

Kokousaika	keskiviikko 3.7.2024 klo 18–19.40		
Kokouspaikka	Kosken TI kunnantoimisto ja sähköinen toimintaympäristö		
Saapuvilla olleet jäsenet		Läsnä	Poissa
Puheenjohtaja	Tapio Luhtala	K	
Varapuheenjohtaja	Laura Naire-Koivisto	S	
Jäsenet	Maj-Len Heikka	K	
	Jarkko Kankare	S	
	Elina Kylämäki	S	
	Jukka Leino	S	
	Katri Manner	S	
	Valtteri Varjonen	S	
Muut saapuvilla olleet			
Varajäsenet	Eemeli Kulo		X
	Anu Laakso		X
	Taru Sahla		X
	Petri Prusila		X
	Eeva Sankari		X
	Toni Tikkanen		X
	Riina Paju		X
	Joonas Rantala		X
Kunnanhallituksen puheenjohtaja	Heikki Pietilä		X
Kunnanhallituksen edustaja	Lassi Relander	S	
Nuorisovaltuuston edustaja	Alina Kupi		X
Kunnanjohtaja	Henri Partanen	S	
Pöytäkirjanpitäjä	Helinä Mäkelä	K	
Muut läsnäolijat	Eeva-Maria Tuhkanen		X
Laillisuus ja päätösvaltaisuus	§ 25		
Pöytäkirjan tarkistustapa	§ 26		
Asiat	§§ 27 – 29		
Allekirjoitukset			
	Tapio Luhtala		Helinä Mäkelä
	Puheenjohtaja		Pöytäkirjanpitäjä
Pöytäkirjan tarkastus	Tarkastusaika 3.7.2024		
Allekirjoitukset			
	Maj-Len Heikka		Katri Manner
Pöytäkirjan nähtävilläolo	8.7.2024 kello 9.00–15.00		
Todistaa			
	Johtava ympäristönsuojelutarkastaja Helinä Mäkelä		

Käsiteltävät asiat

25 §	Kokouksen laillisuus ja päätösvaltaisuus.....	47
26 §	Ympäristönsuojelulautakunnan pöytäkirjojen tarkastaminen.....	48
27 §	Ympäristölupahakemus, Koski TI.....	49
28 §	Ilmoitusasiat.....	54
29 §	Muut asiat.....	55
	Oikaisuvaatimus ja valitusosoitus.....	56

Liitteet ja oheismateriaalit

Liite 1.1	Ympäristölupahakemus
Liite 1.2	Liite 8
Liite 1.3	Kemikaali-ilmoitus Pelastuslaitokselle
Liite 1.4	Räjähdyssuojausasiakirja
Liite 1.5	Pohjapiirustus
Liite 1.6	Mielipide
Liite 1.7	Kosken TI kunnanhallituksen lausunto
Liite 1.8	Teknisen lautakunnan lausunto
Liite 1.9	Rakennusvalvonnan lausunto
Liite 1.10	Pelastuslaitoksen lausunto
Liite 1.11	Liedon Ympäristöterveyden lausunto
Liite 2	Ilmoitusasiat
Liite 3	Varausilmoitus ja kartta

25 § Kokouksen laillisuus ja päätösvaltaisuus

Johtavan ympäristönsuojelutarkastajan päätösesitys:

Todetaan kokouksen laillisuus ja päätösvaltaisuus.

Ympäristönsuojelulautakunnan päätös:

Todetaan kokous lailliseksi ja päätösvaltaiseksi.

26 § Ympäristönsuojelulautakunnan pöytäkirjojen tarkastaminen

Kunnallislain 31 § 3 mom. mukaan pöytäkirja tarkastetaan toimitelimen päättämällä tavalla, jollei tarkastamisesta ole päätetty ohje- tai johtosäännössä.

Kosken TI kunnan hallintosäännön luvun IV 25 §:n mukaan pöytäkirja tarkastetaan toimitelimen päättämällä tavalla.

Vakiintuneen käytännön mukaan jokaisessa kokouksessa on valittu kaksi pöytäkirjantarkastajaa, jotka ovat tarkastaneet kokouksen pöytäkirjan erikseen sovittuna aikana. Ympäristönsuojelulautakunta on päättänyt, että pöytäkirja tehdään ja se tarkistetaan aina kokouksen yhteydessä.

Johtavan ympäristönsuojelutarkastajan päätösesitys:

Tämän kokouksen pöytäkirjantarkastajiksi ehdotetaan valittaviksi Jarkko Kankare ja Valteri Varjonen. Sovitaan tarkastusaika kokouksessa, mikäli tarkastus ei onnistu kokouksen yhteydessä.

Ympäristönsuojelulautakunnan päätös:

Tämän kokouksen pöytäkirjantarkastajiksi valittiin Maj-Len Heikka ja Katri Manner.

27 § Ympäristölupa, Sähkösinkitys ja mangaanifosfatoi Rehti Oy, Koski TI**Asia**

Ympäristönsuojelulain (527/2014) 27 §:n mukainen ympäristölupa metallien tai muovien pintakäsittely elektrolyyttistä tai kemiallista menetelmää käyttäen käsittelyaltaiden yhteenlasketun tilavuuden ollessa vähintään 5 ja enintään 30 m³.

Luvan hakija

Sähkösinkitys ja mangaanifosfatoi Rehti Oy
Hongistontie 543
31500 KOSKI TL

Yhteyshenkilö: Mika Pettersson
Liike- ja yhteisötunnus: 3443003-3

Toiminta ja sen sijainti

Laitos sijaitsee Kosken TI kunnassa Tuimalan kylässä kiinteistöllä Harley 284-416-1-304 osoitteessa Tehtaantie 8b, Koski TI.

Luvan hakemisen peruste

Ympäristönsuojelulaki (527/2014) 27 § 1 momentti ja liitteen 1 taulukon 2 kohta 2 g.

Lupaviranomaisen toimivalta

Ympäristönsuojelulain 34 §:n 2 momentti: Valtioneuvoston asetuksen ympäristönsuojelusta (713/2014) 2 § kohdan 2 mukaan metallien tai muovien pintakäsittely elektrolyyttistä tai kemiallista menetelmää käyttäen käsittelyaltaiden yhteenlasketun tilavuuden ollessa vähintään 5 ja enintään 30 m³ ympäristöluvan toimivaltainen lupaviranomainen on kunnan ympäristönsuojeluviranomainen eli Kosken TI ympäristönsuojelulautakunta.

Asian vireille tulo

Hakemus on toimitettu Kosken TI kunnan ympäristönsuojelulautakunnalle 4.4.2024. Ympäristölupahakemusta on täydennetty 17.5., 29.5. ja 27.6.2024.

Toimintaa koskevat luvat ja sopimukset sekä alueen kaavoitustilanne

Kyseessä on vanha toiminta, joka muuttaa uudelle kiinteistölle ja paikkakunnalle uuden omistajan mukana. Toiminnalla on aiempi, Turun kaupungin myöntämä ympäristölupa 15903-2003 (235), Niklaamo Laine & Mäki Kerttula Oy / Pinnoitus Rehti Oy.

Laitos sijaitsee Kosken TI kunnan keskustan tuntumassa olevalla teollisuusalueella. Varsinais-Suomen maakuntakaavassa alue on merkitty taajamatoimintojen alueeksi merkinnällä A. Kosken keskustajaman osayleiskaavassa alue on merkitty TP eli työpaikka-alue. Laitos sijaitsee noin 400 m päässä koulusta, terveyskeskuksesta ja urheilukentästä.

Laitoksen sijainti ja sen ympäristö

Laitos sijaitsee Kosken TI kunnassa Tuimalan kylässä kiinteistöllä Harley 284-416-1-304 osoitteessa Tehtaantie 8b, Koski TI. Kiinteistö on yhteyshenkilön omistuksessa.

Laitoksen sijoituspaikka ei ole tärkeällä tai muullakaan vedenhankintaan soveltuvalla pohjavesialueella. Lähin pohjavesialue, Liipolan 2E-luokan pohjavesialue, sijaitsee noin 3,2 km lounaaseen. Paimionjoki kulkee noin 300 m etäisyydellä idässä. Ko. kiinteistö ja muut

kiinteistöt lähialueella ovat liittyneet kunnan vesihuoltolaitoksen vesijohto- ja viemäriverkostoon.

Kiinteistöllä sijaitsee teollisuuskiinteistö, jossa pinnoitettavat tavarat tullaan käsittelemään ja varastoimaan ennen niiden käsittelyä sekä sen jälkeen. Hallissa on työskentelytilat ja sosiaalitulat henkilöstölle. Hallissa on viemärointi hiekan- ja öljynerottimilla.

Kiinteistön läheisyydessä on asutusta. Lähimmät häiriintyvät kohteet sijaitsevat noin 30 - 60 metrin päässä länsi- ja pohjoispuolella laitosta, eteläpuolella on teollisuusaluetta. Kiinteistön rajanaapureina on omakotitalo sekä liike- ja teollisuusrakennuksia. Etäisyys lähimpään päiväkotiin ja kouluun noin 400 metriä. Liikenne alueelle kulkee olemassa olevan teollisuusalueen kautta.

Laitoksen toiminta

Sähkösinkitys ja mangaanifosfatoi Rehti Oy on metallien pintakäsittelylaitos, jossa tehdään alihankintatyönä sähkösinkitystä ja mangaanifosfatoiä. Kaikki toiminat suoritetaan samassa teollisuushallitilassa. Nykyisellä kiinteistöllä yritys aloittaa 2024. Työntekijöitä laitoksella on kaksi.

Sähkösinkitys

Osa toiminnasta on sähkösinkitystä, jota varten laitoksella on ns. seisova sinkityslinja. Linja koostuu varsinaisesta sinkitysaltaasta, huuhtelualtaista ja sinipassivoinaltaasta. Linjan prosesseja ohjataan manuaalisesti ketjunostimen avulla ilman automatiikkaa. Näin toimien linjaston käyttäjä on koko ajan läsnä mahdollisten poikkeustilanteiden ja laaduntarkkailun vuoksi. Seisovan linjan altaat ovat kaksipohjaisia teräsaltaita. Ennen sinkitystä käsiteltävät kappaleet pestään tarvittaessa 0,08 m³ kokoisessa pesukylpyastiassa sekä myös tarvittaessa peitataan ne tilavuudeltaan 0,15 m³ kokoisissa suolahappoaltaissa, joissa on noin 3–5 % vesi-suolahapposeos.

Peittauksen jälkeen kappaleet sinkitään 2,4 m³ sinkkikylpyaltaassa, joissa sinkki siirtyy käsiteltävien kappaleiden pintaan elektrolyysin avulla 15 minuutin käsittelyn aikana. Sinkityksen jälkeen kappaleet huuhdellaan ja tarvittaessa sinipassivoidaan. Se tapahtuu 1,4 m³ altaassa. Sinipassivoinnissa käytettävä kylpyliuos sisältää uusinta kromia sisältävää Cr3+ (RoHS-hyväksytty).

Lopuksi käsiteltävät kappaleet huuhdellaan ja kuivataan ennen pakkaamista.

Mangaanifosfatoi

Ennen pintakäsittelyä kappaleet pestään tarvittaessa 0,08 m³ kokoisessa pesukylpyastiassa sekä myös tarvittaessa peitataan ne 0,15 m³ suolahappoaltaissa, joissa on noin 3–5 % vesi-suolahapposeos. Fosfatoi tapahtuu minimissään 10 litran vetoisessa astiassa ja isoimmat kappaleet noin 0,4 m³ altaassa. Fosfatoinnin jälkeen kappaleet öljytään tarvittaessa hydraulikkaöljyllä ennen pakkausta.

Käytettävät raaka-aineet ja niiden varastointi

Taulukko 1. Tuotannossa käytettävät raaka-aineet:

Tuote	Sisältö	Kulutus vuodessa / maksimi varastointimäärä
Sinkitys		
Sinkki	Sinkki 99,995 %	100 kg / 1200 kg, 200 l tynnyri
	Natriumhydroksidi 98 %	40 kg / 80 kg
Sinkin kiiltolisä	Alcyon 700	20 l / 25 kg
Sinkin puhdistusaine	Alcyon Purifier 01	20 l / 30 l

Sinipassivointiaine	Finidip 140	20 kg / 25 kg
	Typpihappo	15 l / 35 kg
	Suolahappo	100 l / 70 kg
	Natriumsyanidi	70 kg / 100 kg
Mangaanifosfointi		
Mangaanifosfointiaine	Gardobond	200 l / 250 l
Mangaanifosfointin esikäsittelyaineet		
Fosfaatti	Gardolene V 6560 A	5 kg / 20 kg
Fosfaatti	Gardolene V 6562 C	5 kg / 20 kg
	Cardoclean 351	100 kg / 50 kg
	Hydrauliikkaöljy	40 l / 80 l
Trukin polttoaine	Nestekaasu	300 kg / 44 kg

Kemikaalien varastointimäärät pidetään pieninä ja tarvittavia aineita tilataan tarpeen mukaan. Kemikaaleja varastoidaan työtilasta erillään olevassa varastohuoneessa. Kaikki raaka-aine- ja kemikaaliastiat ovat omilla merkityissä pakkauksissaan. Kaasupullot varastoidaan ulkona lukollisessa kaapissa. Käytetyistä kemikaaleista on käyttöturvatiedot.

Energian käyttö

Sähköä kuluu valaistukseen (LED), muuntajiin, pumppuihin ja henkilökunnan autojen lämmitykseen / lataukseen. Nestekaasua kuluu trukin ohella altaiden lämmitykseen.

Toiminnassa syntyvät päästöt ja jätteet

Jätteiden ja jätevesien lisäksi laitokselta ei normaalitoiminnassa aiheudu merkittäviä päästöjä muualle ympäristöön eikä melu- tai värinähaittoja.

Päästöt

Nestekaasua kuluu työpäivän aikana noin 10 – 30 kg. Hukkalämpöä vähennetään altaiden eristämällä ja peittämällä yöksi. Toiminnasta ei tule päästöjä maaperään eikä pohjaveteen. Ääniä aiheuttavat lähinnä paineilma ja trukki, mutta äänet ovat sisätiloissa.

Jätevedet

Vettä vuodessa kuluu noin 120 m³ ja se tulee kunnan vesilaitokselta. Sosiaalitulojen jätevesi menee kunnan viemäriin, pinnoituslinjojen kierrätetty jätevesi kuljetetaan käsiteltäväksi muutaman kuukauden välein Ekoekpertille, Pitkäsaarenkatu 8, Turku.

Jätteet

Sinkitys- ja sinipassivointikylvyissä käytettäviä kylpyliuosnestettä ei jää jätteeksi, vaan niihin ainoastaan lisätään tarvittaessa lisää aineita. Sinkityskylpyaltaisiin kertynyt syanidipitoinen karbonaattisakka poistetaan altaista noin kerran vuodessa. Sakka lapioidaan vara-altaisiin tyhjennetystä kylpyaltaasta välipohjallisiin tankkeihin, joissa se laskeutuu välipohjan alle. Laskeutunut sakka siirretään edelleen 200 litran tynnyreihin, joissa se kuljetetaan ongelmajätteenkäsittelyyn ja pinnalle erottunut kylpyliuos palautetaan takaisin prosessiin. Seisovan sinkityslinjan kyllästyneet/rikastuneet huuhteluedet pumpataan tarvittaessa suoraan ongelmajätelaitoksen kuljetusautoon tai IBC-konttiin ja toimitetaan ongelmajätteiden käsittelyyn.

Mangaanifosfointin kylpyliuosta ei jää jätteeksi, vaan liuosnestettä ainoastaan lisätään kylpyastiaan tarpeen mukaan. Mangaanifosfointinissa syntyvä sakka eli ns. "kattilakivi" poistetaan ajoittain kylpyaltaan pohjalta ja toimitetaan ongelmajätteiden käsittelylaitokselle. Sakan poistamisen ajaksi kylpyneste pumpataan toiseen astiaan. Mangaanifosfointinissa

käytettävään huuhtelualtaaseen jäävä leikkuuneste imeytetään sahanpuruihin ja toimitetaan jatkokäsittelyyn. Prosessista ei synny jätevesipäästöjä viemäriin.

Pakkausmateriaalit käytetään mahdollisimman hyvin uudestaan.

Seuraavassa taulukossa on esitetty toiminnassa syntyvät jätteet ja niiden määrät:

jättenimike	määrä	toimituspaikka
LED-valot		SER
Syanidipitoinen karbonaattisakka	400 - 600 kg/a	Ekopartnerit Oy
Mangaanifosfatoinnin sakka	300-500 kg /a	Ekopartnerit Oy
Sekajäte		LHJ
Pakkausmuovi (jos ei voi uusiokäyttää)	5 kg/a	muovinkierrätys
Pakkauspahvi (jos ei voi uusiokäyttää)	10 kg/a	kartonkikierrätys
Paristot		paristokeräys
Paperijätteet		kierrätys

Toiminnan ympäristövaikutukset ja päästötarkkailu

Arvio toiminnan riskeistä sekä onnettomuuksien ehkäisemiseksi suoritetuista toimenpiteistä

Toiminnan suurin riski on prosessialtaissa tapahtuva mahdollinen vuoto, jonka seurauksena vaarallisia nestemäisiä kemikaaleja pääsisi valumaan ympäristöön. Seisovan linjan altaat ovat vuotojen minimoimiseksi rakennettu kaksipohjaisiksi. Laitoksella on myös IBC-kontteja, joihin kylpynesteitä voidaan väliaikaisesti pumpata tarvittaessa.

Toiminnan tarkkailu

Altaiden vuosihuollon yhteydessä syntyvät jätevedet otetaan talteen IBC-kontteihin ja toimitetaan asianmukaiseen käsittelyyn Ekopartnerit Oy:lle tai vastaavaan käsittelyyn. Nykyisessä toimipaikassa ei ole enää laitteistoja jätevesien käsittelyyn paikan päällä. Henkilökunta suorittaa jatkuvaa tarkkailua paikalla ollessaan ja muulloin tilaa valvotaan infrapunakameran avulla. Allashuolto tehdään 1-2 kertaa vuodessa. Silloin tarkastetaan altaiden kunto, poistetaan sakat ja toimitetaan ne Ekopartnerit Oy:lle jätteenkäsittelyyn.

Arvio parhaan käyttökelpoisen tekniikan (BAT) soveltamisesta

Pinnoitettuja osia valutetaan upotusaltaan riittävän pitkään. Osien pesuaine on liuotinvapaa sekä fosfaatiton ja se huuhdellaan osista vesipistoolilla pois. Näin vedenkulutusta on saatu vähennettyä.

Tarvittaessa käytettävä sinkitysaltan jäähdytys on toteutettu täysin suljetulla kierrolla. Prosessikylpyihin lisätään kemikaaleja vain tarpeen mukaan. Muuntajat sammutetaan heti pinnoitusprosessin päättyessä.

- Liite 1.1** Ympäristölupahakemus
- Liite 1.2** Liite 8
- Liite 1.3** Kemikaali-ilmoitus Pelastuslaitokselle
- Liite 1.4** Räjähdyssuojasasiakirja
- Liite 1.5** Pohjapiirustus

LUPAHAKEMUKSEN KÄSITTELY

Lupahakemuksesta tiedottaminen

Lupahakemuksesta on tiedotettu kuuluttamalla Auranmaan Viikkolehdessä 21.5.2024, Kosken TI kunnan sähköisellä ilmoitustaululla ja ympäristönsuojelun sähköisellä ilmoitustaululla 20.5.-26.6.2024. Lisäksi hakemuksesta on tiedotettu kirjeitse naapurikiinteistöjen omistajia ja haltijoita. Asiakirjat ovat olleet nähtävillä Kosken TI kunnan internetsivuilla ympäristönsuojelun sähköisellä ilmoitustaululla 20.5.-26.6.2024 välisen ajan.

Muistutukset ja mielipiteet

Hakemuksesta esitettiin määräaikana yksi mielipide. Mielipiteen esittäjä olisi halunnut ko. tehtaan sijoittuvan Kuovin teollisuusalueelle. Hän kritisoi yleensäkin Tehtaantielle sijoittuvaa teollisuutta ja liikennejärjestelyjä. Hän toivoo myös ympäristökatselmusta Tehtaantielle. Hakija ei antanut vastinetta.

Liite 1.6 Mielipide

Lausunnot ja hakijan vastine

Ympäristönsuojelu pyysi hakemuksesta lausunnon Kosken TI kunnanhallitukselta, tekniseltä lautakunnalta, rakennusvalvonnalta, Pelastuslaitokselta ja Liedon Ympäristöterveydeltä.

Kosken TI kunnanhallituksella ei ole huomautettavaa Sähkösinkitys ja mangaanifosfointi Rehti Oy:n ympäristölupahakemuksesta, tekninen lautakunta toteaa lausuntonaan:

- ympäristölupahakemuksen käsittelyn yhteydessä tulee varmistua kemikaaliturvallisuudesta ja vuotojen ehkäisystä
- teollisuushallin lattiakaivon sulkuventtiili tulee pitää kiinni asennossa. Prosessi- ja huuhteluvesien toimitus kunnalliseen jätevedenkäsittelyjärjestelmään on kiellettyä, jollei niitä ole vesinäyttein todettu viemärintikelpoisiksi.

Rakennusvalvonta toteaa lausuntonaan, että saadun selvityksen mukaan rakennuksen käyttö ei muutu tavalla, joka vaatisi MRL 125 § tai 126 § mukaista rakennus- / tai toimenpidelupaa käyttötarkoituksen muutoksen takia. Toiminta jatkuu rakennuksen sisällä, eikä se selvityksien mukaan aiheuta ympäristölle haittaa.

Pelastuslaitos pyytää kemikaali-ilmoitusta ja Liedon Ympäristöterveydellä ei ole huomautettavaa hakemuksesta.

Liite 1.7 Kosken TI kunnanhallituksen lausunto

Liite 1.8 Teknisen lautakunnan lausunto

Liite 1.9 Rakennusvalvonnan lausunto

Liite 1.10 Pelastuslaitoksen lausunto

Liite 1.11 Liedon Ympäristöterveyden lausunto

Johtavan ympäristönsuojelutarkastajan päätösesitys:

LUPAPÄÄTÖS

Ympäristönsuojelulautakunta päättää myöntää Sähkösinkitys ja mangaanifosfointi Rehti Oy:lle Ympäristönsuojelulain (527/2014) 27 § 1 momentin mukaisen ympäristöluvan toimintaan Kosken TI kunnan Tuimalan kylän kiinteistölle Harley 284-416-1-304.

Lupapäätöksessä on huomioitu saadut lausunnot lupamääräyksissä ja perusteluissa ilmenevällä tavalla.

Toiminta on sijoitettava ja mitoitettava sekä toimintaa harjoitettava ko. kiinteistöllä ja hakemuksessa esitetyn mukaisesti, ellei näissä määräyksissä toisin määrätä.

LUPAMÄÄRÄYKSET

Toimintaa koskevat yleiset määräykset

Lupamääräykset ympäristön pilaantumisen ehkäisemiseksi

Jätteiden ja kemikaalien käsittely ja varastointi

1. Kaikkia toiminnassa syntyviä jätteitä tulee käsitellä ja varastoida siten, että niistä ei aiheudu vaaraa tai haittaa terveydelle, ympäristön pilaantumista, epäsiisteyttä, viihtyisyyden vähentymistä tai muuta niihin rinnastettavaa vaaraa tai haittaa. (YSL 16, 17, 58, 59 §, JL 28, 29, 72 §)
2. Ongelmajätteet tulee varastoida asianmukaisesti merkittyinä erillään toisistaan ja muista jätteistä lukittavassa ja katetussa varastotilassa. (YSL 58, 59 §, JL 28, 29 §)
3. Jätteet tulee toimittaa säännöllisin väliajoin vastaanottajalle, jolla on asianmukainen lupa ottaa vastaan kyseisiä jätteitä. Ongelmajätteitä ei saa varastoida kiinteistöllä 12 kuukautta kauemmin. (YSL 58, 59 §, JL 28, 29 §)
4. Mangaanifosfatin huuhtelultaaseen jäävä leikkuuneste on toimitettava käsiteltäväksi viranomaisen hyväksymään ongelmajätteiden käsittelylaitokseen. (YSL 58, 59 §, JL 28, 29 §)
5. Laitoksella tulee olla riittävä määrä imeytysainetta, työvälineitä ja astioita mahdollisten vaarallisten aineiden vuotojen talteen keräämistä varten. Vuotaneet aineet tulee kerätä talteen viipymättä ja toimittaa asianmukaiseen käsittelyyn. Vuotaneiden aineiden johtaminen yleiseen viemäriin on ehdottomasti kielletty. (YSL 16, 17, 58, 59 §)

Jätevesien käsittely

6. Laitokselta ei johdeta yleiseen viemäriin kuin sosiaalitoimen vesiä. Muut jätevedet viedään muutaman kuukauden välein käsiteltäväksi niiden käsittelyluvan omaavaan laitokseen.
7. Teollisuushallin lattiakaivon sulkuventtiili tulee pitää kiinni asennossa. Prosessi- ja huuhteluvesien toimitus kunnalliseen jätevedenkäsittelyjärjestelmään on kiellettyä.

Toiminnan tarkkailu ja valvonta

8. Luvanhaltijan on pidettävä kirjanpitoa laitoksen toiminnasta. Kirjanpidosta on käytävä ilmi ainakin seuraavat asiat:
 - laitoksella käytettyjen ympäristölle vaarallisten kemikaalien laji sekä kulutus- ja varastointimäärät,
 - laitoksen toiminnassa muodostuvien jätteiden lajit ja määrät sekä jätteiden toimituspaikat ja -ajankohdat,
 - laitoksella havaitut toiminnan häiriöt ja muut poikkeukselliset tilanteet, jotka ovat lisänneet päästöjä ympäristöön tai viemäriin taikka joista on voinut aiheutua vaaraa tai haittaa ympäristölle tai terveydelle.Yhteenveto kirjanpidosta tulee toimittaa vuosittain maaliskuun loppuun mennessä Kosken TI kunnan ympäristönsuojeluviranomaiselle. (YSL 58, 62, 172 §, JL 118, 122 §)
9. Luvanhaltijan on viivytyksettä ilmoitettava Kosken TI kunnan ympäristönsuojelu- ja terveystarkkailuviranomaisille onnettomuuksista ja muista merkittävistä poikkeuksellisista tilanteista, joista saattaa aiheutua ympäristön pilaantumisen vaaraa taikka vaaraa tai haittaa terveydelle. Samalla on

- ilmoitettava niistä toimenpiteistä, joihin on ryhdytty tilanteen korjaamiseksi. (YSL 49, 62, 123, 134, 172 §)
10. Toiminnassa tapahtuvista pysyvistä tai pitkäaikaisesta keskeyttämisestä, toiminnan ja tuotantomäärien muutoksista, toiminnanharjoittajan vaihtumisesta, laitosalueen ja -tilojen käytön oikeuttavan sopimuksen päättymisestä sekä toiminnan lopettamisesta on ilmoitettava viipymättä kirjallisesti ympäristönsuojeluviranomaiselle. Luvanhaltijan vaihtuessa on uuden haltijan ilmoitettava vaihtumisesta. (YSL 59, 170, 172 §)
 11. Ennen toiminnan loppumista tulee huolehtia laitosalueen puhdistamisesta sekä siellä mahdollisesti olevien jätteiden toimittamisesta asianmukaiseen käsittelyyn. Puhdistamisesta tulee ilmoittaa ympäristönsuojeluviranomaiselle, joka voi tarkastaa laitosalueen siisteyden ja tarvittaessa antaa määräyksiä alueen puhdistamiseksi ja ympäristön pilaantumisen ehkäisemiseksi. (YSL 59, 94 §, JL 28, 29, 73 §)
 12. Luvanhaltijan on oltava riittävästi selvillä toimialansa parhaan käyttökelpoisen tekniikan kehittymisestä ja varauduttava laitoksen toimintaan soveltuvan tällaisen tekniikan käyttöönottoon. (YSL 53 §)

RATKAISUN PERUSTELUT

Lupaharkinnan perusteet

Toimittaessa tämän päätöksen mukaisesti täyttää laitoksen toiminta ympäristönsuojelu- ja jätelaissa sekä niiden nojalla annetuissa säädöksissä asetetut ympäristöluvan myöntämisen edellytykset eikä toiminnasta katsota aiheutuvan terveyshaittaa, merkittävää muuta ympäristön pilaantumista, erityistä luonnonolosuhteiden huonontumista eikä eräistä naapuruussuhteista annetussa laissa tarkoitettua kohtuutonta rasitusta. Määräyksiä annettaessa on otettu huomioon toiminnan aiheuttama pilaantumisen todennäköisyys ja onnettomuusriski sekä alueen kaavamääräykset.

Lupamääräysten perustelut

Määräykset 1–4 on annettu hallitsemattomasta jätteiden käsittelystä aiheutuvien haitallisten ympäristövaikutusten ennaltaehkäisemiseksi. Ongelmajätteet on niiden turvallisen käsittelyn varmistamiseksi kerättävä ja säilytettävä erillään toisistaan ja muista jätteistä. Ongelma-jätteitä ovat myös toiminnassa syntyvät kiinteät jätteet, jotka sisältävät vaarallisia aineita kuten happoja tai öljyä.

Jätteet on määrätty toimitettavaksi asianmukaiseen käsittelyyn säännöllisin väliajoin, jotta laitokselle ei kertyisi kerrallaan liian suuria ja vaikeasti hallittavissa olevia määriä pilaantumisen vaaraa aiheuttavia vaarallisia jätteitä.

Jätteiden asianmukainen ja turvallinen käsittely voidaan varmistaa luovuttamalla jätteitä ainoastaan jätelain 29 §:ssä mainituille hyväksytyille vastaanottajille. (3)

Metallien työstössä käytetyt öljyt ovat Valtioneuvoston asetuksessa jätteistä 978/2021 luokiteltu ongelmajätteiksi (luokka 12 01), joten ne on toimitettava käsittelyyn laitokselle, jolla on lupa kyseisten jätteiden käsittelyyn. (4)

Mahdollisen kemikaali- tai ongelmajätevuodon varalta on laitoksella oltava riittävästi työkaluja ja imeytysmateriaalia, jotta tarvittaviin onnettomuuden torjuntatoimenpiteisiin voidaan toiminnanharjoittajan toimesta ryhtyä viipymättä. (5)

Valvontaa koskevat määräykset on annettu luvan mukaisen toiminnan valvontaa varten tarpeellisten tietojen saamiseksi. Poikkeustapauksista kuten ympäristön pilaantumisen vaaraa lisäävistä onnettomuuksista ja toiminnan olennaisista muutoksista on tiedotettava

mahdollisimman nopeasti, jotta viranomaiset voivat ryhtyä tarvittaviin toimenpiteisiin viipymättä.

Toiminnanharjoittajan on myös itse oltava selvillä toimintansa vaikutuksista ympäristöön sekä mahdollisuuksista vähentää ympäristöön kohdistuvia haitallisia vaikutuksia (7–11).

Sovelletut säännökset

Ympäristönsuojelulaki (527/2014) 16, 17, 58, 59, 62, 67, 94, 123, 134, 170 ja 172 §

Ympäristönsuojeluasetus (731/2014) 41 §

Jätelaki (646/2014) 28, 29, 72, 73, 118 ja 122 §

Valtioneuvoston asetus jätteistä 978/2021

Laki eräistä naapuruussuhteista (26/1920) 17 §

Luvan voimassaolo

Tämä lupapäätös on voimassa toistaiseksi. Toiminnan olennaiseen laajentamiseen tai muuttamiseen on haettava lupaa.

PÄÄTÖKSEN TÄYTÄNTÖÖNPANO

Tämä päätös on lainvoimainen valitusajan jälkeen, jos päätökseen ei haeta muutosta.

Käsittelymaksu ja sen määräytyminen

Ympäristöluvasta peritään Kosken TI kunnanvaltuuston vahvistaman taksan (1.3.2019) mukainen 2800 euron maksu. Alkuperäiseen maksuun lisätään lehti-ilmoituksen maksu 531,96 euroa (sis. ALV). **Kokonaismaksu on siis 3331,96 euroa.**

Ympäristönsuojelulautakunnan päätös:

Ympäristönsuojelulautakunta päätti päätösesityksen mukaisesti.

Päätöksen antaminen

Päätös annetaan julkipanon jälkeen. Päätös annetaan julkipanon jälkeen. Antopäivä on 8.7.2024. Päätöksestä kuulutetaan Kosken TI ympäristönsuojelun sähköisellä ilmoitustaululla (Kosken TI kunnan internetsivut).

Muutoksenhaku

Tähän päätökseen saa hakea muutosta Vaasan hallinto-oikeudelta. Valitusaika päättyy 15.8.2024.

Ote pöytäkirjasta

Toiminnanharjoittaja
Kosken TI kunnanhallitus
Kosken TI tekninen lautakunta
Varsinais-Suomen ELY-keskus
Varsinais-Suomen Pelastuslaitos

28 § Ilmoitusasiat

Ilmoitusasiat ovat pöytäkirjan liitteenä.

Liite 2 Ilmoitusasiat

Johtavan ympäristönsuojelutarkastajan päätösesitys:

Ympäristönsuojelulautakunta päättää merkitä oheisen liitteen mukaiset ilmoitukset tietoonsa saatetuksi.

Ympäristönsuojelulautakunnan päätös:

Ympäristönsuojelulautakunta merkitsee oheisen liitteen mukaiset ilmoitukset tietoonsa saatetuksi.

29 § Muut asiat

- Seuraavan kokouksen ajankohta ke 18.9.2024 klo 18.
- Kaivoshankkeesta on annettu varauspäätös. Seuraava vaihe on malminetsintälupa, johon pyydetään lausunnot asianosaisilta.
- Pöytyän biovoimalahankkeen tilanne.
- Koskentien öljyvahinko.

Johtavan ympäristönsuojelutarkastajan päätösesitys:

Ympäristönsuojelulautakunta keskustelee edellä mainituista asioista ja merkitsee ne tietoonsa saatetuiksi.

Ympäristönsuojelulautakunnan päätös:

Ympäristönsuojelulautakunta merkitsee muut asiat tietoonsa saatetuiksi.

Oikaisuvaatimus ja valitusosoitus

Muutoksenhakukiellot

Seuraavista päätöksistä ei saa tehdä kuntalain 134 §:n mukaista oikaisuvaatimusta eikä 135 §:n mukaista kunnallisvalitusta, eikä lain oikeudenkäynnistä hallintoasioissa mukaista valitusta hallintopäätöksestä, koska päätös koskee vain valmistelua ja täytäntöönpanoa (kuntalaki 136 § ja laki oikeudenkäynnistä hallintoasioissa 6 §):

§§ 28-29

Oikaisuvaatimusohjeet

Koska päätöksestä voidaan tehdä kuntalain 134 §:n mukaan kirjallinen oikaisuvaatimus, seuraaviin päätöksiin ei saa hakea muutosta valittamalla:

§§ 25-26

Seuraaviin päätöksiin tyytymätön voi tehdä kirjallisen oikaisuvaatimuksen. Oikaisuvaatimuksesta on käytävä ilmi vaatimus perusteluineen ja se on tekijän allekirjoitettava. Viranomainen, jolle oikaisuvaatimus tehdään, osoite ja postiosoite:

Kosken TI ympäristönsuojelulautakunta
Käyntiosoite Härkätie 5, 31500 KOSKI TL
Postiosoite Härkätie 5, 31500 KOSKI TL
Sähköposti ymparisto@koski.fi

§§

Oikaisuvaatimus on tehtävä 14 päivän kuluessa päätöksen tiedoksisaannista.

Valitusosoitus

Seuraaviin päätöksiin voidaan hakea muutosta kirjallisella valituksella. Oikaisuvaatimuksen takia annettuun päätökseen saa hakea muutosta kunnallisvalituksin vain se, joka on tehnyt oikaisuvaatimuksen. Mikäli päätös on oikaisuvaatimuksen takia muuttunut, saa päätökseen hakea muutosta kunnallisvalituksin myös asianosainen sekä kunnan jäsen.

Seuraaviin päätöksiin voi hakea muutosta **Turun hallinto-oikeudelta**.

§§

Turun hallinto-oikeus

Käyntiosoite Sairashuoneenkatu 2–4, 20100 TURKU
Postiosoite PL 32, 20101 TURKU
Sähköposti turku.hao@oikeus.fi
Vaihde 029 56 42400
Faksi 029 56 42414
Sähköinen <https://asiointi.oikeus.fi/hallintotuomioistuimet>
asiointipalvelu

Valitusaika on 30 päivää päätöksen tiedoksisaannista. Tiedoksisaannin katsotaan tapahtuneen seitsemäntenä päivänä päätöksen antopäivästä.

Seuraaviin päätöksiin voi hakea muutosta **Vaasan hallinto-oikeudelta**.

§§ 27

Vaasan hallinto-oikeus

Käyntiosoite Korsholmanpuistikko 43, 65101 VAASA
Postiosoite PL 204, 65101 VAASA
Sähköposti vaasa.hao@oikeus.fi
Vaihde 029 56 42611
Faksi 029 56 42760
Sähköinen <https://asiointi.oikeus.fi/hallintotuomioistuimet>
asiointipalvelu

Valitusaika on 30 päivää päätöksen tiedoksisaannista. Tiedoksisaannin katsotaan tapahtuneen seitsemäntenä päivänä päätöksen antopäivästä.

Valituskirjassa on ilmoitettava

- päätös, johon haetaan muutosta
- valittajan nimi, kotikunta, postiosoite, puhelinnumero, mahdollinen sähköpostiosoite
- miltä kohdin päätökseen haetaan muutosta ja millä perusteella
- valittajan, laillisen edustajan tai asiamiehen allekirjoitus, ellei valituskirjelmää toimiteta sähköisesti (faksilla tai sähköpostilla)

Valituskirjaan on liitettävä

- vedottavat asiakirjat, jollei niitä ole jo aikaisemmin toimitettu viranomaiselle
- mahd. asiamiehen valtakirja tai toimittaessa sähköisesti selvitys asiamiehen toimivallasta

Valituskirjelmä voidaan lähettää postitse, faksina tai sähköpostilla tai lähetin välityksellä. Lisäksi valitus voidaan tehdä sähköisessä asiointijärjestelmässä. Valituskirjelmän on oltava perillä määräajan viimeisenä päivänä ennen virka-ajan päättymistä, myös sähköisesti toimitettaessa.

Asian käsittelystä peritään hallinto-oikeudessa oikeudenkäyntimaksua, ellei toisin määrätä.