Tyhjennä lomake

HAIHTUVIA ORGAANISIA LIUOTTIMIA KÄYTTÄVÄN TOIMINNAN ILMOITTAMINEN YMPÄRISTÖN-SUOJELUN TIETOJÄRJESTELMÄÄN

(Viranomainen täyttää) Diaarimerkintä Ilmoitus on tullut vireille	Viranomaisen yhteystiedot

1. ILMOITUSVELVOLLISEN YHTEYSTIEDOT

Ilmoitusvelvollisen nimi tai toiminimi	Liike- ja yhteisötunnus
Postiosoite	Postinumero ja -toimipaikka
Yhteyshenkilön nimi ja yhteystiedot (puhelin, faksi, sähköposti)	

2. TOIMINNAN SIJAINTI

Käyntiosoite	Postinumero ja –toimipaikka	Kunta
☐ Sijainti on esitetty asemapiirroksessa ja/tai peruskartalla liitteessä nro	Koordinaatit itä:	pohj:
☐ Toiminta sijaitsee pohjavesialueella		

3. KUVAUS TOIMINNASTA

Kyseessä on ☐ olemassa oleva toiminta ☐ uusi toiminta, aloitusajankohta

Toiminta, jota ilmoitus koskee (suluissa orgaanisten liuottimien kulutus vuodessa)

- ☐ Ajoneuvojen maalaus ja korjausmaalaus (enintään 15 t)
- ☐ Muu maalaus ja pinnoitus (5–15 t)
- ☐ Pintojen puhdistus (2–10 t)
- ☐ Liimaus (5–10 t)
- ☐ Laminointi (5–10 t)
- ☐ Lankalakkaus (5–15 t)
- ☐ Jalkineiden valmistus (5–10 t)
- ☐ Nahan viimeistely (10–15 t)
- ☐ Kemiallinen pesu

Tiedot toiminnasta ja tuotannosta

☐ Tiedot on esitetty liitteessä nro

Seuraava sivu

Selvitys ympäristönsuojelutoimista
☐ Tiedot esitetty liitteessä nro

4. TOIMINNAN NYKYISET LUVAT, PÄÄTÖKSET, SOPIMUKSET YM.

	Antopäivämäärä	Viranomainen
☐ Vesilain nojalla annettu lupa		
☐ Ympäristölupamenettelylain nojalla annettu lupa		
☐ Terveydenhoitolain nojalla annettu lupa tai siihen rinnastettava päätös (ennen 1.9.1992)		
☐ Jätehuoltolain nojalla annettu päätös jätehuoltosuunnitelmasta		
☐ Kemikaalilain nojalla annettu päätös kemikaalien vähäisestä teollisesta käsittelystä ja varastoinnista (ilmoitus kunnan kemikaalivalvontaviranomaiselle tai palopäällikölle)		
☐ Vesiensuojelua koskevista ennakkotoimenpiteistä annetun asetuksen mukainen lausunto (283/1962)		
☐ Viemäriin liittymissopimus (sopimuksen tekopäivämäärä)		
☐ Muu edellä lueteltuihin rinnastettava voimassa oleva lupa tai päätös, mikä?		

5. TIEDOT KÄYTETTÄVISTÄ LIUOTINPITOISISTA AINEISTA SEKÄ NIIDEN KULUTUSMÄÄRISTÄ

Aine (esim. pesuliuottimet, ohentimet, maalit, liimat, lakat, muut pinnoitteet)	Kulutus (t/a)	Liuotinpitoisuus (%)	Kiintoaine-pitoisuus (%)	Liuottimien kokonais-määrä (t/a) (kulutus * liuotin-pitoisuus/100)	Kiintoaineen koko-naismäärä (t/a) (kulutus * kiintoaine-pitoisuus/100)
YHTEENSÄ				Ⓐ	Ⓑ

Seuraava sivu

6. TIEDOT VAARALAUSEKKEILLA R40, R45, R46, R49, R60 TAI R61 MERKITYISTÄ, HAIHTUVIA ORGAANISIA YHDISTEITÄ SISÄLTÄVIEN AINEIDEN KÄYTÖSTÄ

Käytetäänkö toiminnassa vaaralausekkeilla R40, R45, R46, R49, R60 tai R61 merkittyjä aineita?

☐ Ei
☐ Kyllä, aineiden käyttö eritelty alla

Aine	Kulutus (t/a)	Vaaralausekkeiden merkitykset
		R40 = epäillään aiheuttavan syöpäsairauden vaaraa R45 = aiheuttaa syöpäsairauden vaaraa R46 = saattaa aiheuttaa periytyviä perimävaurioita R49 = aiheuttaa syöpäsairauden vaaraa hengitettynä R60 = voi heikentää hedelmällisyyttä R61 = vaarallista sikiölle
YHTEENSÄ		

☐ Tiedot on esitetty liitteessä nro

7. PÄÄSTÖJEN VÄHENTÄMINEN

Toiminnassa tullaan käyttämään haihtuvien orgaanisten yhdisteiden päästöjen vähentämiseksi (ks. täyttöohje)

☐ laitoskohtaista päästöjen vähentämisohjelmaa (siirry kohtaan 8)
☐ päästöraja-arvoja (siirry kohtaan 9)

8. PÄÄSTÖJEN VÄHENTÄMISOHJELMA (täytetään vain, mikäli toiminnassa ei noudateta kohdassa 9 esitettyjä päästöraja-arvoja)

Vuosittainen vertailupäästö ARE

Vertailupäästö ARE = vuodessa kulutetun maalin, pinnoitteen, painovärin, lakan tai liiman sisältämä kiintoaineen kokonaismäärä

(lukema kohdan 5 ruudusta Ⓑ) _____ kerrottuna alla olevan taulukon kertoimella _____ = _____ **t/a** Ⓒ

Toiminta	Kerroin
• Tekstiilien, kankaan, folion tai paperin maalaus/pinnoitus	4
• Liimaus	4
• Ajoneuvojen korjausmaalaus	3
• Elintarvikkeiden kanssa kosketuksiin joutuvat pinnoitukset	2,33
• Ilmailu- ja avaruusalan pinnoitukset	2,33
• Muu pinnoitus tai muu maalaus	1,5

Päästöjen tavoitearvo TE

Toiminta
- Tekstiilien, kankaan, folion tai paperin maalaus/pinnoitus
- Ajoneuvojen korjausmaalaus
- Elintarvikkeiden kanssa kosketuksiin joutuvat pinnoitukset
- Ilmailu- ja avaruusalan pinnoitukset
- Muu pinnoitus tai muu maalaus

Tavoitearvo TE = vertailupäästö ARE (kohtaan Ⓒ laskettu luku) _____ kerrottuna 0,40:llä = _____ **t/a** Ⓓ

Toiminta
- Liimaus

Tavoitearvo TE = vertailupäästö ARE (kohtaan Ⓒ laskettu luku) _____ kerrottuna 0,30:lla = _____ **t/a** Ⓔ

Seuraava sivu

Päästöjen tavoitearvo (TE) kertoo sen liuotinmäärän, jonka laitos saa päästää ilmaan 31.10.2007 lukien. Tällä saavutetaan sama päästöjen vähennys kuin soveltamalla valtioneuvoston asetuksen 435/2001 liitteen 1 mukaisia päästöraja-arvoja. Nykyisen liuottimien kokonaiskulutuksen (kohta Ⓐ) ja tavoitearvon TE (Ⓓ tai Ⓔ) erotus ilmaisee sen, kuinka paljon liuottimien käyttöä on vähennettävä nykyisestä kulutuksesta **31.10.2007 mennessä**:

Liuottimien käytön vähennystarve 31.10.2007 mennessä = Ⓐ _____ – TE (Ⓓ tai Ⓔ) _____ = _____ **t/a**.
Mikäli lopputulos on miinusmerkkinen, ei päästöjä (liuottimien kulutusta) tarvitse vähentää.

Päästöjä on kuitenkin vähennettävä 31.10.2004 mennessä siten, että päästöt ovat enintään kohdan Ⓓ tai Ⓔ päästötaso _____ kerrottuna 1,5:llä = _____ t/a. Ⓕ

Liuottimien käytön vähennystarve 31.10.2004 mennessä = Ⓐ _____ – Ⓕ _____ = _____ **t/a**.
Mikäli lopputulos on miinusmerkkinen, ei päästöjä (liuottimien kulutusta) tarvitse vähentää.

9. PÄÄSTÖRAJA-ARVOJEN NOUDATTAMINEN (täytetään vain, mikäli toiminnassa ei sovelleta kohdan 8 päästöjen vähentämisohjelmaa)

Selvitys poistokaasujen ja hajapäästöjen raja-arvojen tai kokonaispäästöraja-arvojen noudattamisesta sekä päästöjen laskentatavasta

☐ Tiedot on esitetty liitteessä nro

10. ALLEKIRJOITUS

Paikka ja päivämäärä

Ilmoittajan allekirjoitus

Nimen selvennys

Ilmoittajan yhteystiedot (puhelin, faksi, sähköposti)

Alueellinen ympäristökeskus täyttää

VNa 435/2001 liitteen 1 taulukko nro _____ Kokoluokka _____ t/a Lupaviranomainen Kuntaan Kunnan lausunto

Alueellinen ympäristökeskus perii 120 euron suuruisen maksun toiminnan merkitsemisestä ympäristönsuojelun tietojärjestelmään (ympäristöministeriön asetus 1387/2006).