



Turvallisuus- ja kemikaalivirasto

## KUULUTUS PÄÄTÖKSESTÄ

Turvallisuus- ja kemikaalivirasto (Tukes) kuuluttaa asian Tukes 1148/03.01/2024

**Asian kuvaus:** Päätös rikkihappotuotannon muutoksista

**Hakija:** Yara Suomi Oy, y-tunnus 0948865-5

**Sijainti:** Nilsiäntie 501, 71800 SIILINJÄRVI

**Sovelletut säädökset:** Laki vaarallisten kemikaalien ja räjähteiden käsittelyn turvallisuudesta (390/2005)

### Pääasiallinen sisältö:

Yara Suomi Oy hakee lupaa rikkihappotuotannon muutoksille Siilinjärven tehtaalla. Käyttöön otetaan uutena raaka-aineena kiinteä rikki toisella rikkihappotehtaista.

Rikkihapon kokonaistuotantokapasiteetti nostetaan nimellisesti arvoon 2700 tonnia/päivä, ylittämättä ympäristöluvan enimmäistuotantomäärää 850 000 tonnia/vuosi. Toiminnan muutoksessa lisätään yksi rikin polttoyksikkö ja käytöstä poistetaan yksi pasutto siten, että jatkossa n. 65 % rikkihappotuotannosta valmistetaan rikkiä polttamalla.

Alueelle rakennetaan nykyisen rikkihappotehtaan läheisyyteen uusia rakenteita, kuten kiinteän rikin vastaanotto-/varastorakennus, kalkkisiilo, kiinteän rikin sulatuslaitos, kaksi putkisiltaa, sularikkisäiliö, puhallinhuone, rikinpolttouuni ja sen yhteyteen prosessilämpökattila, rautatien jatke, uusi pyriittirikasteen purkupaikka sekä rikkivarastoalueen hulevesien käsittelyallas. Olemassa olevia rikkihappotehtaan prosessilaitteita korvataan uusilla ilmankuivaus- ja loppuimeytystorneilla.

### Asiakirjojen nähtävilläolo:

Asiakirjat ovat nähtävänä

Tukesin internet-sivuilla [www.tukes.fi/asiointi/paatokset-ja-kuulutukset](http://www.tukes.fi/asiointi/paatokset-ja-kuulutukset)

15.12.2024 saakka.

### Huomioitavaa:

Päätökseen saa hakea muutosta valittamalla siitä hallinto-oikeuteen. Tarkemmat ohjeet muutoksenhausta sekä tiedot hallinto-oikeudesta ovat päätökseen liitetyssä valitusosoituksessa. Päätös on julkaistu Tukesin verkkosivuilla 08.11.2024. Tiedoksisaannin katsotaan tapahtuneen seitsemäntenä päivänä kyseisestä julkaisemisajankohdasta.

**Lisätietoja:** Aki Ijäs, +358 295 052 682, [etunimi.sukunimi@tukes.fi](mailto:etunimi.sukunimi@tukes.fi)

# tukes

Turvallisuus- ja kemikaalivirasto