

28.5.2013

## LIIKENNEVIRASTON JÄTTEEN SIIRTOASIAKIRJAN TÄYTTÖOHJE

### Yleistä

Jätelainsäädännön mukaan siirtoasiakirja on laadittava, kun seuraavia jätteitä siirretään ja luovutetaan:

- vaarallinen jäte
- sako- ja umpikaivoliete
- hiekan- ja rasvanerotuskaivojen liete
- rakennus- ja purkujäte
- pilaantunut maa-aines.

Vastaanottajan tulee olla taho jolla on oikeus ottaa vastaan kyseistä jätettä tai jolla on riittävä asiantuntemus sekä taloudelliset ja tekniset valmiudet jätehuollon järjestämiseen.

Jokaisesta siirtoasiakirjan tarvitsevasta kuormasta tulee olla täytettynä erillinen siirtoasiakirja. Erillinen siirtoasiakirja tulee täyttää siitä huolimatta, että samasta kohteesta tulisi useampi samanlainen jätekuorma.

Siirtoasiakirja on laadittava vähintään kahtena kappaleena; yksi jätteen haltijalle ja yksi jätteen vastaanottajalle. Suositeltavaa kuitenkin on laatia siirtoasiakirja kolmena kappaleena, jolloin kolmas kappale jää kuljettajalle.

Jätteen haltijan ja vastaanottajan on säilytettävä siirtoasiakirja tai sen jäljennös kolmen vuoden ajan allekirjoituksesta.

### Lomakkeen täyttäminen

Siirtoasiakirjadokumentti on lähtökohtaisesti kooltaan A4, mutta laajenee tarvittaessa useampisivuiseksi. Kenttiin voi kirjoittaa tarvittavan määrän tekstiä ja dokumentti laajenee sen mukaan.

#### Liikennevirasto täyttää

##### Projektin tiedot ja kuorman numerointi

Projektia koskevat tarvittavat tunnistetiedot ja tieto jätteen lähtöpaikasta.

Ylös oikealla kuormanumerointi, jotta tieto on helposti ja nopeasti löydettävissä.

##### Jätteen haltijan tiedot

Jätteen haltija on lähtökohtaisesti Liikennevirasto. Oikealle Liikennevirastossa hankkeesta vastaavan tiedot.

28.5.2013

Valtuutus

Jos tiedot antaa ja asiakirjan allekirjoittaa joku muu Liikenneviraston valtuutuksesta, niin tieto tähän.

Valtuutettu

Jos valtuutus tietojen antamiseen ja asiakirjan allekirjoittamiseen annettu, tieto siitä, että kenelle.

**Liikennevirasto / valtuutettu täyttää**Jätekuorman sisältö

Jäteluettelon mukainen jätteen 6 numeroinen nimike sekä kuvaus jätelajista. Liikenneviraston kannalta tärkeitä lajeja ovat mm.

- 17 05 03 maa- ja kiviainekset, jotka sisältävät vaarallisia aiheita
- 17 05 04 muut kuin nimikkeessä 17 05 03 mainitut maa- ja kiviainekset
- 17 05 05 ruoppausmassat, jotka sisältävät vaarallisia aineita
- 17 05 06 muut kuin nimikkeessä 17 05 05 mainitut ruoppausmassat
- 17 05 07 ratapenkereiden sorapäällysteet, jotka sisältävät vaarallisia aineita
- 17 05 08 muut kuin nimikkeessä 17 05 07 mainitut ratapenkereiden sorapäällysteet

Jätteen määrä

Kuorman koko kiloina tai kuutioina.

Pilaantuneet maat

Tiedot haitta-aineista ja niiden pitoisuuksista sekä testaustavasta (kenttätesti/laboratorioanalyysi).

Kaatopaikkakelpoisuus ja laadun valvonta

Kaatopaikkakelpoisuustutkimusten tarve varmistettava vastaanottajalta, koska esim. kaatopaikkojen kesken määräykset / vaatimukset voivat olla erilaisia, riippuen esim. ympäristöluvan sisällöstä.

Uusi valtioneuvoston asetus kaatopaikoista voimaan 1.6.2013 alkaen.

Vaarallisesta jätteestä lisäksi:

Jätteen koostumus, olomuoto ja pääasialliset vaaraominaisuudet (ns. H-tunnukset)\*

Jätteen pakkaus- ja kuljetustapa

Vaarallisen jätteen pakkaustapa (astia, kanisteri, tynnyri, laatikko, säkki, kuormalava, myyntipakkaus, muu). Mainittava aineen UN-numero, virallinen nimi. VAK-luokka ja pakkausryhmä.

28.5.2013

Vaarallisen jätteen pakkauksen on oltava tiivis ja tiiviisti uudelleen suljettava ja sen on kestettävä tavanomaisesta käytöstä, siirtämisestä ja säilytysolosuhteista aiheutuva kuormitus ja rasitus. Pakkauksen ja sulkimen materiaalit eivät saa reagoida vaarallisen jätteen kanssa siten, että jätteestä aiheutuu vaaraa tai haittaa terveydelle tai ympäristölle.

Jätteen käsittelytapa

Tällä tarkoitetaan käsittelyä (esim. poltto) vastaanottoaikassa. Ei välttämättä jätteen tuottajan / haltijan tiedossa siinä vaiheessa, kun täytetään siirtoasiakirjaa. Täytetään mikäli on tiedossa.

### **Liikennevirasto / valtuutettu / kuljettaja täyttää**

#### Kuljetustiedot

Kuljetusliikkeen nimi ja yhteystiedot, auton rekisterinumero

Kuljettajan allekirjoitus, nimenselvennys ja päiväys

### **Liikennevirasto / valtuutettu / vastaanottaja täyttää**

#### Vastaanottoaikajan tiedot ja kuorman vastaanottotiedot

Vastaanottoaikajan nimi ja yhteystiedot. Mahdolliset vastaanottoaikajan etukäteen ilmoittamat koodit ja sovitut tunnistetiedot.

Kuorman vastaanottotiedot, kuten tieto kuorman tarkistuksesta ja massatieto (vaakakuitti tms).

Vastaanottajan allekirjoitus, nimenselvennys ja päiväys.

---

### **\*Vaaraominaisuudet (ns. H-tunnukset)**

Vaaraominaisuuksilla tarkoitetaan jäteasetuksen (179/2012) liitteessä 3 mukaisesti:

- |              |  |
|--------------|--|
| <b>H 1</b>   | Räjähävä: aineet ja valmisteet, jotka voivat räjähtää liekin vaikutuksesta tai jotka ovat dinitrobenseeniä herkempiä iskuille tai hankaukselle.  |
| <b>H 2</b>   | Hapettava: aineet ja valmisteet, jotka aiheuttavat voimakkaasti lämpöä vapauttavan reaktion muiden, erityisesti syttyvien aineiden kanssa.   |
| <b>H 3-A</b> | Helposti syttyvä: <ul style="list-style-type: none"><li>- nestemäiset aineet ja valmisteet, joiden leimahduspiste on alle 21 °C mukaan lukien erittäin helposti syttyvät nesteet,</li><li>- aineet ja valmisteet, jotka voivat kuumentua ja syttyä itsestään palamaan ilmassa ympäristön lämpötilassa ilman energian lisäystä,</li><li>- kiinteät aineet ja valmisteet, jotka voivat välittömästi syttyä palamaan jouduttuaan lyhytaikaisesti kosketuksiin sytytyslähteen kanssa ja jotka jatkavat palamistaan tai kiintymistään sytytyslähteen poistamisen jälkeen,</li><li>- kaasumaiset aineet ja valmisteet, jotka ovat syttyviä ilmassa normaalipaineessa tai</li></ul> |

28.5.2013

- aineet ja valmisteet, jotka veden tai kostean ilman vaikutuksesta muodostavat vaarallisia määriä helposti syttyviä kaasuja.
- H 3-B** Syttyvä: nestemäiset aineet ja valmisteet, joiden leimahduspiste on yhtä suuri tai suurempi kuin 21 °C ja pienempi tai yhtä suuri kuin 55 °C.
- H 4** Ärsyttävä: aineet ja valmisteet, jotka eivät ole syövyttäviä, mutta voivat aiheuttaa tulehduksen välittömässä, pitkäaikaisessa tai toistuvassa kosketuksessa ihon tai limakalvojen kanssa.
- H 5** Haitallinen: aineet ja valmisteet, jotka hengitettynä tai nieltynä tai ihon kautta imeytyneinä voivat aiheuttaa haittaa terveydelle.
- H 6** Myrkyllinen: aineet ja valmisteet mukaan lukien erittäin myrkylliset aineet ja valmisteet, jotka hengitettynä tai nieltynä tai ihon kautta imeytyneinä voivat aiheuttaa vakavan akuutin tai kroonisen terveydellisen haitan tai kuoleman.
- H 7** Syöpää aiheuttava: aineet ja valmisteet, jotka hengitettynä tai nieltynä tai ihon kautta imeytyneinä voivat aiheuttaa syövän tai lisätä sen esiintyvyyttä.
- H 8** Syövyttävä: aineet ja valmisteet, jotka voivat tuhota elävän kudoksen ollessaan kosketuksessa sen kanssa.
- H 9** Tartuntavaarallinen: aineet ja valmisteet, jotka sisältävät elinvoimaisia mikro-organismeja tai niiden toksineja, joiden tiedetään tai perustellusti oletetaan aiheuttavan sairauksia ihmisille tai muille eläville organismeille.
- H 10** Lisääntymiselle vaarallinen: aineet ja valmisteet, jotka hengitettynä tai nieltynä tai ihon kautta imeytyneinä voivat aiheuttaa muita kuin periytyviä epämuodostumia tai lisätä niiden esiintyvyyttä.
- H 11** Perimää vaurioittava: aineet ja valmisteet, jotka hengitettynä tai nieltynä tai ihon kautta imeytyneinä voivat aiheuttaa periytyviä geneettisiä vaurioita tai lisätä niiden esiintyvyyttä.
- H 12** Jäte, josta vapautuu myrkyllisiä tai erittäin myrkyllisiä kaasuja niiden joutuessa kosketuksiin veden, ilman tai hapon kanssa.
- H 13** Herkistävä: aineet ja valmisteet, jotka hengitettynä tai ihon kautta imeytyneinä voivat aiheuttaa yliherkkyyksireaktion siten, että niille myöhemmin altistuttaessa esiintyy niille luonteenomaisia haittavaikutuksia.\*
- H 14** Ympäristölle vaarallinen: jäte, joka aiheuttaa tai voi aiheuttaa välitöntä tai viivästynyttä vaaraa ympäristölle.
- H 15** Jäte, josta voi loppukäsittelyn jälkeen syntyä toista ainetta, kuten suotonestettä, jolla on jokin edellä mainituista ominaisuuksista.

Ominaisuuksien H 1, H 2, H 3-A, H 3-B, H 4, H 5, H 6, H 7, H 8, H 10 ja H 11 tulkinnassa ja aineiden luokituksessa noudatetaan, mitä kemikaalien luokitusperusteista ja merkintöjen tekemisestä annetussa sosiaali- ja terveysministeriön asetuksessa säädetään.