulkoisiin kohteisiin
- vuotojenhallinta hoidetaan riittävillä allastuksilla
- riskien arvioinnissa ei ole tullut esille asioita, jotka estäisivät varaston sijoittamisen esitettyyn kohtaan

3.4.2020

1559/31/2019

- asiattomien alueelle pääsy estetään aitauksella

Hakemuksessa esitetyillä ratkaisuilla sekä päätöksen ehtoja noudattamalla, katsotaan toiminnan täyttävän lain 390/2005 edellyttämät turvallisen toimimisen vaatimukset.

Hakemuksen käsittely

Tukes on vastaanottanut hakemuksen 25.11.2019 ja käsitellyt sen vaarallisten kemikaalien käsittelyn ja varastoinnin valvonnasta annetun valtioneuvoston asetuksen (685/2015) 8 §:n mukaisena lupahakemuksena. Toiminnanharjoittaja täydensi hakemustaan 15.1.2020.

Hakemuksesta on pyydetty lausunnot Pohjois-Savon ELY:ltä ja Pohjois-Savon pelastuslaitokselta. Hakemuksesta ei annettu lausuntoja.

Hakemuksen vireilläolosta on kuulutettu Kuopion kaupungintalolla ja ilmoitus vireilläolosta on julkaistu Tukesin internet-sivuilla sekä Kuopion Kaupunkilehdessä 8.2.2020. Hakemus on ollut yleisesti nähtävänä Kuopion kaupungintalolla (Tulliportinkatu 31) sekä Tukesin Tampereen toimipisteessä (Yliopistonkatu 38). Hakemuksesta ei jätetty muistutuksia tai annettu mielipiteitä.

Voimassaolo

Tämä päätös on voimassa toistaiseksi.

Säädökset, joihin päätös perustuu

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)

Timo Kukkola
ylitarkastaja

Aki Ijäs
ylitarkastaja

Liitteet

Valitusosoitus

Päätöksestä tiedottaminen

Pohjois-Savon ELY, Ympäristö ja luonnonvarat
Itä-Suomen AVI, Työsuojelu
Pohjois-Savon pelastuslaitos
Kuopion kaupunki, rakennusvalvonta
Kuopion kaupunki, ympäristönsuojelu

Tämä asiakirja on allekirjoitettu sähköisesti. Allekirjoittajan henkilöllisyyden ja allekirjoituksen ajankohdan voi varmistaa allekirjoitusta klikkaamalla ja asiakirjan aitous voidaan todentaa sähköisesti. Jos asiakirjaa muutetaan jälkikäteen,

3.4.2020

1559/31/2019

allekirjoitus ei ole enää kelvollinen. Sähköinen asiakirja on alkuperäiskappale, eikä allekirjoituksen oikeellisuutta voi varmistaa paperitulosteesta. Alkuperäisen sähköisen asiakirjan voi tarvittaessa pyytää Tukesin kirjaamosta.

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 alaosa)
- 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. 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.

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.

MINNE VALITETAAN

Muutosta haetaan alla mainitusta (x) hallinto-oikeudesta:

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

