

382L0501

5.8.82

EUROOPAN YHTEISÖJEN VIRALLINEN LEHTI

N:ot L 230/1

NEUVOSTON DIREKTIIVI,

annettu 24 päivänä kesäkuuta 1982,

tietyn teollisen toiminnan suuronnettomuuden vaarasta

(82/501/ETY)

EUROOPAN YHTEISÖJEN NEUVOSTO, joka

ottaa huomioon Euroopan talousyhteisön perustamissopimuksen ja erityisesti sen 100 ja 235 artiklan,

ottaa huomioon komission ehdotuksen⁽¹⁾,

ottaa huomioon Euroopan parlamentin lausunnon⁽²⁾,

ottaa huomioon talous- ja sosiaalikomitean lausunnon⁽³⁾,

sekä katsoo, että

yhteisön ympäristönsuojelupolitiikan tavoitteet ja periaatteet on määritelty 22 päivänä marraskuuta 1973⁽⁴⁾ ja 17 päivänä toukokuuta 1977⁽⁵⁾ annetuissa Euroopan yhteisöjen toimintaohjelmissa ympäristöalan toimenpiteiksi, ottaen erityisesti huomioon periaatteen, että tehokkain tapa estää pilaantuminen tai haittojen muodostuminen on ryhtyä toimenpiteisiin siellä, missä niiden alkuperä on; tekniikan kehitystä on suunnattavaa ja ohjattava tavalla, jolla vastataan ympäristön suojelemisesta tunnettuun huoleen,

Euroopan yhteisöjen työturvallisuutta ja työterveyttä koskevasta toimintaohjelmasta 29 päivänä kesäkuuta 1978 annetussa neuvoston päätöslauselmassa⁽⁶⁾ määritellään yhteisön työsuojeluohjelman tavoitteet, ottaen erityisesti huomioon periaatteen, että tehokkain tapa on torjua mahdolliset onnettomuudet syntykohdassaan liittämällä turvallisuusnäkökohdat suunnittelun, tuotannon ja käytön eri vaiheisiin,

päätöksellä 74/325/ETY⁽⁷⁾ asetettua työturvallisuuden, työhygienian ja työterveyshuollon neuvoa-antavaa komiteaa on kuultu,

ihmisten ja ympäristön suojele sekä turvallisuuden ja terveyden suojele työssä edellyttää, että kiinnitetään erityistä huomiota tiettyyn teolliseen toimintaan, joka saattaa aiheuttaa suuronnettomuuksia; sellaisia onnettomuuksia on yhteisössä jo tapahtunut, ja niistä on ollut vakavia seurauksia työntekijöille ja myös yleisemmin yleisölle ja ympäristölle,

kaikessa teollisessa toiminnassa, johon sisältyy tai voi sisältyä vaarallisia aineita ja josta suuronnettomuuden sattuessa voi aiheutua vakavia seurauksia ihmiselle ja ympäristölle, valmistajan on toteutettava kaikki tarpeelliset toimenpiteet sellaisen onnettomuuden estämiseksi ja sen seurausten rajoittamiseksi,

teollisuusalueella työskentelevien henkilöiden koulutuksella ja opastuksella voi olla erityisen tärkeä osuus suuronnettomuuksien estämisessä sekä tilanteen hallinnassa sellaisten onnettomuuksien sattuessa,

sellaisessa teollisessa toiminnassa, johon sisältyy tai voi sisältyä aineita, jotka ovat erityisen vaarallisia tiettyinä määrinä, on välttämätöntä, että valmistaja toimittaa toimivaltaisille viranomaisille yksityiskohtaiset tiedot kyseessä olevista aineista ja laitteistoista ja tilanteista, joihin liittyy suuronnettomuuden vaara, suuronnettomuuksien vaarojen vähentämiseksi ja tarvittavien välttämättömien toimenpiteiden mahdollistamiseksi niiden seurauksien vähentämiseksi,

olisi säädettävä, että jokaiselle, joka laitoksen ulkopuolella voi altistua suuronnettomuuden vaikutuksille, pitäisi antaa tarkoituksenmukaiset tiedot tarvittavista turvallisuus-toimenpiteistä ja oikeasta käyttäytymisestä onnettomuustilanteessa,

valmistajan on suuronnettomuuden sattuessa välittömästi tiedotettava siitä toimivaltaiselle viranomaiselle ja annet-

(1) EYVL N:o C 212, 24.8.1979, s. 4

(2) EYVL N:o C 175, 14.7.1980, s. 48

(3) EYVL N:o C 182, 21.7.1980, s. 25

(4) EYVL N:o C 112, 20.12.1973, s. 1

(5) EYVL N:o C 139, 13.6.1977, s. 1

(6) EYVL N:o C 165, 11.7.1978, s. 1

(7) EYVL N:o L 185, 9.7.1974, s. 15

tava tarpeelliset tiedot onnettomuuden vaikutuksen arvioimiseksi,

jäsenvaltioiden olisi lähetettävä edelleen komissiolle tieto alueellaan tapahtuneista suuronnettomuuksista, jotta komissio voi analysoida suuronnettomuuksien vaaroja,

tällä direktiivillä ei estetä jäsenvaltiota tekemästä sopimuksia kolmansien maiden kanssa sellaisten tietojen vaihtamisesta, jotka sillä on hallussaan kansallisella tasolla, ei kuitenkaan niitten tietojen, jotka saadaan tässä direktiivissä säädetyn yhteisön tietojenvaihtojärjestelmän perusteella,

eroavuudet jäsenvaltioissa jo olevien tai valmisteilla olevien säännösten välillä toimenpiteiksi suuronnettomuuksien estämiseksi tai niiden ihmiselle ja ympäristölle aiheuttamien seurauksien rajoittamiseksi voivat johtaa erilaisten kilpailun edellytysten muodostumiseen, ja niillä voi siten olla välitön vaikutus yhteismarkkinoiden toimintaan; sen vuoksi perustamissopimuksen 100 artiklassa edellytetty lainsäädännön lähentäminen olisi tällä alalla toteutettava, ja

tähän lainsäädännön lähentämiseen näyttää olevan välttämätöntä yhdistää yhteisön toimenpiteitä, jotta saavutetaan yksi yhteisön tavoitteista ympäristönsuojelun ja työsuojelun alueella; tämän päämäärän saavuttamiseksi tulisi antaa tiettyjä erityismääräyksiä; koska perustamissopimuksessa ei ole tätä varten tarvittavaa valtuutusta, on sovellettava perustamissopimuksen 235 artiklaa,

ON ANTANUT TÄMÄN DIREKTIIVIN

1 artikla

1. Tämä direktiivi koskee tietyistä teollisesta toiminnasta aiheutuvien suuronnettomuuksien ehkäisemistä sekä niiden ihmisiin ja ympäristöön kohdistuvien seurausten rajoittamista. Se on tarkoitettu erityisesti yhtenäistämään jäsenvaltioiden toimenpiteitä tällä alueella.

2. Tässä direktiivissä tarkoitetaan:

a) *teollisella toiminnalla*;

— kaikkea toimintaa, jota suoritetaan liitteessä I tarkoitetuissa teollisuuslaitoksissa, kun toimintaan

sisältyy tai saattaa sisältyä yhtä tai useampaa vaarallista ainetta ja toiminta voi aiheuttaa suuronnettomuuden vaaran, ja myös laitoksen alueella tapahtuvia sisäisiä kuljetuksia sekä tähän toimintaan liittyvää varastointia laitoksen alueella,

— muuta liitteessä II tarkoitetuissa olosuhteissa tapahtuvaa varastointia;

b) *valmistajalla*;

— teollisesta toiminnasta vastuussa olevaa henkilöä;

c) *suuronnettomuudella*;

— suurta päästöä, tulipaloo, räjähdystä tai sen kaltaista ilmiötä, joka johtuu teollisen toiminnan aikana hallitsemattomiksi muuttuneista olosuhteista ja joka johtaa vakavaan, välittömästi ilmenevään tai viivästyneeseen ihmisiä laitoksen sisä- ja ulkopuolella tai ympäristöä uhkaavaan vaaraan ja johon sisältyy yhtä tai öusempaa vaarallista ainetta;

d) *vaarallisilla aineilla*;

— sovellettaessa 3 ja 4 artiklaa aineita, joiden yleisesti katsotaan olevan liitteessä IV esitettyjen arviointiperusteiden mukaisia,

— sovellettaessa 5 artiklaa liitteen III aineluettelon aineita ja liitteen II aineluettelon aineita, mikäli näiden määrät ovat toisen sarakkeen mukaiset.

2 artikla

Tätä direktiiviä ei sovelleta:

1. ydinvoimalaitoksiin ja radioaktiivisten aineiden ja materiaalien käsittelyä suorittaviin laitoksiin;
2. sotilaallisiin laitoksiin;
3. räjähdysaineiden, ruudin ja ammusten valmistukseen ja erillisvarastointiin;
4. malmin louhintaan ja muuhun kaivostoimintaan;
5. myrkyllisten ja vaarallisten jätteiden käsittelylaitoksiin, joita yhteisön säädökset koskevat, sikäli kuin säädösten tarkoituksena on suuronnettomuuksien estäminen.

3 artikla

Jäsenvaltioiden on toteutettava tarpeelliset toimenpiteet sen varmistamiseksi, että missä tahansa 1 artiklassa tarkoitettussa teollisessa toiminnassa valmistaja on velvollinen ryhtymään kaikkiin tarpeellisiin toimenpiteisiin suuronnettomuuksien estämiseksi ja niistä ihmisille ja ympäristölle aiheutuvien seurausten rajoittamiseksi.

4 artikla

Jäsenvaltioiden on toteutettava tarpeelliset toimenpiteet sen varmistamiseksi, että kaikkia valmistajia vaaditaan tarvittaessa osoittamaan toimivaltaiselle viranomaiselle 7 artiklan 2 kohdassa tarkoitettua tarkastamista varten, että ne ovat tunnistanee olemassa olevat suuronnettomuuden vaarat, toteuttavat aiheelliset turvatoimenpiteet ja ovat antaneet alueella työskenteleville näiden turvallisuuden varmistamiseksi tietoa, koulutusta ja välineistöä.

5 artikla

1. Jäsenvaltioiden on, tämän kuitenkin rajoittamatta 4 artiklan soveltamista, toteutettava tarpeelliset toimenpiteet, joita valmistaja veloitetaan ilmoittamaan 7 artiklassa tarkoitettulle toimivaltaiselle viranomaiselle:

- jos 1 artiklan 2 kohdan a alakohdan ensimmäisessä luetelmakohdassa tarkoitettuun teolliseen toimintaan sisältyy tai tiedetään mahdollisesti sisältyvän yhtä tai useampaa liitteessä III lueteltua vaarallista ainetta edellä mainitussa liitteessä määriteltynä määrinä, kuten erityisesti:
 - kyseessä olevassa teollisessa toiminnassa varastoitavia tai käytettäviä aineita,
 - valmiita tuotteita,
 - sivutuotteita,
 - jäämiä,
- tai jos 1 artiklan 2 kohdan a alakohdan toisessa luetelmakohdassa tarkoitettussa teollisessa toiminnassa varastoidaan yhtä tai useampaa liitteessä II lueteltua vaarallista ainetta saman liitteen toisessa sarakkeessa määriteltyjä määriä.

Ilmoitukseen on sisällyttävä:

- a) kutakin liitteessä II ja III lueteltua ainetta koskevat tiedot, kuten:
 - liitteessä V luetellut tiedot,
 - toiminnan vaihe, johon aineet sisältyvät tai saattavat sisältyä,
 - määrä (suuruusluokka),

- kemiallinen tai fysikaalinen käyttäytyminen normaalikäyttöolosuhteissa prosessin aikana,
- aineiden kemialliset rakenteet, joina aineet voivat esiintyä tai joiksi ne saattavat muuttua epänormaaleissa, ennalta nähtävissä olosuhteissa,
- tarpeen mukaan muut vaaralliset aineet, joiden läsnäolo voisi vaikuttaa mahdolliseen vaaraan kyseessä olevassa teollisessa toiminnassa;

b) laitoksia koskevat tiedot, kuten:

- laitoksen maantieteellinen sijainti, vallitsevat meteorologiset olosuhteet ja alueen sijainnista johtuvat vaaran aiheet,
- laitoksen alueella työskentelevien henkilöiden enimmäismäärä ja erityisesti vaaralle altistuvien henkilöiden määrä,
- teknisten prosessien yleinen kuvaus,
- kuvaus laitoksen turvallisuuden kannalta tärkeistä osista, vaarakohdista ja olosuhteista, joissa suuronnettomuus voisi tapahtua, sekä kuvaus suunnitelluista ehkäisytoimenpiteistä;
- toteutetut toimenpiteet, sen varmistamiseksi, että tarpeelliset tekniset keinot laitoksen turvallisen toiminnan varmistamiseksi ja minkä tahansa toimintahäiriön varalta ovat jatkuvasti käytettävissä;

c) mahdollisia suuronnettomuustilanteita koskevat tiedot, kuten:

- pelastussuunnitelmat turvavälineitä, hälytysjärjestelmiä ja laitoksissa käytettävissä olevia voimavaroja koskevine tietoineen suuronnettomuuden varalta,
- kaikki tiedot, joita toimivaltaiset viranomaiset tarvitsevat voidakseen laatia pelastussuunnitelmat käytettäväksi 7 artiklan 1 kohdan mukaisesti laitoksen ulkopuolista toimintaa varten,
- turvallisuudesta, pelastussuunnitelman käynnistämisestä sekä 7 artiklassa tarkoitettujen toimivaltaisten viranomaisen hälyttämisestä vastaavan henkilön ja hänen varamiestensä tai sitä varten asetettujen ryhmän nimet.

2. Uusista laitoksista 1 kohdassa mainittu ilmoitus on lähetettävä toimivaltaiselle viranomaiselle riittävän ajoissa ennen teollisen toiminnan alkamista.

3. Uuden turvallisuutta koskevan teknisen tiedon ja vaarojen arvioimista koskevan tiedon kehityksen huomioon ottamiseksi 1 kohdassa tarkoitettu ilmoitus on määrajoin saatettava ajanmukaiseksi.

4. Jos liitteissä II ja III vahvistetut ainemäärät ylitetään teollisessa toiminnassa, jossa samalle valmistajalle kuuluvassa laitosryhmässä erilliset laitokset sijaitsevat lähem-

pänä kuin 500 metrin etäisyydellä toisistaan, jäsenvaltioiden on toteutettava tarpeelliset toimenpiteet sen varmistamiseksi, että valmistaja hankkii 1 kohdan mukaista ilmoitusta varten tarvittavat tiedot, sanotun kuitenkin rajoittamatta 7 artiklan soveltamista ja ottaen huomioon, että laitokset ovat lähellä toisiaan ja että mitkä tahansa suuronnettomuuden vaarat voivat sen vuoksi lisääntyä.

6 artikla

Siinä tapauksessa, että teollista toimintaa muutetaan siten, että sillä voisi olla merkittäviä vaikutuksia suuronnettomuuden vaaraan, jäsenvaltioiden on toteutettava aiheelliset toimenpiteet sen varmistamiseksi, että valmistaja:

- tarkastaa 3 ja 4 artikloiden mukaiset toimenpiteet,
- tiedottaa tarpeen vaatiessa etukäteen 7 artiklassa tarkoitetuille toimivaltaisille viranomaisille tällaisesta muutoksesta, mikäli se vaikuttaa 5 artiklan mukaisen ilmoituksen tietoihin.

7 artikla

1. Jäsenvaltioiden on perustettava tai nimettävä toimivaltaiset viranomaiset, jotka, ottaen huomioon valmistajan velvollisuuden, ovat velvolliset:

- ottamaan vastaan 5 artiklassa mainitun ilmoituksen ja 6 artiklan toisessa luetelmakohdassa tarkoitettua tietoa,
- tutkimaan saamansa tiedot,
- varmistamaan, että niiden laitosten osalta, joista on annettu ilmoitus teollisesta toiminnasta, on laadittu pelastussuunnitelma laitoksen ulkopuolista toimintaa varten,

jajos tarpeen,

- pyytämään lisätietoja,
- varmistautumaan siitä, että valmistaja toteuttaa kaikki aiheelliset toimenpiteet estääkseen suuronnettomuudet ilmoitetun teollisen toiminnan erilaisten toimintojen yhteydessä ja varautuu niiden seurausten rajoittamiseen.

2. Toimivaltaisten viranomaisten on järjestettävä tarkastuksia tai muulla toiminnan laatuun sopivalla tavalla valvottava sitä kansallisten säännösten mukaisesti.

8 artikla

1. Jäsenvaltioiden on varmistettava, että 5 artiklassa tarkoitettua ilmoitusvelvollisuutta edellyttävästä teollisesta toiminnasta alkunsa saavan suuronnettomuuden varalta tiedotetaan altistuville henkilöille tarkoituksenmukaisella tavalla turvallisuustoimenpiteet ja oikea toiminta onnettomuuden sattuessa.

2. Kyseisten jäsenvaltioiden on samaan aikaan annettava muille jäsenvaltioille, joita asia koskee, samat tiedot,

jotka annetaan omille kansalaisille, tarvittavien kahdenvälisten neuvottelujen perustaksi.

9 artikla

1. Tätä direktiiviä sovelletaan sekä uuteen että olemassa olevaan teolliseen toimintaan.

2. Uuteen teolliseen toimintaan' sisältyy myös olemassa olevan toiminnan sellaiset muutokset, joilla todennäköisesti on merkittäviä vaikutuksia suuronnettomuuden vaaraan.

3. Olemassa olevan teollisen toiminnan osalta tämä direktiivi on pantava täytäntöön viimeistään 8 päivänä tammikuuta 1985.

Kuitenkin, kun on kyse 5 artiklan soveltamisesta olemassa olevaan teolliseen toimintaan, jäsenvaltioiden on varmistettava, että valmistaja toimittaa toimivaltaiselle viranomaiselle viimeistään 8 päivänä tammikuuta 1985 ilmoituksen, jossa on:

- nimi tai toiminimi ja täydellinen osoite,
- laitoksen kotipaikka ja täydellinen osoite,
- vastuullisen johtajan nimi,
- toiminnan laatu,
- tuotannon tai varastoinnin laatu,
- toimintaan sisältyvien aineiden tai aineryhmien nimet siten kuin ne luetellaan liitteessä II ja III.

4. Jäsenvaltioiden on edelleen huolehdittava, että valmistaja viimeistään 8 päivänä heinäkuuta 1989 täydentää 3 kohdan toisessa alakohdassa tarkoitettua ilmoitusta 5 artiklassa määritellyillä tiedoilla. Valmistajat ovat yleensä velvollisia toimittamaan tällaisen lisäselvityksen toimivaltaiselle viranomaiselle. Jäsenvaltiot voivat kuitenkin olla velvoittamatta valmistajaa toimittamaan lisäselvitystä. Siinä tapauksessa tällainen selvitys on toimitettava toimivaltaiselle viranomaiselle, kun se sitä nimenomaisesti pyytää.

10 artikla

1. Jäsenvaltioiden on toteutettava tarpeelliset toimenpiteet sen varmistamiseksi, että suuronnettomuuden sattuessa valmistaja on velvollinen:

- a) tiedottamaan siitä välittömästi 7 artiklassa tarkoitetuille toimivaltaisille viranomaisille;
- b) antamaan heille tiedot seuraavista seikoista niin pian kuin nämä ovat saatavissa:
 - onnettomuusolosuhteet,
 - onnettomuudessa esiintyvät 1 artiklan 2 kohdan d alakohdassa tarkoitettua vaaralliset aineet,
 - saatavissa olevat tiedot onnettomuuden ihmiselle ja ympäristölle aiheuttamien vaikutusten arvioimiseksi,
 - toteutetut pelastustoimenpiteet;

c) antamaan heille tietoja mahdollisista jatkotoimenpiteistä:

- onnettomuuden keskipitkän ajan ja pitkäaikaisena vaikutusten lieventäminen,
- samanlaisen onnettomuuden uusiutumisen estäminen.

2. Jäsenvaltioiden on vaadittava toimivaltaisia viranomaisia:

- a) varmistamaan, että kaikki tarpeelliseksi osoittautuvat välittömät pelastustoimenpiteet sekä keskipitkän ja pitkän ajan toimenpiteet toteutetaan;
- b) kokoamaan, mikäli mahdollista, tarpeelliset tiedot suuronnettomuuden syiden täydelliseksi selvittämiseksi sekä antamaan mahdollisesti suosituksia.

11 artikla

1. Jäsenvaltioiden on tiedotettava komissiolle niin pian kuin mahdollista alueellaan sattuneista suuronnettomuuksista ja toimitettava liitteessä VI yksilöidyt tiedot niin pian kuin nämä ovat käytettävissä.

2. Jäsenvaltioiden on nimettävä komissiolle ne yksiköt, joilla saattaa olla suuronnettomuuksia koskevaa käyttökelpoista tietoa ja jotka pystyvät neuvomaan muiden jäsenvaltioiden toimivaltaisia viranomaisia niiden joutuessa toimimaan vastaavassa onnettomuustilanteessa.

3. Jäsenvaltiot voivat ilmoittaa komissiolle aineista, jotka niiden mielestä olisi lisättävä liitteisiin II ja III ja toimenpiteistä, joita ne ovat saattaneet toteuttaa kyseessä olevien aineiden osalta. Komissio toimittaa tämän tiedon edelleen muille jäsenvaltioille.

12 artikla

Komissio laatii ja asettaa jäsenvaltioiden käytettäväksi luettelon, joka sisältää yhteenvedon jäsenvaltioiden alueella sattuneista suuronnettomuuksista ja johon sisältyy onnettomuuksien syiden analyysi sekä tiedot saaduista kokemuksista ja toimenpiteistä, jotka on toteutettu, jotta jäsenvaltiot voivat käyttää tätä tietoa onnettomuuksien ehkäisemiseksi.

13 artikla

1. Tietoa, jonka toimivaltaiset viranomaiset ovat saaneet sovellettaessa 5, 6, 7, 9, 10 ja 12 artiklaa ja komissio sovellettaessa 11 artiklaa, ei saa käyttää muuhun tarkoitukseen kuin mihin se on vaadittu.

2. Kuitenkin tämän direktiivin estämättä jäsenvaltiot voivat tehdä sopimuksia kolmansien valtioiden kanssa sellaisten tietojen vaihtamisesta, jotka sillä on hallussaan kansallisella tasolla, ei kuitenkaan niiden tietojen, jotka saadaan yhteisön menettelyjen kautta direktiivissä säädetyn yhteisön tietojen vaihdon perusteella.

3. Komissio ja sen virkamiehet sekä työntekijät eivät saa ilmaista tämän direktiivin täytäntöönpanon yhtey-

dessä saamiaan tietoja. Tämä vaatimus koskee myös jäsenvaltioiden toimivaltaisten viranomaisten virkamiehiä ja työntekijöitä heidän komissiolta saamien tietojen osalta.

Kuitenkin sellaista tietoa voidaan toimittaa:

- tapauksissa, joita tarkoitetaan 12 ja 18 artiklassa,
- jäsenvaltion julkaistessa tai valtuuttaessa julkaisemaan jäsenvaltiota itseään koskevia tietoja.

4. Komissio voi, 1, 2 ja 3 kohdan estämättä, julkaista yleistä tilastotietoa tai sellaista turvallisuutta koskevaa tietoa, joka ei sisällä yksittäisiä yrityksiä tai yritysten yhteenliittymiä koskevia erityisiä yksityiskohtia eikä vaaranna liikesalaisuutta.

14 artikla

Tarpeelliset muutokset liitteen 5 mukauttamiseksi tekniikan kehitykseen on annettava 16 artiklassa säädettyä menettelyä noudattaen.

15 artikla

1. Perustetaan 14 artiklan soveltamista varten komitea, jonka tehtävänä on tämän direktiivin mukauttaminen tekniikan kehitykseen, jäljempänä 'komitea'. Siinä on jäsenvaltioiden edustajat ja puheenjohtajana komission edustaja.

2. Komitea vahvistaa työjärjestyksensä.

16 artikla

1. Jos tässä artiklassa säädettyä menettelyä on noudatettava, asian saattaa komitean käsiteltäväksi sen puheenjohtaja omasta aloitteestaan tai jäsenvaltion edustajan pyynnöstä.

2. Komission edustaja tekee komitealle ehdotuksen tarvittavista toimenpiteistä. Komitea antaa lausuntonsa ehdotuksesta määräajassa, jonka puheenjohtaja voi asettaa asian kiireellisyyden mukaan. Se tekee päätökset sellaisella 45 äänen enemmistöllä, joka saadaan kun jäsenvaltioiden äänet painotetaan perustamissopimuksen 148 artiklan 2 kohdassa määrättyllä tavalla. Puheenjohtaja ei osallistu äänestykseen.

3. a) Komissio päättää suunnitelluista toimenpiteistä, jos ne ovat komitean lausunnon mukaiset.

b) Jos suunnitellut toimenpiteet eivät ole komitean lausunnon mukaisia tai lausuntoa ei ole annettu, komissio tekee viipymättä neuvostolle ehdotuksen tarvittavista toimenpiteistä. Neuvosto ratkaisee asian määräenemmistöllä.

c) Jos neuvosto ei ole ratkaissut asiaa kolmen kuukauden kuluessa siitä, kun asia on tullut vireille

neuvostossa, komissio tekee päätöksen ehdote-
tuista toimenpiteistä.

17 artikla

Tällä direktiivillä ei rajoiteta jäsenvaltioiden oikeutta soveltaa tai hyväksyä hallinnollisia tai lainsäädännöllisiä toimenpiteitä, jotka varmistavat ihmiselle ja ympäristölle suuremman suojan kuin mitä tämän direktiivin säännök-
sistä johtuu.

18 artikla

Jäsenvaltioiden ja komission on vaihdettava tietoja sa-
mistaan kokemuksista suuronnettomuuksien estämiseksi
ja niiden seurausten rajoittamiseksi; tämän tiedon tulee
erityisesti koskea tässä direktiivissä säädettyjen toimenpi-
teiden toimivuutta. Viiden vuoden kuluttua tämän direk-
tiivin julkaisemisesta komissio toimittaa neuvostolle ja
Euroopan parlamentille tietojen vaihtoon perustuvan ker-
tomuksen sen soveltamisesta.

19 artikla

Neuvosto tarkastelee uudelleen viimeistään 8 päivänä
tammikuuta 1986, komission ehdotuksesta, liitteitä I, II
ja III.

20 artikla

1. Jäsenvaltioiden on toteutettava tämän direktiivin
noudattamisen edellyttämät toimenpiteet viimeistään 8
päivänä tammikuuta 1984. Niiden on ilmoitettava tästä
komissiolle viipymättä.

2. Jäsenvaltioiden on toimitettava tässä direktiivissä
tarkoitetuista kysymyksistä antamansa kansalliset sään-
nökset komissiolle.

21 artikla

Tämä direktiivi on osoitettu kaikille jäsenvaltioille.

Tehty Luxemburgissa 24 päivänä kesäkuuta 1982.

Neuvoston puolesta

Puheenjohtaja

F. AERTS

LIITE I

LUETTELO 1 ARTIKLASSA TARKOITETUISTA TEOLLISUUSLAITOKSISTA

1. — Laitokset, joissa orgaanisia tai epäorgaanisia kemikaaleja valmistetaan tai käytetään erityisesti käyttäen seuraavia menetelmiä:
 - alkylointi
 - aminien valmistus ammonoinnilla
 - karbonylaatio
 - kondensointi
 - dehydraus
 - esteröinti
 - halogenointi ja halogeenien valmistus
 - hydraus
 - hydrolyysi
 - hapetus
 - polymerointi
 - sulfonointi
 - rikinpoisto, rikkiä sisältävien yhdisteiden valmistus ja muuntaminen
 - nitraus ja typpeä sisältävien yhdisteiden valmistus
 - fosforia sisältävien yhdisteiden valmistus
 - torjunta- ja lääkeaineiden valmistus
- Laitokset, joissa orgaanisia ja epäorgaanisia kemikaaleja valmistetaan tai käytetään erityisesti käyttäen seuraavia menetelmiä:
 - tislauk
 - uuttaminen
 - liuotus
 - sekoitus.
2. Maaöllyn tai maaöljytuotteiden tislaukta, jalostusta tai muuta käyttöä varten rakennetut laitokset.
3. Laitokset kiinteiden tai nestemäisten aineiden täydelliseksi tai osittaiseksi hävittämiseksi polttamalla tai kemiallisesti hajottamalla.
4. Energian tuotantoon tarkoitettuja kaasuja, kuten esimerkiksi nestekaasua, maakaasua ja kaupunkikaasua tuottavat tai käyttävät laitokset.
5. Kivihiilen tai ruskohiilen kuivatislaamot.
6. Laitokset metallien tai epämetallien valmistamiseksi märkäerotus- tai sähkösulatusmenetelmillä.

LIITE II

MUU KUIN LIITTEESSÄ I TARKOITETTUIJEN LAITOKSIEN VARASTO ('ERILLINEN VARASTO')

Alla mainitut ainemäärät koskevat samalle valmistajalle kuuluvaa laitosta tai laitosryhmää, jossa laitoksien välinen etäisyys ei ole ennalta nähtävissä olosuhteissa riittävä estämään suuronnettomuusvaarojen pahenemista. Nämä ainemäärät koskevat joka tapauksessa kutakin samalle valmistajalle kuuluvaa laitosryhmää, jossa laitosten välinen etäisyys on pienempi kuin n. 500 m.

Aineet tai aineryhmät	Määrät (tonneina) \geq	
	Sovellettaessa 3 ja 4 artiklaa	Sovellettaessa 5 artiklaa
1. Palavat kaasut liitteen IV c kohdan i alakohdan määrittelyn mukaan	50	300 ⁽¹⁾
2. Herkästi syttyvät nesteet liitteen IV c kohdan ii alakohdan määrittelyn mukaan	10 000	100 000
3. Akryylinitriili	350	5 000
4. Ammoniakki	60	600
5. Kloori	10	200
6. Rikkidioksidi	20	500
7. Ammoniumnitraatti	500 ⁽²⁾	5 000 ⁽²⁾
8. Natriumklooraatti	25	250 ⁽²⁾
9. Nestemäinen happi	200	2 000 ⁽²⁾

⁽¹⁾ Jäsenvaltiot voivat väliaikaisesti soveltaa 5 artiklaa vähintään 500 tonnin ainemääriin kunnes 19 artiklassa mainittu liite II uusitaan.

⁽²⁾ Aineet ovat sellaisessa tilassa, että niiden ominaisuuksista voi aiheutua suuronnettomuuden vaara.

LIITE III

AINELUETTELO 5 ARTIKLAN TÄYTÄNTÖÖNPANOA VARTEN

Jäljempänä mainitut ainemäärät koskevat samalle valmistajalle kuuluva laitosta tai laitosryhmää, jossa laitosten välinen etäisyys ei ole ennalta arvattavissa olosuhteissa riittävä estämään suuronnettomuusvaarojen pahenemista. Nämä ainemäärät koskevat joka tapauksessa kutakin samalle valmistajalle kuuluvaa laitosryhmää, jossa laitosten välinen etäisyys on pienempi kuin n. 500 m.

Nimi	Määrä (≥)	CAS N:o	ETY N:o
1. 4-Aminodifenyl	1 kg	92-67-1	
2. Bentsidiini	1 kg	92-87-5	612-042-00-2
3. Bentsidiinin suolat	1 kg		
4. Dimetyylinitrosoamiini	1 kg	62-75-9	
5. 2-Naftyylimiamiini	1 kg	91-59-8	612-022-00-3
6. Beryllium (jauheet, yhdisteet)	10 kg		
7. Bis-(kloorimetyyli)-etteri	1 kg	542-88-1	603-046-00-5
8. 1,3-Propaanisultoni	1 kg	1120-71-4	
9. 2,3,7,8-Tetraklooridibentso-p-dioksiini (TCDD)	1 kg	1746-01-6	
10. Arseenipentoksidi, arseeni-(V)-happo ja suolat	500 kg		
11. Arseenitrioksidi, arseenihapoke ja suolat	100 kg		
12. Arseenivety (Arsiini)	10 kg	7784-42-1	
13. Dimetyylikarbamyylikloridi	1 kg	79-44-7	
14. N-Kloroformyylimorfoliini	1 kg	15159-40-7	
15. Karbonyylikloridi (Fosgeeni)	20 t	75-44-5	006-002-00-8
16. Kloori	50 t	7782-50-5	017-001-00-7
17. Rikkivety	50 t	7783-06-04	016-001-00-4
18. Akrylinitriili	200 t	107-13-1	608-003-00-4
19. Syaanivety	20 t	74-90-8	006-006-00-X
20. Rikkihiili	200 t	75-15-0	006-003-00-3
21. Bromi	500 t	7726-95-6	035-001-00-5
22. Ammoniakki	500 t	7664-41-7	007-001-00-5
23. Asetyleeni (Etyyni)	50 t	74-86-2	601-015-00-0
24. Vety	50 t	1333-74-0	001-001-00-9
25. Etyleenioksidi	50 t	75-21-8	603-023-00-X
26. Propyleenioksidi	50 t	75-56-9	603-055-00-4
27. 2-Syano-2-propanoli (Asetonisyanohydriini)	200 t	75-86-5	608-004-00-X
28. 2-Propenaali (Akroleiini)	200 t	107-02-8	605-008-00-3
29. 2-Propenoli (Allyylialkoholi)	200 t	107-18-6	603-015-00-6
30. Allyylimiamiini	200 t	107-11-9	612-046-00-4
31. Antimonivety (Stibiini)	100 kg	7803-52-3	
32. Etyleeni-imiini	50 t	151-56-4	613-001-00-1

Nimi	Määrä (≥)	CAS N:o	ETY N:o
33. Formaldehydi (väkevyyks $\geq 90\%$)	50 t	50-00-0	605-001-01-2
34. Fosforivety (Fosfiini)	100 kg	7803-51-2	
35. Metyyli-isosyanaatti	200 t	74-83-9	602-002-00-3
36. Metyyli-isosyanaatti	1 t	624-83-9	615-001-00-7
37. Typen oksidit	50 t	11104-93-1	
38. Natriumseleniitti	100 kg	10102-18-8	
39. Bis-(2-kloorietyyli)-sulfidi	1 kg	505-60-2	
40. Fosasetimi	100 kg	4104-14-7	015-092-00-8
41. Lyijytetraetyyli	50 t	78-00-2	
42. Lyijytetrametyyli	50 t	75-74-1	
43. Promuriitti(1-(3,4-Dikloorifenyyli)-3-triatseenitiokarboksi-amidi)	100 kg	5836-73-7	
44. Klorfenvinfossi	100 kg	470-90-6	015-071-00-3
45. Krimidiini	100 kg	535-89-7	613-004-00-8
46. Metyylikloorimetyylieetteri	1 kg	107-30-2	
47. Dimetyylifosforiamidosyanidihappo	1 t	63917-41-9	
48. Karbofenotioni	100 kg	786-19-6	015-044-00-6
49. Dialifossi	100 kg	10311-84-9	015-088-00-6
50. Syantooaatti	100 kg	3734-95-0	
51. Amitoni	1 kg	78-53-5	
52. Oksidisulfotoni	100 kg	2496-07-6	015-096-00-X
53. 0,0-Dietyyli-S-etyylisulfinyyli-metyylifosforitioaatti	100 kg	2588-05-8	
54. 0,0-Dietyyli-S-etyylisulfonyyli-metyylifosforitioaatti	100 kg	2588-06-9	
55. Disulfotoni	100 kg	298-04-4	015-060-00-3
56. Demetoni	100 kg	8065-48-3	
57. Foraatti	100 kg	298-02-2	015-033-00-6
58. 0,0-Dietyyli-S-etyylitiometyyli-fosforitioaatti	100 kg	2600-69-3	
59. 0,0-Dietyyli-S-isopropyylitiometyyli-fosforiditioaatti	100 kg	78-52-4	
60. Pyratsoksoni	100 kg	108-34-9	015-023-00-1
61. Fensulfotioni	100 kg	115-90-2	015-090-00-7
62. Paraoksoni (Dietyyli-4-nitro-fenyylifosfaatti)	100 kg	311-45-5	
63. Parationi	100 kg	56-38-2	015-034-00-1
64. Atsiinifossi-etyyli	100 kg	2542-71-9	015-056-00-1
65. 0,0-Dietyyli-S-propyyliitiometyyli-fosforiditioaatti	100 kg	3309-68-0	
66. Tioatsiini	100 kg	297-97-2	
67. Karbofuraani	100 kg	1563-66-2	006-026-00-9
68. Fosfamidoni	100 kg	13171-21-6	015-022-00-6
69. Tirpaatti-(2,4-dimetyyli-1,3-ditiolaani-2-karboksi-aldehydi-0-metyyliekarbamyli)-oksiini	100 kg	26419-73-8	
70. Mevinfossi	100 kg	7786-34-7	015-020-00-5
71. Parationi-metyyli	100 kg	298-00-0	015-035-00-7

Nimi	Määrä (\geq)	CAS N:o	ETY N:o
72. Atsiinifossi-metyyli	100 kg	86-50-0	015-039-00-9
73. Sykloheksaimidi	100 kg	66-81-9	
74. Difasinoni	100 kg	82-66-6	
75. Tetrametyleenidisulfotetramiini	1 kg	80-12-6	
76. EPN	100 kg	2104-64-5	015-036-00-2
77. 4-Fluoributyryihappo	1 kg	462-23-7	
78. 4-Fluoributyryihapon suolat	1 kg		
79. 4-Fluoributyryihapon esterit	1 kg		
80. 4-Fluoributyryihapon amidit	1 kg		
81. 4-Fluorikrotonihappo	1 kg	37759-72-1	
82. 4-Fluorikrotonihapon suolat	1 kg		
83. 4-Fluorikrotonihapon esterit	1 kg		
84. 4-Fluorikrotonihapon amidit	1 kg		
85. Fluorietikkahappo	1 kg	144-49-0	607-081-00-7
86. Fluorietikkahapon suolat	1 kg		
87. Fluorietikkahapon esterit	1 kg		
88. Fluorietikkahapon amidit	1 kg		
89. Fluenitiili	100 kg	4301-50-2	607-078-00-0
90. 4-Fluori-2-hydroksibutyryihappo	1 kg		
91. 4-Fluori-2-hydroksibutyryihapon suolat	1 kg		
92. 4-Fluori-2-hydroksibutyryihapon esterit	1 kg		
93. 4-Fluori-2-hydroksibutyryihapon amidit	1 kg		
94. Fluorivety	50 t	7664-39-3	009-002-00-6
95. Hydroksiasetonitriili (Glykolonitriili)	100 kg	107-16-4	
96. 1,2,3,7,8,9-Heksaklooridibentso-p-dioksiini	100 kg	19408-74-3	
97. Isodriini	100 kg	465-73-6	602-050-00-4
98. Heksametyylifosforiamidi	1 kg	680-31-9	
99. Jugloni (5-Hydroksinaftaleeni-1,4-dioni)	100 kg	481-39-0	
100. Warfariini	100 kg	81-8-2	697-056-00-0
101. 4,4'-Metyyleeni-bis-(2-kloori-aniliini)	10 kg	101-14-4	
102. Etioni	100 kg	563-12-22	015-047-00-2
103. Aldikarbi	100 kg	116-06-3	006-017-00-X
104. Nikkeltetrakarbonyli	10 kg	13463-39-3	028-001-00-1
105. Isobentsaani	100 kg	297-78-9	602-053-00-0
106. Pentaboraani	100 kg	19624-22-7	
107. 1-Propeeni-2-kloori-1,3-dioli-diasetaatti	10 kg	10118-72-6	
108. Propyleeni-imini	50 t	75-55-8	
109. Happidifluoridi	10 kg	7783-41-7	
110. Rikkidikloridi	1 t	10545-99-0	016-013-99-X
111. Seleeniheksafluoridi	10 kg	7783-79-1	

Nimi	Määrä (≥)	CAS N:o	ETY N:o
112. Seleenivety	10 kg	7783-07-5	
113. TEPP	100 kg	107-49-3	015-025-00-2
114. Sulfoteppi	100 kg	3689-24-5	015-027-00-3
115. Dimefoksi	100 kg	115-26-4	015-061-00-9
116. 1-Trisykloheksyylistannyyli-1-H-1,1,2,4-triatsoli	100 kg	41083-11-8	
117. Trietylenimelamiini	10 kg	51-18-3	
118. Koboltti (jauheet, yhdisteet)	100 kg		
119. Nikkeli (jauheet, yhdisteet)	100 kg		
120. Anabasiini	100 kg	494-52-0	
121. Telluuriheksafluoridi	100 kg	7783-80-4	
122. Trikloorimetaanisulfonylikloridi	100 kg	594-42-3	
123. 1,2-Dibromietaani (Etyleeni-dibromidi)	50 t	106-93-4	602-010-00-6
124. Liitteessä IV olevan c kohdan i alakohdassa tarkoitettavat palavat aineet	200 t		
125. Liitteessä IV olevan c kohdan ii alakohdassa tarkoitettavat palavat aineet	50 000 t		
126. Diatsodinitrofenoli	10 t	7008-81-3	
127. Dietyleeniglykolidinitraatti	10 t	693-21-0	
128. Dinitrofenoli, suolat	50 t	609-017-00-3	
129. 1-Guanyyli-4-nitrosoamino-guanyyli-1-tetraseeni	10 t	109-27-3	
130. Bis-(2,4,6-trinitrofenyyli)-amiini	50 t	131-73-7	612-018-00-1
131. Hydratsiininitraatti	50 t	13464-97-6	
132. Nitroglyseriini	10 t	55-63-0	603-034-00-X
133. Pentaerytritolitetranitraatti	50 t	78-11-5	603-035-00-5
134. Syklotrimetyleenitritramiini	50 t	121-82-4	
135. Trinitroaniiliini	50 t	26952-42-1	
136. 2,4,6-Trinitroanisoli	50 t	606-35-9	609-011-00-0
137. Trinitrobentseeni	50 t	25377-32-6	609-005-00-8
138. Trinitrobentsonihappo	50 t	33860-50-5	
139. Klooritritrobentseeni	50 t	28260-61-9	610-004-00-X
140. N-Metyyli-2,4,6,N-tetranitroaniiliini	50 t	479-45-8	612-017-00-6
141. 2,4,6-Trinitrofenoli (Pikriinihappo)	50 t	88-89-1	609-009-00-X
142. Trinitrokresoli	50 t	28905-71-7	609-012-00-6
143. 2,4,6-Trinitrofenotoli	50 t	4732-14-3	
144. 2,4,6-Trinitroresorsinoli (Styfniihappo)	50 t	82-71-3	609-018-00-9
145. 2,4,6-Trinitrotolueeni	50 t	118-96-7	609-008-00-4
146. Ammoniumnitraatti ⁽¹⁾	5 000 t	6484-52-2	
147. Selluloosanitraatti (sisältäen > 12,6 % typpeä)	100 t	9004-70-0	603-037-00-6
148. Rikkidioksidi	1 000 t	7446-09-05	016-011-00-9
149. Suolahappo (nesteytetty kaasu)	250 t	7647-01-0	017-002-00-2
150. Liitteessä IV olevan c kohdan iii alakohdassa tarkoitettavat palavat aineet	200 t		

Nimi	Määrä (\geq)	CAS N:o	ETY N:o
151. Natriumkloraaatti ⁽¹⁾	250 t	7775-09-0	017-005-00-9
152. tert-Butyyliperoksisetaatti (väkevyyss \geq 70 %)	50 t	107-71-1	
153. tert-Butyyliperoksi-isobutyraatti (väkevyyss \geq 80 %)	50 t	109-13-7	
154. tert-Butyyliperoksimaleaatti (väkevyyss \geq 80 %)	50 t	1931-62-0	
155. tert-Butyyliperoksi-isopropyli-karbonaatti (väkevyyss \geq 80 %)	50 t	2372-21-6	
156. Dibentsyyliperoksidikarbonaatti (väkevyyss \geq 90 %)	50 t	2144-45-8	
157. 2,2-Bis-(tert-butyliperoksi)-butaani (väkevyyss \geq 70 %)	50 t	2167-23-9	
158. 1,1-Bis-(tert-butyliperoksi)-sykloheksaani (väkevyyss \geq 80 %)	50 t	3006-86-8	
159. Di-butyliperoksidikarbonaatti (väkevyyss \geq 80 %)	50 t	19910-65-7	
160. 2,2-Dihydroperoksiipropaani (väkevyyss \geq 30 %)	50 t	2614-76-8	
161. Di-n-propyyliperoksidikarbonaatti (väkevyyss \geq 80 %)	50 t	16066-38-9	
162. 3,3,6,6,9,9-Heksametyyli-1,2,4,5-tetraoksisyklononaani (väkevyyss \geq 57 %)	50 t	22397-33-7	
163. Metyylietyliketoniperoksidi (väkevyyss \geq 60 %)	50 t	1338-23-4	
164. Metyyli-isobutyliketoniperoksidi (väkevyyss \geq 60 %)	50 t	37206-20-5	
165. Peroksietikkahappo (väkevyyss \geq 60 %)	50 t	79-21-0	607-094-00-8
166. Lyijyatsidi	50 t	13424-46-9	082-003-00-7
167. Lyijy-2,4,6-trinitroresorsiinioksidi (lyijystyfaatti)	50 t	15245-44-0	609-019-00-4
168. Elohopeafulminaatti	10 t	20820-45-5	080-005-00-2
169. Syklotetrametyleenitetranitra-amiini	50 t	2691-41-0	
170. 2,2',4,4',6,6'-Heksanitrostilbeeni	50 t	20062-22-0	
171. 1,3,5-Triamino-2,4,6-trinitrobenseeni	50 t	3058-38-6	
172. Etyleeniglykolidinitraatti	10 t	628-96-6	603-032-00-9
173. Etyliinitraatti	50 t	625-58-1	007-007-00-8
174. Natriumpikramaatti	50 t	831-52-7	
175. Bariumatsidi	50 t	18810-58-7	
176. Di-isobutyryyliperoksidi (väkevyyss \geq 50 %)	50 t	3437-84-1	
177. Dietyliperoksidikarbonaatti (väkevyyss \geq 30 %)	50 t	14666-78-5	
178. tert-Butyyliperoksipivalaatti (väkevyyss \geq 77 %)	50 t	927-07-1	

⁽¹⁾ Mikäli tämä aine on sellaisessa tilassa, joka antaa sille suuronnettomuuden vaaran syntymistä lisääviä ominaisuuksia.

Huomaa: ETY numerot vastaavat direktiivin 67/548/ETY ja sen muutosten numerointia.

LIITE IV

SUUNTAA-ANTAVAT ARVIOINTIPERUSTEET

a) Erittäin myrkylliset aineet

- aineet, joiden myrkyllisyys on alla olevan taulukon ensimmäisen rivin mukainen
- aineet, joiden myrkyllisyys on alla olevan taulukon toisen rivin mukainen ja jotka fysikaalisten tai kemiallisten ominaisuuksiensa takia saattavat aiheuttaa samankaltaisen suuronnettomuusvaaran kuin ensimmäisellä rivillä mainitut aineet.

	LD 50 (suun kautta) ⁽¹⁾ mg/kg elopaino	LD 50 (ihon kautta) ⁽²⁾ mg/kg elopaino	LC 50 (hengitysteitse) ⁽³⁾ mg/l
1	LD 50 ≤ 5	LD 50 ≤ 10	LC ≤ 0,1
2	5 < LD ≤ 25	10 < LD 50 ≤ 50	0,1 < LC 50 ≤ 0,5

⁽¹⁾ LD 50 suun kautta rotilla

⁽²⁾ LD 50 ihon kautta rotilla tai kaniineilla

⁽³⁾ LD 50 hengitysteitse (4 tuntia) rotilla

b) Muut myrkylliset aineet

Aineet, joiden akuutti myrkyllisyys on oheisten arvojen mukainen ja jotka fysikaalisten tai kemiallisten ominaisuuksiensa takia saattavat aiheuttaa suuronnettomuusvaaran.

LD 50 (suun kautta) ⁽¹⁾ mg/kg elopaino	LD 50 (ihon kautta) ⁽²⁾ mg/kg elopaino	LC 50 (hengitysteitse) ⁽³⁾ mg/l
25 < LD 50 ≤ 200	50 < LD 50 ≤ 400	0,5 < LC 50 ≤ 2

⁽¹⁾ LD 50 suun kautta rotilla

⁽²⁾ LD 50 ihon kautta rotilla tai kaniineilla

⁽³⁾ LC 50 hengitysteitse (4 tuntia) rotilla

c) Palavat aineet

i) *palavat kaasut:*

aineet, jotka normaalipaineessa ovat kaasumaisessa tilassa ja muodostavat ilman kanssa syttyviä seoksia ja joiden kiehumispiste normaalipaineessa on enintään 20 °C;

ii) *helposti syttyvät nesteet:*

aineet, joiden leimahduspiste on alhaisempi kuin 21 °C ja joiden kiehumispiste on normaalipaineessa yli 20 °C;

iii) *syttyvät nesteet:*

aineet, jotka paineenalaisina ovat nesteitä ja joiden leimahduspiste on alle 55 °C ja jotka tietyissä prosessiolosuhteissa, kuten korkeassa paineessa ja lämpötilassa, saattavat aiheuttaa suuronnettomuuden vaaroja.

d) Räjähävät aineet:

Aineet, jotka saattavat liekin vaikutuksesta räjähtää tai jotka ovat dinitrobenseeniä herkempiä iskuille ja kitkalle.

LIITE V

TIEDOT, JOTKA ON TOIMITETTAVA 5 ARTIKLASSA SÄÄDETYN ILMOITUKSEN YHTEYDESSÄ

Ellei seuraavien tietojen toimittaminen ole mahdollista tai sitä pidetään tarpeettomana, syyt siihen on selvitettävä.

1. AINEEN TUNNISTETIEDOT (YKSILÖINTI)**Kemiallinen nimi**

CAS-numero

Nimi IUPAC:n nimistön mukaan

Muut nimet

Kemiallinen kaava**Aineen koostumus**

Puhtausaste

Tärkeimmät epäpuhtaudet ja niiden suhteelliset prosenttiosuudet

Laitoksella olevat tunnistus- ja määrittämenetelmät

Käytettyjen menetelmien kuvaus tai viittaukset tieteelliseen kirjallisuuteen

Valmistajan käyttämät menetelmät ja varotoimenpiteet käsittelyn, varastoinnin ja tulipalon yhteydessä**Valmistajan pelastustoimenpiteet vahingossa tapahtuvan päästön sattuessa****Valmistajan käytettävissä olevat menetelmät aineen tekemiseksi vaarattomaksi****2. SUPPEA VAARAN KUVAUS**

— ihmiselle:

— välitön . . .

— viivästynyt . . .

— ympäristölle:

— välitön . . .

— viivästynyt . . .

LIITE VI

TIEDOT, JOTKA JÄSENVALTIOIDEN ON 11 ARTIKLAN MUKAISESTI TOIMITETTAVA
KOMISSIOLLE

SELVITYS SUURONNETTOMUUDESTA

Jäsenvaltio:

Selvityksestä vastaava viranomainen:

Osoite:

1. Yleiset tiedot

Suuronnettomuuden päivämäärä ja (kellon)aika:

Maa, hallintoalue jne:

Osoite:

Teollisen toiminnon laji:

2. Suuronnettomuuden laji

Räjähdyks Tulipalo Vaarallisten aineiden purkautuminen

Purkautunut aine / purkautuneet aineet:

3. Kuvaus suuronnettomuuden olosuhteista

4. Noudatetut pelastustoimenpiteet

5. Suuronnettomuuden syy/syyt

Tiedossa (yksilöitävä):

Tuntematon:

Tiedot toimitetaan niin pian kuin se on mahdollista:

6. Vahinkojen luonne ja laajuus

a) Laitoksen alueella

— Onnettomuuden uhreja

..... kuolleita

..... loukkaantuneita

..... myrkytyksen saaneita

— Suuronnettomuudelle alttiiksi joutuneita henkilöitä

.....

— Aineelliset vahingot

— Vaara on yhä olemassa

— Vaaraa ei enää ole

b) Laitoksen ulkopuolella

— Onnettomuuden uhreja

..... kuolleita

..... loukkaantuneita

..... myrkytyksen saaneita

— Suuronnettomuudelle alttiiksi joutuneita henkilöitä

.....

— Aineelliset vahingot	<input type="checkbox"/>
— Ympäristövahingot	<input type="checkbox"/>
— Vaara on yhä olemassa	<input type="checkbox"/>
— Vaaraa ei enää ole	<input type="checkbox"/>

7. Keskipitkän ja pitkän ajan toimenpiteet, erityisesti ne, joiden tarkoituksena on estää samanlaisten suuronnettomuuksien uusiutuminen (toimitetaan, kun tiedot ovat käytettävissä).

LIITE VII

LAUSUMA KOSKIEN 8 ARTIKLAA

Jäsenvaltioiden on neuvoteltava toistensa kanssa kahdenvälisten suhteidensa puitteissa tarvittavista toimenpiteistä suuronnettomuuksien torjumiseksi ja niiden ihmisille ja ympäristölle aiheuttamisen seurausten rajoittamiseksi 5 artiklan mukaisesti ilmoitetuissa teollisissa toiminnoissa. Jos kyse on uusista laitoksista, tämä neuvottelu on käytävä 5 artiklan 2 kohdassa asetettujen määräaikojen kuluessa.
