

Lausunto	Dnro / Dnr	1 (3)
24.10.2023	32/11.01.00/2022	

Etelä-Suomen aluehallintovirasto/ ympäristölupavastuualue
 Helsingin toimipaikka
 Ratapihantie 9
 PL 1
 13035 AVI
kirjaamo.etela@avi.fi
ymparistoluvat.etela@avi.fi

Viite / Hänvisning
 Lausuntopyyntö 7.9.2023, ESAVI/26774/2023

Asia / Ärende

Rosk´n Roll Oy ab, Kilpilahden materiaalikeskuksen toiminnan muuttaminen ja toiminnan aloittamislupa ESAVI/26774/2023, lupa- ja valvontalautakunnan lausunto Etelä-Suomen aluehallintovirastolle

Muutokset lupamääräyksiin

Rosk´n Roll Oy Ab on hakenut muutoksia vuoden 2022 lupamääräyksiin seuraavasti:

- vastaanotettavat jätemäärät (lupamääräykset A.4. ja E.1.)
- enimmäisvarastointimäärät (lupamääräys A.4.1.)
- käsittelyhallin lattiarakenteet (lupamääräys A.16.)
- jätteen vastaanotto (lupamääräys A.16.)
- käsittely/varastointi kentällä (lupamääräys E.3.)
- vakuudet (lupamääräys K.1.)

Prosessoidun sekajätteen vastaanottomäärä kertavarastointimäärä sekä hyötyjätteen enimmäisvarastointimäärä (lupamääräykset A.4., E.1. sekä A1.4., Nro 185/2022

Rosk´n Roll Oy Ab on esittänyt uuden jätelajin eli prosessoidun sekajätteen vastaanottoa ja siirtokuormausta sekä hyötyjätteen enimmäisvarastointimäärän kasvattamista. Lupa- ja valvontalautakunta ei ole huomautettavaa esitetystä prosessoidun sekajätteen vastaanotosta, vastaanottomäärästä eikä enimmäisvarastotimäärästä. Lupa- ja valvontalautakunnalla ei myöskään ole huomautettavaa hyötyjätteiden (energiajäte, muut hyötyjätteet) kertavarastointimäärän kasvattamisesta. Lupa- ja valvontalautakunta katsoo, että prosessoidun sekajätteen siirtokuormausta ja varastointia sekä hyötyjätteiden varastointia alueella on luonteva osa materiaalikeskuksen toimintaa ja toiminta soveltuu alueelle.

Hyötyjätteen määrän kasvattamisen on arvioitu voivan lisätä jätevesikuormitusta viemäriin. Olemassa olevan jätevesitarkkailun riittävyys uusilla jätemäärillä on arvioitava lupakäsittelyn yhteydessä

Käsittelyhallin lattiarakenteet (lupamääräys A.16., Nro 185/2022)

Luvan Nro 185/2022 lupamääräys A.16. edellyttää muun muassa, että jätteen pienerien vastaanotkentät, hyötyjätekentät, rakennus- ja purkujätteen käsittelykenttä ja sekajätteen käsittelylaitoksen lattia on kestopäällystettävä. Siirtokuormausaseman käsittelyhallin lattiarakenteen tiivistysrakenteet on rakennettava nesteenpitävistä materiaaleista, jotka kestävät hallissa ja kentillä käsiteltävien jätteiden käsittelystä aiheutuvan kemiallisen ja fysikaalisen kuormituksen.

Lupamääräykseen halutaan muutos siten, että prosessoitun sekajätteen siirtokuormaushallin lattiarakenne saa olla kestopäällystetty.

Lupa- ja valvontalautakunta arvioi, että prosessoitu sekajäte on laadultaan ja ominaisuuksiltaan sellaista jätettä, että ainoastaan sen siirtokuormaukseen käytettävän hallin lattiarakenteen ei tarvitse olla nestetiivis ja lattiarakenne voi olla kestopäällystetty. Lattiarakenteen on kuitenkin kestävä siirtokuormauksesta aiheutuva fysikaalinen kuormitus rikkoutumatta.

Jätteen vastaanotto (lupamääräys E.2., Nro 185/2022)

Luvan Nro 185/2022 lupamääräyksessä E.2. todetaan muun muassa, että siirtokuormausasemalla jätteet on otettava vastaan vastaanottohalliin tiivispohjaiselle alustalle tai suoraan lavoihin/kontteihin.

Määräykseen halutaan muutos niin, että prosessoitu paalattu sekajäte voidaan ottaa vastaan kestopäällystetylle alustalle tai suoraan lavoille/kontteihin sekä varastokentälle.

Lupa- ja valvontalautakunta edellyttää, että siirtokuormattua paalattua sekajätettä saa ottaa vastaan ja varastoida ainoastaan sitä varten rakennetussa vastaanottohallissa. Lupamääräystä ei saa muuttaa siten, että jätettä otetaan vastaan ja varastoidaan varastokentällä. Lupa- ja valvontalautakunta perustelee näkökantansa uuden luvitettavan jätelajin suurella määrällä sekä suurella kertavarastointimäärällä. Vaikka jäte on paalattua, on siirtokuormattava jäte luonteeltaan sellaista, että sen varastointi ulkotiloissa aiheuttaa väistämättä alueen roskaantumista ja yleistä epäsiisteyttä. Varastointi ulkotiloissa ei myöskään paranna jätteen hyötykäyttöominaisuuksia. Paalien rikkoutuminen siirtokuormauksessa on myös erittäin todennäköistä. Lupa- ja valvontalautakunta katsoo, että ulkona varastokentällä tapahtuva jätteen vastaanotto ja varastointi ei ole parasta käyttökelpoista tekniikka (BAT) eikä se edusta ympäristön kannalta parasta käytäntöä (BEP), kuten nykyaikaisen materiaalikeskuksen ympäristöluvassa tulee edellyttää. Rakennettavan hallin pohjarakenne voi lupa- ja valvontalautakunnan arvion mukaan olla kestopäällystetty.

Käsittely/varastointi kentällä (lupamääräys E.3., Nro 185/2022)

Luvan Nro 185/2022 lupamääräyksessä E.3. todetaan muun muassa, että toiminta siirtokuormausasemalla ei saa aiheuttaa pöly- tai hajuhaittoja, meluhaittaa, roskaantumista, haittaeläinten esiintymistä tai muita haittoja.

Paalattua jätettä saa varastoida ulkona kentällä enintään vuoden ajan. Varastossa olevien jätapaalien kuntoa on tarkkailtava säännöllisesti. Rikkinäiset paalit on paalattava uudelleen tai toimitettava viipymättä käsiteltäväksi.

Hakija haluaa, että prosessoidun sekajätteen kuivajätepaaleja voidaan varastoida tarvittaessa ulkona, kuten em. määräyksessä tarkoitettu paalattua sekajätettä.

Lupa- ja valvontalautakunta vastustaa hakemuksessa esitettyjen sekajätteen kuivajätepaalien rinnastamista lupamääräyksen tarkoittamaan paalattuun jätteeseen. Lupa- ja valvontalautakunta huomauttaa, että sekajätteen kuivajätepaalien vastaanotto- ja läpivirtausmäärä laitoksella on huomattavasti suurempi kuin nykyisessä luvassa mainitun paalatun jätteen. Myös esitetty kertavarastointimäärä on huomattavasti suurempi. Suuri määrä ja suuri kertavarastointimäärä aiheuttaa eri mittakaavan ongelman mm. roskaantumisen osalta eikä esim. vuoden varastointiaikaa ulkona voida pitää hyväksyttävänä. Näistä syistä lupamääräyksiin on lisättävä kokonaan uudet erilliset määräykset, jotka koskevat juuri kyseisen uuden jätelaadun osalta mm. sen vastaanottoa, vastaanottomäärää, varastointitapaa, enimmäisvarastointiaikaa ja -määrää.

Vakuudet (lupamääräys K.1., Nro 185/2022)

Luvan Nro 185/2022 lupamääräyksessä K.1. on annettu määräykset eri toimintoja koskevien vakuuksien asettamisesta.

Rosk'n Roll on päivittänyt Kilpilahden materiaalikeskuksen vakuuslaskelmaa luvitettavien toimintojen osalta ja tehnyt esityksen uudeksi vakuudeksi. Rosk'n Roll esittää uutena prosessoidun sekajätteen siirtokuormaukselle asetettavaa vakuutta.

Lupa- ja valvontalautakunnalla ei huomautettavaa esitetyn vakuuden osalta.