Acrobat-lomakkeen täyttöohje: kaksoisklikkaa keltaista kuvaketta alla

Tyhjennä lomake

KATTILALAITOSTEN YMPÄRISTÖLUPAHAKEMUS

(Viranomainen täyttää)	Viranomaisen yhteystiedot
Diaarimerkintä	
Hakemus on tullut vireille	

1. TOIMINTA, JOLLE LUPAA HAETAAN

Kyseessä on ☐ uusi toiminta ☐ olemassa oleva toiminta ☐ toiminnan muutos ☐ lupamääräysten tarkistaminen

2. HAKIJAN YHTEYSTIEDOT

Hakijan nimi tai toiminimi, kotipaikka ja yhteystiedot
Yhteyshenkilön nimi ja yhteystiedot
Liike- ja yhteisötunnus

3. LAITOKSEN YHTEYSTIEDOT (jos eri kuin hakijan yhteystiedot)

Laitoksen nimi, yhteystiedot ja sijaintipaikka	
Yhteyshenkilön nimi ja yhteystiedot	
Toimialatunnus	Työntekijämäärä tai henkilötyövuodet

4. TIEDOT KIINTEISTÖISTÄ JA NIILLÄ SIJAITSEVISTA LAITOKSISTA JA TOIMINNOISTA SEKÄ NÄIDEN OMISTAJISTA JA HALTIJOISTA YHTEYSTIETOINEEN

☐ tiedot on esitetty liitteessä nro	Kiinteistörekisteritunnukset

Seuraava sivu

5. YLEISKUVAUS TOIMINNASTA SEKÄ YLEISÖLLE TARKOITETTU TIIVISTELMÄ LUPAHAKEMUKSESSA ESITETYISTÄ TIEDOISTA

☐ yleiskuvaus toiminnasta on esitetty liitteessä nro
☐ yleisölle tarkoitettu tiivistelmä on esitetty liitteessä nro

6. TOIMINNAN AJANKOHTA

Toiminnan suunniteltu aloitusajankohta	Määräaikaisen toiminnan kesto ja lopettamisajankohta

7. TIEDOT TOIMINNAN SIJAINTIPAIKASTA JA SEN YMPÄRISTÖOLOSUHTEISTA, ASUTUKSESTA SEKÄ SELVITYS ALUEEN KAAVOITUSTILANTEESTA

☐ toiminta sijoittuu tärkeälle tai muulle vedenhankintakäyttöön soveltuvalle pohjavesialueelle ja tiedot on esitetty liitteessä nro
☐ tiedot on esitetty liitteessä nro

8. SELVITYS TOIMINNAN SIJAINTIPAIKAN RAJANAAPUREISTA SEKÄ MUISTA MAHDOLLISISTA ASIANOSAISISTA, JOITA TOIMINTA JA SEN VAIKUTUKSET ERITYISESTI SAATTAVAT KOSKEA

☐ luettelo rajanaapureista osoitetietoineen on esitetty liitteessä nro

9. TIEDOT TOIMINNAN TUOTTEISTA, TUOTANNOSTA, TUOTANTOKAPASITEETISTA, PROSESSEISTA, LAITTEISTOISTA, RAKENTEISTA JA NIIDEN SIJAINNISTA

☐ kutakin kattilaa ja sen energiantuotantoa koskevat tiedot on esitetty liitteen 6012a kohdissa 1–2
☐ lisätietoja on liitteessä nro

Seuraava sivu

10. TIEDOT LAITOKSEN KOKONAISPÄÄSTÖISTÄ

A. PÄÄSTÖT ILMAAN

Erotettava aine	Vuosipäästö (t/a)	Häiriöpäästöjen arvioitu osuus vuosipäästöistä (%)	Suurin tuntipäästö (kg/h)	Ominaispäästö (mg/MJ)	Määritys-tapa (ks. täyttöohje)
Kokonais-hiukkas-päästöt,					
josta pienhiukkasia (PM10)					
SO_2					
NO_x (NO_2:na)					
CO_{2FOSS}					
CO_{2BIO}					
☐ lisätietoja on liitteessä nro					

B. PÄÄSTÖT VESISTÖÖN JA VIEMÄRIIN

☐ Toiminnassa syntyy ainoastaan saniteettijätevesiä m^3/a		
Jätevesimäärät ja –kuormitus	Vesistöön	Viemäriin
Kokonaisjätevesimäärä (m^3/a)		
Prosessivesiä (m^3/a)		
Jäähdytysvesiä (m^3/a)		
Hulevesiä (m^3/a)		
Saniteettijätevesiä (m^3/a)		
Muita jätevesiä (m^3/a)		
Kiintoainetta (t/a)		
Öljyä (kg/a)		
Lämpöä (MWh/a)		
☐ lisätietoja on liitteessä nro		

Seuraava sivu

C. MELUPÄÄSTÖT SEKÄ TÄRINÄ

Melun lähde	Kuvaus päästön luonteesta (jatkuva, ajoittainen jne.)	Enimmäismelu-taso (L_{Amax} dB)	Esiintymisajankohta ja kesto (viikon-päivä, kellonaika)	Keskimelutaso (L_{Aeq} dB)	Esiintymisajankohta ja kesto (viikon-päivä, kellonaika)	Laitoksen aiheuttama melutaso tontin rajalla, päivä/yö ($L_{Aeq,\ klo\ 7\text{-}22}$ dB/ $L_{Aeq,\ klo\ 22\text{-}7}$ dB)

☐ tiedot toiminnan aiheuttamasta tärinästä on esitetty liitteessä nro

☐ lisätietoja on liitteessä nro

D. PÄÄSTÖT MAAPERÄÄN

☐ tiedot päästöistä maaperään on esitetty liitteessä nro

☐ lisätietoja on liitteessä nro

11. TIEDOT SYNTYVISTÄ JÄTTEISTÄ, NIIDEN OMINAISUUKSISTA JA MÄÄRISTÄ, SELVITYS TOIMISTA JÄTTEIDEN MÄÄRÄN TAI NIIDEN HAITALLISUUDEN VÄHENTÄMISEKSI, JÄTTEIDEN HYÖDYNTÄMISESTÄ, KERÄÄMISESTÄ JA KULJETUKSESTA SEKÄ SIITÄ, MIHIN JÄTTEET TOIMITETAAN HYÖDYNNETTÄVÄKSI TAI KÄSITELTÄVÄKSI

☐ tiedot on esitetty ympäristöhallinnon jätehuollon VAHTI-vuosiyhteenvetolomakkeilla 1–3

☐ tiedot on esitetty liitteessä nro

12. ARVIO TOIMINNAN ERI VAIKUTUKSISTA YMPÄRISTÖÖN

☐ tiedot on esitetty liitteessä nro

Seuraava sivu

Hakemukseen liitetään toiminnan luonteesta ja vaikutuksista riippuen tarpeellisessa laajuudessa seuraavat tiedot:

13. TIEDOT KÄYTETTÄVISTÄ POLTTOAINEISTA, KEMIKAALEISTA, VEDESTÄ JA MUISTA TUOTANTOON KÄYTETTÄVISTÄ AINEISTA SEKÄ NIIDEN VARASTOINNISTA, SÄILYTYKSESTÄ JA KULUTUKSESTA

☐ polttoaineita koskevat tiedot on esitetty kattilakohtaisesti liitteen 6012a kohdassa 3

☐ tiedot on esitetty liitteessä nro

14. TIEDOT VEDENHANKINNASTA JA VIEMÄRÖINNISTÄ

☐ tiedot on esitetty liitteessä nro

15. ARVIO TOIMINTAAN LIITTYVISTÄ RISKEISTÄ, ONNETTOMUUKSIEN ESTÄMISEKSI SUUNNITELLUISTA TOIMISTA SEKÄ TOIMISTA HÄIRIÖTILANTEISSA

☐ kattilan ja savukaasujen puhdistuslaitteen häiriötilanteita koskevat tiedot on esitetty kattilakohtaisesti liitteen 6012a kohdissa 6–7

☐ tiedot on esitetty liitteessä nro

16. YKSILÖIDYT TIEDOT TOIMINNAN PÄÄSTÖLÄHTEISTÄ JA NIIDEN PÄÄSTÖISTÄ SEKÄ MELUTASOSTA

☐ kattilakohtaiset päästöt ilmaan on esitetty liitteen 6012a kohdassa 5

☐ tiedot on esitetty liitteessä nro

17. SELVITYS PÄÄSTÖJEN VÄHENTÄMISTÄ JA PUHDISTAMISTA KOSKEVISTA TOIMISTA

☐ ilmapäästöjen puhdistamista koskevat tiedot on esitetty kattilakohtaisesti liitteen 6012a kohdissa 4–5

☐ tiedot on esitetty liitteessä nro

Seuraava sivu

18. KÄYTETTÄVISSÄ OLEVAT TIEDOT YMPÄRISTÖN LAADUSTA

☐ tiedot on esitetty liitteessä nro

19. TIEDOT TOIMINNAN KÄYTTÖTARKKAILUSTA, YMPÄRISTÖÖN KOHDISTUVIEN PÄÄSTÖJEN JA NIIDEN VAIKUTUSTEN TARKKAILUSTA SEKÄ KÄYTETTÄVISTÄ MITTAUSMENETELMISTÄ JA -LAITTEISTA, LASKENTAMENETELMISTÄ JA NIIDEN LAADUNVARMISTUKSESTA

☐ ilmapäästöjä koskevat tiedot on esitetty kattilakohtaisesti liitteen 6012a kohdissa 8–11

☐ tiedot on esitetty liitteessä nro ☐ ehdotus päästöjen tarkkailusuunnitelmaksi on esitetty liitteessä nro

20. TIEDOT KÄYTETTÄVÄSTÄ ENERGIASTA JA ARVIO SEN KÄYTÖN TEHOKKUUDESTA

☐ tiedot energian käytöstä ja käytön tehokkuudesta on esitetty liitelomakkeessa 6010a

☐ mahdollinen energiansäästösopimus on esitetty liitteessä nro

☐ tiedot on esitetty liitteessä nro

21. ARVIO PARHAAN KÄYTTÖKELPOISEN TEKNIIKAN SOVELTAMISESTA

☐ tiedot on esitetty liitteessä nro

22. SELVITYS MAHDOLLISESTA YMPÄRISTÖASIOIDEN HALLINTAJÄRJESTELMÄSTÄ

☐ tarkemmat tiedot on esitetty liitteessä nro Viimeisin auditointi (pvm)

Seuraava sivu

23. TIEDOT LIIKENTEESTÄ JA LIIKENNEJÄRJESTELYISTÄ

☐ tiedot on esitetty liitteessä nro

24. Hakemukseen on liitettävä tarpeen mukaan

☐ 24.1 Luetellaan hankkeeseen olennaisesti liittyvät, voimassa olevat ympäristölupa-, vesilupa- tai muut päätökset sekä tieto siitä, onko samanaikaisesti vireillä muita hakemusta koskevan ympäristölupa-asian ratkaisuun mahdollisesti vaikuttavia asioita. Liitettävistä luvista ja päätöksistä pyydetään ilmoittamaan myös antopäivämäärä ja diaarinumero.

☐ 24.2 Ajan tasalla oleva peruskartta toiminnan sijoittumisesta tai muu mittakaavaltaan riittävän tarkka kartta, josta ilmenee toiminnan sijainti, mahdolliset päästölähteet sekä toiminnan haitallisten vaikutusten arvioimiseksi olennaiset kohteet ja asianosaisten kiinteistöt.

☐ 24.3 Asemapiirros, josta ilmenee rakenteiden ja ympäristön kannalta tärkeimpien prosessien ja päästökohtien sijainti.

☐ 24.4 Prosessikaavio, josta ilmenevät yksikköprosessit ja päästölähteet.

☐ 24.5 Vaarallisten kemikaalien teollisesta käsittelystä ja varastoinnista annetussa asetuksessa (59/1999) tarkoitettu suuronnettomuuden vaaran arvioimiseksi laadittava selvitys tarpeellisessa laajuudessa.

☐ 24.6 Ympäristövaikutusten arviointimenettelystä annetussa laissa (468/1994) tarkoitettu arviointiselostus, yhteysviranomaisen lausunto sekä luonnonsuojelulain (1096/1996) 65 §:n mukainen arviointi.

25. ALLEKIRJOITUKSET

Paikka ja päivämäärä

Allekirjoitus	Allekirjoitus
Nimen selvennys	Nimen selvennys