

(Viranomaisen täyttää) Diaarimerkintä	Viranomaisen yhteystiedot
Hakemus on tullut vireille	

LUVAN HAKIJAN JA LAITOKSEN TIEDOT

1. TOIMINTA, JOLLE LUPAA HAETAAN

Lyhyt kuvaus toiminnasta

Maustaja Oy:n Pyhännän elintarviketehtaalla tuotetaan sopimusvalmisteisesti erilaisia maustekastikkeita kuten esimerkiksi sinappia, ketsuppia, hilloja ja salaattinkastikkeita. Tuotannon laajennuksessa tuotevalikoima laajenee hedelmä, marja ja vihannespohjaisiin välipalatuotteisiin, vanukkaisiin sekä seoseisiin.

Maustaja nykyisellä toiminnalla ei ole aikaisempaa ympäristölupaa eikä ilmoituspäätöstä. Jo olemassa oleva tuotanto sijoituu Maustaja Oy:n omistamaan tehdaskiinteistöön. Tehtaan viereiseen tehdasrakennukseen omistaa Pyhännän kunta, ja kiinteistöön rakennetaan nykyisen tehtaan laajennuksena elintarvikelinjasto. Aikaisemmin näissä tiloissa toimi elintarvikkeita valmistava Feelia Oy.

Hakijan käsitys toiminnan ympäristöluvanvaraisuudesta

YSL:n liitteen 1 taulukon 1 (direktiivilaitokset) kohta

YSL:n liitteen 1 taulukon 2 (muut laitokset) kohta

YSL:n pykälä, jos toiminta ei ole liitteen 1 perusteella luvanvaraista

YSL 527/2014: 28 §

YSL 527/2014 liite 4, kohta 4: elintarvike- ja rehuteollisuuden toiminnot, joiden jätevedet johdetaan ympäristöluvanvaraiselle jätevedenpuhdistamolle, alakohta

k) eineksiä valmistava laitos, jonka valmiiden tuotteiden tuotantokapasiteetti on vähintään 5 000 ja alle 30 000 tonnia vuodessa, mutta enintään 75 tonnia vuorokaudessa, jos valmiiden tuotteiden tuotantokapasiteetin eläinperäisen raaka-aineen osuus on vähintään 10 painoprosenttia; muuten 300 - (22,5 x A) tonnia vuorokaudessa ja alle 30 000 tonnia vuodessa, kun A on valmiiden tuotteiden eläinperäisen raaka-aineen osuus painoprosenteina

Kyseessä on

☒ uusi tai vailla YSL:n mukaista lupaa oleva toiminta (YSL 27 §)

☐ toiminnan olennainen muuttaminen (YSL 29 §)

☐ luvan muuttaminen (YSL 89 §)

☐ direktiivilaitoksen luvan tarkistaminen (YSL 81 §)

☒ toiminnan aloittamislupa (YSL 199 §)

☒ muu syy, mikä? Toiminta sijaitsee pohjavesialueella

2. HAKIJAN YHTEYSTIEDOT

Hakijan nimi tai toiminimi Maustaja Oy	Kotipaikka Pyhäntä	Postiosoite ja -toimipaikka Tuotetie 3, 92930 Pyhäntä	
Puhelinnumero 020 7991 369	Sähköpostiosoite info@maustaja.fi	Y-tunnus 2031955-3	
Yhteyshenkilön nimi Arto Tölli	Postiosoite ja -toimipaikka Tuotetie 3, 92930 Pyhäntä	Puhelinnumero 020 7991 391	Sähköpostiosoite arto.tolli@maustaja.fi
Laskutusosoite (postiosoite tai verkkolaskuosoite) Verkkolaskuosoite: FI1057414020029992			

3. LAITOKSEN YHTEYSTIEDOT

Laitoksen nimi Maustaja Oy (nykyinen tehdas)	Käyntiosoite Tuotetie 3, 92930 Pyhäntä	Koordinaatit (ETRS-TM35FIN) pohjoinen 7110407 itä 465504	
Maustaja Oy (tuotannon laajennus)	Tuotetie 1A, 92930 Pyhäntä		
Puhelinnumero 020 7991 369	Toimiala Elintarviketeollisuus, mausteiden ja maustekastikkeiden valmistus	Toimialatunnus (TOL) 10840	Työntekijämäärä tai henkilötöyvuodet Olemassa oleva toiminta 95 Laajennus 15
Yhteyshenkilön nimi Jyrki Lahenius	Postiosoite ja -toimipaikka Tuotetie 3, 92930 Pyhäntä	Puhelinnumero 020 7991 395	Sähköpostiosoite jyrki.lahenius@maustaja.fi

4. VOIMASSA OLEVAT YMPÄRISTÖLUPA-, VESILUPA- TAI MUUT PÄÄTÖKSET JA SOPIMUKSET

Mahdollinen ympäristövahinkovakuutus (vakuutusyhtiö ja vakuutuksen numero)
☒ tiedot on esitetty liitteessä nro 4

LAITOSALUE JA SEN YMPÄRISTÖ**5. TIEDOT KIINTEISTÖISTÄ JA NIILLÄ SIJAITSEVISTA LAITOKSISTA JA TOIMINNOISTA SEKÄ NÄIDEN OMISTAJISTA JA HALTIJOISTA YHTEYSTIETOINEEN**

Maustaja Oy:n olemassa oleva tuotantolaitos sijoittuu kiinteistöille 630-402-33-8, 630-402-7-45, 630-402-7-43. Tuotannon laajennus sijoittuu kiinteistölle 630-402-33-23.

☒ tarkemmat tiedot on esitetty liitteessä nro 5

Kiinteistötunnukset: 630-402-33-8, 630-402-7-45, 630-402-7-43, 630-402-33-23

6. TIEDOT TOIMINNAN SIJAINNIPAIKASTA, YMPÄRISTÖOLOSUHTEISTA, YMPÄRISTÖN LAADUSTA JA ASUTUKSESTA SEKÄ SELVITYS ALUEEN KAAVOITUSTILANTEESTA

☒ tiedot on esitetty liitteessä nro 6A

☒ toiminta sijoittuu tärkeälle tai muulle vedenhankintakäyttöön soveltuvalla pohjavesialueella ja tiedot on esitetty liitteessä nro 6B

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

Liite 7B on yhdistetty liitteeseen 7A.



luettelo rajanaapureista osoitetietoineen on esitetty liitteessä nro 7A



luettelo vaikutusalueen muista asianosaisista osoitetietoineen on esitetty liitteessä nro 7B

LAITOKSEN TOIMINTA

8. YLEISKUVAUS TOIMINNASTA SEKÄ YLEISÖLLE TARKOITETTU TIIVISTELMÄ LUPAHAKEMUKSESSA ESITETYISTÄ TIEDOISTA



yleiskuvaus toiminnasta on esitetty liitteessä nro 8A



yleisölle tarkoitettu tiivistelmä on esitetty liitteessä nro 8B

9. UUDEN TAI MUUTETUN TOIMINNAN ALOITTAMISAJANKOHTA

Toiminnan suunniteltu aloittamisajankohta

Määräaikaisen toiminnan suunniteltu aloittamis- ja lopettamisajankohta



perustelut toiminnan aloittamiseksi ennen lupapäätöksen lainvoimaisuutta sekä esitys vakuudeksi on esitetty liitteessä 9

10. TUOTTEET, TUOTANTO, TUOTANTOKAPASITEETTI, PROSESSIT, LAITTEISTOT, RAKENTEET JA NIIDEN SIJAINNAT LAITOSALUEELLA



tiedot on esitetty liitteessä nro 10

11. RAAKA-AINEET, KEMIKAALIT, POLTTOAINEET JA MUUT TUOTANTOON KÄYTETTÄVÄT AINEET, NIIDEN VARASTOINTI, SÄILYTYS SEKÄ KULUTUS JA VEDEN KÄYTTÖ



tiedot on esitetty liitteessä nro 11



tiedot kemikaaleista on esitetty liitelomakkeella 6010b

12. ENERGIAN KÄYTTÖ JA ARVIO KÄYTÖN TEHOKKUUDESTA



tiedot on esitetty liitteessä nro 12A



energiansäästösopimus on esitetty liitteessä nro 12B

13. VEDENHANKINTA JA VIEMÄRÖINTI

Maustaja Oy on liittynyt Pyhännän kunnan vesihuoltolaitosverkkoon. Sopimus on esitetty liitteessä 13A.



sopimus viemäriin liittymisestä on esitetty liitteessä nro 13A



tiedot on esitetty liitteessä nro 13B

14. ARVIO TOIMINTAAN LIITTYVISTÄ YMPÄRISTÖRISKEISTÄ, ONNETTOMUUKSIEN ESTÄMISEKSI SUUNNITELLUISTA TOIMISTA SEKÄ TOIMISTA HÄIRIÖTILANTEISSA

Tarkemmat tiedot on esitetty liitteessä 14A. Liitteessä 14A_1 oleva pelastussuunnitelma pyydetään pitämään luottamuksellisena.

- ☒ tiedot on esitetty liitteessä nro 14A
☐ YSL 15 §:n mukainen varautumissuunnitelma on esitetty liitteessä nro 14B

15. LIIKENNE JA LIIKENNEJÄRJESTELYT

- ☒ tiedot on esitetty liitteessä nro 15

16. SELVITYS MAHDOLLISET YMPÄRISTÖASIOIDEN HALLINTAJÄRJESTELMÄSTÄ

Maustajalla ei ole erillistä sertifioitua ympäristöasioiden hallintajärjestelmää. Toiminnassa tukeudutaan Pyhännän kunnan jätehuoltomääräyksiin ja -ohjeisiin sekä Maustajalla olevan elintarviketurvallisuuksertifikaatin (BRC) jätehuoltoa koskeviin vaatimuksiin.

- ☐ tarkemmat tiedot on esitetty liitteessä nro 16 Viimeisin auditointi

PÄÄSTÖT, KUORMITUS JA JÄTTEET

17. PÄÄSTÖJEN LAATU JA MÄÄRÄ

A. PÄÄSTÖLÄHTEET SEKÄ PÄÄSTÖJEN LAATU JA MÄÄRÄ VESISTÖÖN JA VIEMÄRIIN

- ☒ tiedot on esitetty liitteessä nro 17A1
☒ päästöpuisteiden koordinaatit tai sijainti kartalla on esitetty liitteessä 17A2

B. PÄÄSTÖLÄHTEET SEKÄ PÄÄSTÖJEN LAATU JA MÄÄRÄ ILMAAN

- ☒ tiedot on esitetty liitteessä nro 17B1
☐ päästöpuisteiden koordinaatit tai sijainti kartalla on esitetty liitteessä 17B2

C. PÄÄSTÖLÄHTEET SEKÄ PÄÄSTÖJEN ESTÄMINEN MAAPERÄÄN JA POHJAVETEEN

- ☒ tiedot on esitetty liitteessä nro 17C1
☒ tiedot pilaantuneesta maaperästä ja sen käsittelystä on esitetty liitteessä nro 17C2

D. MELUPÄÄSTÖT JA TÄRINÄ

- ☒ tiedot on esitetty liitteessä nro 17D

18. SELVITYS PÄÄSTÖJEN VÄHENTÄMISESTÄ JA PUHDISTAMISESTA (voidaan yhdistää kohtiin 17 A–D)

Tiedot on yhdistetty kohtiin 17A–D.

- ☐ tiedot on esitetty liitteessä nro 18

19. SYNTYVÄT JÄTTEET JA NIIDEN OMINAISUUDET, MÄÄRÄT, VARASTOINTI SEKÄ EDELLEEN TOIMITTAMINEN

- ☒ tarkentavat tiedot on esitetty liitteessä nro 19

20. SELVITYS TOIMISTA JÄTTEIDEN MÄÄRÄN TAI NIIDEN HAITALLISUUDEN VÄHENTÄMISEKSI SEKÄ JÄTTEIDEN HYÖDYNTÄMISESTÄ OMASSA TOIMINNASSA

- ☒ tiedot on esitetty liitteessä nro 20A
☐ toiminta koskee jätteen käsittelyä ja lisätiedot on esitetty liitteessä nro 20B
☐ kaatopaikkaa koskevaan lupahakemukseen liitettävät lisätiedot on esitetty liitteessä nro 20C
☐ esitys vakuudesta on esitetty liitteessä 20D

PARAS KÄYTTÖKELPOINEN TEKNIikka (BAT) JA YMPÄRISTÖN KANNALTA PARAS KÄYTÄNTÖ (BEP)

21. ARVIO PARHAAN KÄYTTÖKELPOISEN TEKNIIKAN (BAT) SOVELTAMISESTA

- ☒ tiedot on esitetty liitteessä nro 21

22. ARVIO PÄÄSTÖJEN VÄHENTÄMISTOIMIEN RISTIKKÄISVAIKUTUKSISTA

Käsitelty liitteessä 21.

- ☐ tiedot on esitetty liitteessä nro 22

23. ARVIO YMPÄRISTÖN KANNALTA PARHAAN KÄYTÄNNÖN (BEP) SOVELTAMISESTA

Käsitelty liitteessä 21.

- ☐ tiedot on esitetty liitteessä nro 23

DIREKTIIVILAITOSTA KOSKEVAT LISÄTIEDOT

24. DIREKTIIVILAITOSTA KOSKEVAT LISÄTIEDOT

Hakijan käsitys direktiivilaitoksen pääasiallisesta toiminnasta

A. Pääasiallista toimintaa koskeva vertailuasiakirja ja päätelmät

- ☐ tiedot on esitetty liitteessä nro 24A

B. Toimintaa koskevat muut vertailuasiakirjat ja päätelmät

- ☐ tiedot on esitetty liitteessä nro 24B

C. Esitys YSL 78 §:n mukaisiksi päästötasoja lievemmiiksi päästöraja-arvoiksi perusteluineen

- ☐ tiedot on esitetty liitteessä nro 24C

D. Arvio perustilaselvityksen laatimistarpeesta

☐ perustilaselvitys on esitetty liitteessä nro 24D

E. Hakemukseen on liitettävä luvan tarkistamisen yhteydessä seuraavat tiedot:

- ☐ 24.1 tiedot siitä, miten lupa vastaa päätelmien uusia vaatimuksia, on esitetty liitteessä 24E1
- ☐ 24.2 tiedot siitä, miten toiminta vastaa ympäristönsuojelulainsäädännön uusia vaatimuksia, on esitetty liitteessä 24E2
- ☐ 24.3 tiedot YSL 75 §:n 2 ja 3 momentin mukaisen arvioinnin tekemiseksi on esitetty liitteessä 24E3

VAIKUTUKSET YMPÄRISTÖÖN

25. ARVIO TOIMINNAN ERI VAIKUTUKSISTA YMPÄRISTÖÖN

A. VAIKUTUKSET YLEISEEN VIIHTYISYYTEEN JA IHMISTEN TERVEYTEEN

Toiminta sijoittuu olemassa olevalle teollisuusalueelle. Toiminnasta ja sen laajennuksesta ei aiheudu merkittävää ympäristökuormitusta. Toiminnalla ei arvioida olevan haitallisia vaikutuksia yleiseen viihtyvyyteen tai ihmisten terveyteen.

☐ tiedot on esitetty liitteessä nro 25A

B. VAIKUTUKSET LUONTOON JA LUONNONSUOJELUARVOIHIN SEKÄ RAKENNETTUUN YMPÄRISTÖÖN

Tehtaan toiminnalla ei nykyisellään ole vaikutuksia luontoon, luonnonsuojeluarvoihin tai rakennettuun ympäristöön. Toiminnan laajentumisen myötä vaikutukset eivät lisäänty, sillä laajennus sijoittuu olemassa olevalle tehdasalueelle olemassa olevaan rakennukseen.

☐ tiedot on esitetty liitteessä nro 25B1

☐ luonnonsuojelulain (1096/1996) 65 §:n mukainen arviointi on esitetty liitteessä nro 25B2

C. VAIKUTUKSET VESISTÖÖN JA SEN KÄYTTÖÖN

Toiminnalla tai sen laajennuksella ei ole vaikutuksia vesistöön tai sen käyttöön.

☐ tiedot on esitetty liitteessä nro 25C

D. ILMAAN JOUTUVIEN PÄÄSTÖJEN VAIKUTUKSET

Toiminnasta ilmaan aiheutuvat päästöt ovat vähäiset, satunnaisia tehdasalueella rajoittuvia hajuja.

☐ tiedot on esitetty liitteessä nro 25D

E. VAIKUTUKSET MAAPERÄÄN JA POHJAVETEEN

Tehtaan normaalitoiminnasta ei aiheudu vaikutuksia maaperään.

Tehtaan toiminnan kuviteltavissa olevat vaikutukset pohjaveteen ovat voineet aiheutua jäähdytysvesien johtamisesta imeytyskentän kautta harjuun vuosina 2010-2017. Vuoden 2017 jälkeen jäähdytysvesiä ei ole imeytetty vaan ne on johdettu hulevesiverkostoon. Tarkemmat tiedot on esitetty liitteessä 17C1.

☐ tiedot on esitetty liitteessä nro 25E

F. MELUN JA TÄRINÄN VAIKUTUKSET

Toiminnasta ei aiheudu tärinää.

Toiminnan aiheuttama melu aiheutuu lähinnä ajoneuvoliikenteestä sekä jäähdytinlaitteistojen lauhduttimien puhaltimista. Varsinaiset tuotantotoiminnot sijaitsevat sisätiloissa, eikä toiminnasta arvioida aiheutuvan meluhaittaa ympäristöön.

☐ tiedot on esitetty liitteessä nro 25F

G. YMPÄRISTÖVAIKUTUSTEN ARVIOINTI

Toiminta ei vaadi ympäristövaikutusten arviointimenettelyä.

☐ tiedot on esitetty liitteessä nro 25G1

☐ ympäristövaikutusten arviointimenettelystä annetussa laissa (468/1994) tarkoitettu arviointiselostus ja yhteysviranomaisen lausunto on esitetty liitteessä nro 25G2

TARKKAILU JA RAPORTOINTI

26. TOIMINNAN JA VAIKUTUSTEN TARKKAILU JA RAPORTOINTI

A. KÄYTTÖTARKKAILU

Laitoksen vesimittarit luetaan kuukausittain. Höyryn ja sähkön kulutusta seurataan kuukausittain.

☐ tiedot on esitetty liitteessä nro 26A

B. PÄÄSTÖTARKKAILU

Melua, tärinää ja hajua tarkkaillaan osana päivittäistä toimintaa.

☐ tiedot on esitetty liitteessä nro 26B

C. VAIKUTUSTARKKAILU

Melumittaukset suoritetaan tarvittaessa.

☐ tiedot on esitetty liitteessä nro 26C

D. MITTAUSMENETELMÄT JA -LAITTEET, LASKENTAMENETELMÄT SEKÄ NIIDEN LAADUNVARMISTUS

☐ tiedot on esitetty liitteessä nro 26D

E. RAPORTOINTI JA TARKKAILUOHJELMAT

Maustaja Oy:llä on omavalvontasuunnitelma. Toiminnalla ei ole erillistä tarkkailusuunnitelmaa.

☐ voimassa olevat tarkkailuohjelmat on esitetty liitteessä nro 26E1

☐ ehdotus tarkkailun järjestämiseksi on esitetty liitteessä nro 26E2

VAHINKOARVIO

27. VAHINKOARVIO JA VAHINKOA ESTÄVÄT TOIMENPITEET SEKÄ KORVAUKSET

A. ARVIO VESISTÖÖN KOHDISTUVISTA VAHINGOISTA

Ei koske Maustaja Oy:n toimintaa. Toiminnassa ei synny päästöjä vesistöön.

☐ tiedot on esitetty liitteessä nro 27A

B. TOIMENPITEET VESISTÖÖN KOHDISTUVIEN VAHINKOJEN EHKÄISEMISEKSI

Ei koske Maustaja Oy:n toimintaa.

☐ tiedot on esitetty liitteessä nro 27B

C. KORVAUSESITYS VESISTÖÖN KOHDISTUVISTA VAHINGOISTA

Ei koske Maustaja Oy:n toimintaa.

☐ esitys korvauksista on esitetty liitteessä nro 27C

D. TOIMENPITEET MUIDEN KUIN VESISTÖVAHINKOJEN EHKÄISEMISEKSI

Ei koske Maustaja Oy:n toimintaa.

☐ esitys korvauksista on esitetty liitteessä nro 27D

MUUT TIEDOT

28. HAKEMUKSEEN ON LIITETTÄVÄ:

- ☒ 28.1 Mittakaavaltaan riittävän tarkka kartta toiminnan sijoittumisesta tai muu kartta, josta ilmenee toiminnan sijainti, mahdolliset päästölähteet sekä toiminnan haitallisten vaikutusten arvioimiseksi olennaiset kohteet ja asianosaisten kiinteistöt
- ☒ 28.2 Asemapiirros, josta ilmenee rakenteiden ja ympäristön kannalta tärkeimpien prosessien ja päästökohtien sijainti

Tarpeen mukaan:

- ☒ 28.3 Prosessikaavio, josta ilmenevät yksikköprosessit ja päästölähteet
- ☐ 28.4 Vaarallisten kemikaalien ja räjähteiden käsittelyn turvallisuudesta annetussa laissa (390/2005) tarkoitettu suuronnettomuuden vaaran arvioimiseksi laadittava selvitys tarpeellisessa laajuudessa
- ☐ 28.5 Kaivannaisjätteen jätehuoltosuunnitelma
- ☐ 28.6 Suuronnettomuuden vaaraa aiheuttavan kaivannaisjätteen jätealueen sisäinen pelastussuunnitelma

29. HAKIJAN ALLEKIRJOITUS

Paikka ja päivämäärä

Allekirjoitus (tarvittaessa)

Nimen selvennys