

## TIIVISTELMÄ ILMOITUKSESSA ESITETYISTÄ TIEDOISTA

Patria Engines, Linnavuori, Nokia  
Vaarallisen nestemäisen kemikaalin varasto

**Tiivistelmä**

Toiminnanharjoittajan yhteystiedot:

Patria Aviation Oy (0869036-8)  
Lentokonetehtaantie 3  
35600 Jämsä  
p. 020 4691, [info@patriagroup.com](mailto:info@patriagroup.com)

Ilmoitusmenettelyn mukainen toiminta tapahtuu kahdessa eri osoitteessa Linnavuoressa:

- Moottorikatu 2 (536-418-4-241) – toiminta käynnissä
- Moottorikatu 5 (536-13-1-7) – toiminnan suunniteltu aloitusajankohta 1.9.2025

Kiinteistöt omistaa Puolustuskiinteistöt:

Isoympyräkatu 10  
PL 10  
49400 Hamina  
p. 0294 830 000, [kirjaamo@puolustuskiinteistot.fi](mailto:kirjaamo@puolustuskiinteistot.fi)

Linnavuoren tuotantotiloissa varastoidaan tuotannossa tarvittavia kemikaaleja yli 100 m<sup>3</sup>.

Tuotantotilojen läheisyydessä sijaitsee toisia teollisuuslaitoksia, asuinkiinteistöjä ja loma-asunto. Tarkemmat tiedot toimitettu hakemuksen yhteydessä.

Moottorikatu 2:ssa sijaitsevalla toiminnalla on lainvoimainen Nokian kaupungin 14.10.2015 myöntämä ympäristölupa (TEKE/1152/2014).

Kemikaalienkäsittely on vähäistä. Valvontavastuun siirto Pelastuslaitokselle on tehty v. 2013. Aiemman laajamittaisen käsittelyn kemikaaliluvan lupaehdot (Tukes) on vaihdon yhteydessä jätetty voimaan. Laajennetusta toiminnasta tullaan tekemään kemikaali-ilmoitus Pelastuslaitokselle.

Suurimmat varastoitavat kemikaalimäärät ovat (max):

- Kevyt polttoöljy n. 26 m<sup>3</sup> (Moottorikatu 2)
- Jet A1 n. 100 m<sup>3</sup> (Moottorikatu 2)
- Jet A1 n. 45 m<sup>3</sup> (Moottorikatu 5)

Toiminnassa käytetään verkkovettä sekä Jokinenjärvestä otettavaa järvivettä. Moottorikatu 2:n toiminnassa käytetty järvivesi palautuu takaisin Jokinenjärveen. Järvivesi kiertää suljetussa järjestelmässä ja sitä käytetään jäähdytykseen sekä koekäytön jarrujärjestelmässä. Moottorikatu 5:n toiminnassa ei käytetä järvivettä.

Toiminnalla on sertifioitu ISO 14001 ympäristöjärjestelmä. Sertifiointi on tarkoitus laajentaa myös uuteen toimintaan, mutta ajankohta on vielä auki. Ennen sertifiointia toiminnot hoidetaan silti järjestelmän mukaisesti (Patrian yleinen toimintaohje vaatii toimintaa järjestelmän mukaisesti, vaikka sertifiointia ei olisikaan).

Toiminnasta aiheutuu ajoittaista kerosiinin hajua. Moottorikatu 2:n toiminta on pysynyt melun osalta nykyisen ympäristöluvan ehtojen mukaisissa rajoissa. Moottorikatu 5:n toiminnasta tehdyn meluselvitysten perusteella lähimmän asuinalueen melutaso pysyy annetussa 50 dB rajoissa. Toiminnan ei ole todettu aiheuttavan häiritsevää tärinää.

Toiminnasta syntyy yhdyskuntajätteitä sekä vaarallista jätettä. Jätteet lajitellaan. Kerättävät yhdyskuntajätteen jätejakeet ovat: energia-, bio-, paperi-, kartonki-, puu-, pienmetalli-, lasi- ja sekajäte. Vaaralliset jätteet kerätään aina erikseen ja toimitetaan asianmukaiselle jätehuoltoyhtiölle hävitettäväksi.

Toiminnan tarkkailua on suoritettu ympäristöluvan vaatimusten mukaisesti. Valvovalle viranomaiselle toimitetaan vuosiraportti toiminnasta. Toiminnan laajentuessa tarkkailua suoritetaan vaatimusten mukaisesti. Jokapäiväiseen toimintaan kuuluu valvoa, että tiloissa olevat koneet, laitteet ja välineet toimivat kuten on suunniteltu. Vika- ja häiriötilanteisiin puututaan heti. Koneille ja laitteille on laadittu huolto-ohjelmat.

Toiminnasta mahdollisesti aiheutuvat ympäristöriskit on tunnistettu ja arvioitu. Suurimmat riskit aiheutuvat kemikaalien käsittelystä (polttoaineet) sekä melusta (häiriötilanteet).

Toiminnalle on laadittu pelastussuunnitelma.